



*Catalogo - 2024 - v.1007*

# Componenti per trattamento acqua

[www.celtis-water.com](http://www.celtis-water.com)

Celtis Water Srl SP33 Km 0,230 Loc.Bettolino Nord, I-25030 Brandico (Bs)  
Italy-Tel +39 030 2056433 Fax +39 030 2053465 e-mail: [info@celtis-water.com](mailto:info@celtis-water.com)

<b>CONTENITORI, CARTUCCE FILTRANTI E FILTRI VARI</b>	25
CONTENITORI CON TESTATA IN PLASTICA	26
CONTENITORI CON TESTATA IN OTTONE	30
CONTENITORI J BIG	31
CARTUCCE FILTRANTI IN RETE LAVABILE DI PLASTICA	32
CARTUCCE FILTRANTI FILO AVVOLTO DI POLIPROPILENE	33
CARTUCCE FILTRANTI ESTRUSE MELT-BLOWN IN POLIPROPILENE	35
CARTUCCE FILTRANTI CARBON BLOCK	37
CARTUCCE FILTRANTI CARBONE ATTIVO GRANULARE GAC	38
CARTUCCE FILTRANTI CON MEZZI FILTRANTI	39
CARTUCCE FILTRANTI IN ACCIAIO INOX	42
CARTUCCE PLISSETTATE PP	45
CARTUCCE FILTRANTI PER CONTENITORI TESTATA IN OTTONE	46
FILTRI CINTROPUR	48
FILTRI OBLIQUI A Y	51
FILTRI PULENTI MANUALI SEMIAUTOMATICI	52
FILTRI AUTOPULENTI AUTOMATICI	56
DOSATORI PROPORZIONALI DI POLIFOSFATO ED ACCESSORI	58
DEFANGATORI MAGNETICI	60
NEUTRALIZZATORI DI CONDENSA	61
KIT CALDAIA	62
<b>FILTRAZIONE INDUSTRIALE</b>	63
FILTRI MULTICARTUCCIA	64
FILTRI IDROCICLONE	67
<b>FILTRAZIONE, MICROFILTRAZIONE, ULTRAFILTRAZIONE ED OSMOSI DO</b>	70
CARTUCCE MICROFILTRAZIONE	71
CARTUCCE UF ULTRAFILTRAZIONE ATTACCO RAPIDO A BAIONETTA	72
CARTUCCE ATTACCO RAPIDO A BAIONETTA	73
FILTRI MICROFILTRAZIONE	78
<b>VALVOLE PER ADDOLCIMENTO E FILTRAZIONE</b>	80
VALVOLE CLACK	81
VALVOLE SERIE "APEX" EZ-TZ-GZ	104
PRODUTTORI DI CLORO - CLORINATORI	108
VALVOLE SERIE KS	109
VALVOLE SERIE CSL	111

VALVOLE MANUALI	123
VALVOLE IDROPNEUMATICHE IN PLASTICA	126
VALVOLE IDROPNEUMATICHE IN GHISA	128
<b>BOMBOLE A PRESSIONE. CABINATI. TINI SALE ED ACCESSORI</b>	131
BOMBOLE IN VETRORESINA SERIE PVA	132
BOMBOLE IN VETRORESINA SERIE PVT	136
DISTRIBUTORI A MONTAGGIO SUPERIORE PER BOMBOLE A PRESSIONE	139
DISTRIBUTORI A MONTAGGIO LATERALE PER BOMBOLE A PRESSIONE	146
ACCESSORI VARI PER BOMBOLE	151
TINI SALE QUADRI	153
TINI SALE TONDI	155
CABINATI PER ADDOLCITORI	157
<b>RESINE A SCAMBIO IONICO E MEZZI FILTRANTI</b>	164
RESINE A SCAMBIO IONICO CATIONICHE	165
RESINE SCAMBIO IONICO ANIONICHE	166
RESINE SCAMBIO IONICO A LETTO MISTO	167
RESINE A SCAMBIO IONICO PER RIMOZIONE ARSENICO	168
MATERIALE INERTE	169
ALTRI MEZZI FILTRANTI	170
<b>STERILIZZATORI A RAGGI UV ED ACCESSORI</b>	181
SISTEMI UV CON LAMPADE 2-PIN DELTA LIGHT	182
STERILIZZATORI UV LAMPADE 4-PIN C-Light	184
STERILIZZATORI UV A LED	185
<b>MEMBRANE E VESSELS PER OSMOSI INVERSA INDUSTRIALE E DOMESTI</b>	187
MEMBRANE OSMOSI INVERSA DOMESTICA	188
MEMBRANE OSMOSI INVERSA INDUSTRIALE	189
VESSEL IN PVC PER MEMBRANE OSMOSI INVERSA	193
VESSEL PER MEMBRANE OSMOSI INVERSA INDUSTRIALI	195
VESSEL IN ACCIAIO INOX PER MEMBRANE OSMOSI INVERSA	223
<b>COMPONENTI VARI PER EROGATORI E OSMOSI INVERSA INDUSTRIALE</b>	224
CONTENITORI 2-PEZZI PER SISTEMI AD OSMOSI INVERSA DOMESTICA	225
STRUMENTI DI MISURAZIONE E CONTROLLO PER OSMOSI INVERSA	226
POMPE CENTRIFUGHE MULTISTADIO PER OSMOSI INVERSA	235
FLUSSIMETRI	252
MANOMETRI PER OSMOSI INDUSTRIALE	254

RUBINETTI A SPILLO	257
POMPE ROTATIVE A PALETTA	258
MOTORI ELETTRICI	261
FILTRI IN LINEA	262
MEMBRANE UF IN LINEA	264
FILTRI ALCALINI	265
COMPONENTI PER IMPIANTI PUNTO D'USO DOMESTICI	266
MISURATORI ELETTRONICI TASCABILI	272
CONTALITRI DOMESTICI	273
VALVOLE DI SICUREZZA ANTIALLAGAMENTO	275
COMPRESSORI	277
<b>POMPE DOSATRICI, SISTEMI DI DOSAGGIO ED ACCESSORI</b>	278
POMPE DOSATRICI	279
KIT ANALISI	288
CONTATORI LANCIAMPULSI	294
SERBATOI PER SISTEMI DI DOSAGGIO	295
AGITATORI	297
<b>PRODOTTI CHIMICI PER TRATTAMENTO ACQUA</b>	300
PRODOTTI CHIMICI ANTILEGIONELLA	301
PRODOTTI CHIMICI PER TRATTAMENTO MEMBRANE OSMOSI INVERSA	302
PRODOTTI CHIMICI PER CIRCUITI IDRAULICI	304
PRODOTTI CHIMICI PER ACQUE POTABILI E SANITARIE	305
<b>ADDOLCITORI E FILTRI (ASSEMBLATI E DA ASSEMBLARE), ANTICALCAR</b>	306
ADDOLCITORI CABINATI CON VALVOLE SERIE EZ2	307
ADDOLCITORI CABINATI CON VALVOLE SERIE CLACK	311
ADDOLCITORI CABINATI CON VALVOLE SERIE KS	315
SUPPLEMENTO PER CABINATI ALTERNATIVI	319
ADDOLCITORI DOPPIO CORPO CON VALVOLE SERIE EZ	320
ADDOLCITORI DOPPIO CORPO CON VALVOLE SERIE CLACK	321
ADDOLCITORI DUPLEX CON VALVOLE SERIE CLACK WS1CI TWIN	325
FILTRI CARBONE ATTIVO	326
FILTRI A QUARZITE	328
DEFERIZZATORI	329
DISPOSITIVI ANTICALCARE MAGNETICI	330
<b>IMPIANTI PUNTO D'USO (OSMOSI INVERSA/ ULTRAFILTRAZIONE/MICR</b>	333

IMPIANTI OSMOSI DOMESTICI CON ACCUMULO	334
OSMOSI INVERSA PER ACQUARI	335
IMPIANTI OSMOSI DIRETTA DOMESTICI (SENZA SERBATOIO) ECONOMICI	336
IMPIANTI DOMESTICI AD OSMOSI DIRETTA- PREMIUM	338
IMPIANTI UF AD ULTRAFILTRAZIONE	340
<b>EROGATORI D'ACQUA PUNTO D'USO. GASATORI DOMESTICI E PROFES</b>	<b>343</b>
EROGATORI D'ACQUA AL PUNTO D'USO DOMESTICI E PER UFFICIO	344
EROGATORI D'ACQUA PROFESSIONALI PER BAR E RISTORANTI	349
BOMBOLE CO2	351
RIDUTTORI DI PRESSIONE PER BOMBOLE CO2	352
COLONNINE REFRIGERANTI	353
<b>RUBINETTERIA PER IMPIANTI DOMESTICI E PROFESSIONALI</b>	<b>354</b>
RUBINETTI SINGOLI 1 VIA	355
RUBINETTI DOPPI 2 VIE	357
RUBINETTI 3 VIE SPECIALI PER GASATORI	358
MISCELATORI 3-VIE	361
MISCELATORI 4-VIE	370
MISCELATORI 5-VIE	371
<b>RACCORDI IN PLASTICA E TUBI PE</b>	<b>375</b>
TUBI IN PLASTICA PE - SERIE LP	376
RACCORDI SERIE IM	377
RACCORDI SERIE JOHN GUEST	382

<b>CONTENITORI CON TESTATA IN PLASTICA</b>	26
Contenitori 3 pezzi staffabili 3P-CS-K con testata in PP	26
Contenitori 3 pezzi staffabili 3P-CS-CP con testata in PP	26
3P-CS-CP DUO Contenitori 3 pezzi staffabili 3P-con testata doppia	27
3P-CS-CP TRIS Contenitori 3 pezzi staffabili 3P-CS-CP con testata tripla	27
Contenitori 3 pezzi Mini 3-vie	28
Contenitori 2 pezzi Mini 3-vie	28
Contenitori 2 pezzi per acqua calda	29
<b>CONTENITORI CON TESTATA IN OTTONE</b>	30
Contenitori con testata in ottone staffabile e vaso in SAN	30
<b>CONTENITORI J BIG</b>	31
Contenitori "J BIG" - Grande diametro	31
<b>CARTUCCE FILTRANTI IN RETE LAVABILE DI PLASTICA</b>	32
Cartucce in rete lavabile di poliestere con doppia estremità aperta (DOE)	32
<b>CARTUCCE FILTRANTI FILO AVVOLTO DI POLIPROPILENE</b>	33
Cartucce FA filo avvolto di polipropilene con doppia estremità aperta (DOE)	33
Cartucce FA filo avvolto di polipropilene con per contenitori J BIG (DOE)	34
<b>CARTUCCE FILTRANTI ESTRUSE MELT-BLOWN IN POLIPROPILENE</b>	35
Cartucce in microfibra di polipropilene estruso (DOE)	35
Cartucce estruse melt-blown di PP per contenitori J BIG doppia estremità aperta (DOE)	36
<b>CARTUCCE FILTRANTI CARBON BLOCK</b>	37
Cartucce ai carboni attivi in blocco con doppia estremità aperta (DOE)	37
Cartucce ai carboni attivi in blocco per contenitori J BIG con doppia estremità aperta (DOE)	37
<b>CARTUCCE FILTRANTI CARBONE ATTIVO GRANULARE GAC</b>	38
Cartucce GAC ai carboni attivi granulari con doppia estremità aperta (DOE)	38
<b>CARTUCCE FILTRANTI CON MEZZI FILTRANTI</b>	39
Cartucce al poliposfato con doppia estremità aperta (DOE)	39
Cartucce c/resina cationica per addolcimento con doppia estremità aperta (DOE)	39
Cartucce c/resina a letto misto per demineralizzazione con doppia estremità aperta (DOE)	40
Cartucce c/resina selettiva per rimozione arsenico con doppia estremità aperta (DOE)	40
Cartucce c/resina selettiva per nitrati con doppia estremità aperta (DOE)	41
Cartucce c/resina anionica con doppia estremità aperta (DOE)	41
<b>CARTUCCE FILTRANTI IN ACCIAIO INOX</b>	42
Cartucce filtranti rete inox A304 lisce Serie SC guarnizioni in NBR doppia estremità aperta (DOE)	42
Cartucce filtranti rete inox A304 lisce Serie SC BIG doppia estremità aperta (DOE)	42

Cartucce filtranti rete inox A304 lisce (versione ad incollaggio) guarnizioni in NBR doppia estrem	43
Cartucce filtranti rete inox A304 lisce (versione graffettata) guarnizioni in NBR doppia estremità	43
Cartucce filtranti rete inox A304 plissettate (versione ad incollaggio) guarnizioni in NBR doppia	44
Cartucce filtranti rete inox A304 plissettate (versione graffettata) guarnizioni in NBR doppia estr	44
<b>CARTUCCE PLISSETTATE PP</b>	45
Cartucce plissettate in polipropilene o cellulosa con doppia estremità aperta (DOE)	45
<b>CARTUCCE FILTRANTI PER CONTENITORI TESTATA IN OTTONE</b>	46
Cartucce in rete filtrante lavabile in poliestere ad inserto rapido doppio O-RING 45 MM	46
Cartucce in rete filtrante plissettata in acciaio inox AISI 304 inserto rapido doppio O-RING 45 M	46
Cartucce in rete filtrante tubolare in acciaio inox AISI 304 inserto rapido doppio O-RING 45 MM	47
<b>FILTRI CINTROPUR</b>	48
Filtri CINTROPUR - Filtri domestici	48
CINTROPUR NW280 NW340 NW400 - Filtri semi-industriali	49
CINTROPUR NW 500/650/800 - Filtri industriali	50
<b>FILTRI OBLIQUI A Y</b>	51
Filtri obliqui a Y	51
<b>FILTRI PULENTI MANUALI SEMIAUTOMATICI</b>	52
Filtro pulente semi-automatico MOS-TECH - Sistema innovativo "NO-DRIP"	52
MOS-S1BV Filtro pulente semi-automatico	53
Filtri autopulenti manuali serie PLT SR / PLT R	54
Filtri autopulenti manuali testata ottone	54
Filtri autopulenti manuali in acciaio inox	54
Filtri autopulenti manuali Serie "EM-SC"	55
<b>FILTRI AUTOPULENTI AUTOMATICI</b>	56
Filtri autopulenti automatici Serie "KEW-A"	56
Filtri autopulenti automatici Serie "E-SC-A"	57
<b>DOSATORI PROPORZIONALI DI POLIFOSFATO ED ACCESSORI</b>	58
Dosatori proporzionali di polifosfato Serie FLEXI 360°	58
Ricariche di polifosfato per dosatori serie DOSPLUS/FLEXI 360°	58
Mini dosatori anti-calcare con polifosfato per lavatrice	59
MOS-S1B Filtro dosatore di polifosfato	59
<b>DEFANGATORI MAGNETICI</b>	60
Defangatore magnetico con corpo in plastica Serie PLX	60
<b>NEUTRALIZZATORI DI CONDENSA</b>	61
Neutralizzatore di condensa PH1	61

Neutralizzatore di condensa PH2	61
<b>KIT CALDAIA</b>	62
Kit per caldaia Defangatore+dosatore polifosfato+neutralizzatore di condensa acida	62
<b>FILTRI MULTICARTUCCIA</b>	64
Contenitori multicartuccia in acciaio inox	64
Contenitori multicartuccia in PVC-U	65
Filtri a sacco in acciaio inox	66
Filtri a sacco in PVC-U	66
<b>FILTRI IDROCICLONE</b>	67
Filtri separatori centrifughi IDROCICLONE zincati a caldo e verniciato Serie ICGC - ICG	67
Filtri separatori centrifughi IDROCICLONE in acciaio inox AISI 304 Serie ICSS	68
Filtri separatori centrifughi IDROCICLONE in acciaio inox AISI 304 Serie IRSS	69
<b>CARTUCCE MICROFILTRAZIONE</b>	71
Filtro composito a microfiltrazione con carbone attivo 0,5 µm attacco Quick Fit	71
<b>CARTUCCE UF ULTRAFILTRAZIONE ATTACCO RAPIDO A BAIONETTA</b>	72
Cartucce attacco rapido a baionetta tipo "Slim"	72
<b>CARTUCCE ATTACCO RAPIDO A BAIONETTA</b>	73
Cartuccia UF Ultrafiltrazione a 4 Stadi attacco rapido	73
Cartuccia UF Ultrafiltrazione attacco rapido	74
PURESTAR QC-Quick FIT Filtri attacco rapido CBM carbon block minerale -testata orientabile	74
PURESTAR QC-Quick FIT Filtri attacco rapido CBV carbon block cocco -testata orientabile	74
PURESTAR QC-Quick FIT Filtri attacco rapido GCS carbone GAC cocco-testata orientabile	75
PURESTAR QC-Quick FIT Filtri attacco rapido GCM carbone GAC minerale-testata orientabile	75
PURESTAR QC-Quick FIT Filtri attacco rapido PP sedimenti-testata orientabile	76
PURESTAR QC-Quick FIT Filtri attacco rapido UF membrana fibre cave-testata orientabile	76
PURESTAR QC-Quick FIT Filtri attacco rapido membrana RO XL-testata orientabile	76
PURESTAR QC-Quick FIT Accessori	77
<b>FILTRI MICROFILTRAZIONE</b>	78
Cartucce microfiltrazione in carbone sinterizzate 0,5 µm (DOE)	78
Cartucce microfiltrazione plissettate 0,4 µm antibatteriche	79
Cartucce antibatteriche in ceramica 0,5 µm doppia estremità aperta (DOE)	79
<b>VALVOLE CLACK</b>	81
Valvole Clack WS1CI volumetrica 1"	81
Valvole Clack WS1TC semplificata a tempo 1"	82
Valvola Clack WS1.25CI entrata/uscita 1,25"	83



Valvola Clack WS1.25TC semplificata a tempo entrata/uscita 1,25"	84
Valvole Clack WS1.5CI 1,5" in ottone	85
Valvole Clack WS1.5PCI 1,5" in plastica	86
Valvole Clack WS2CI - 2"	87
Valvole Clack WS25PCI 2" in plastica	88
Valvole Clack WS2CI/QC - 2"	89
Valvole Clack WS3 entrata/uscita 3"	90
Valvola Clack WS1TT Twin Duplex 1" in/out	91
Valvola Clack WS1TT Twin Duplex 1,5" in/out	92
Sistema Duplex Valvole Clack WS1CI 1" in/out	93
Sistema Duplex Valvole Clack WS1.25 1 1/4" in/out	93
Sistema Duplex Valvole Clack WS1.5CI 1 1/2" in/out	94
Sistema Duplex Valvole Clack WS1.5P CI 1 1/2" in/out in plastica	94
Sistema Duplex Valvole Clack WS2CI - 2"	95
Sistema Duplex Valvole Clack WS3 - Entrata/Uscita 3"	95
CLACK SYSTEM CONTROLLER Centralina di controllo multivalvola - PREZZI SU RICHIESTA	96
Clack Valvole Motorizzate MAV 3-vie	97
Clack NHWB Valvole Motorizzate No Acqu Dura 2-vie	97
Accessori per valvole Clack WS1"-1,25"	98
Ricambi per centralina valvole Clack WS1CI-WS1.5CI	99
Ingranaggio pistone,pistone,kit o-ring,spaziatori valvola Clack WS1CI-WS1.25CI	99
Coperchio iniettore, filtro iniettore, iniettore, tappo, O-ring	100
Gomito salamoia e tappo salamoia	101
Linea di scarico valvole Clack WS1CI-WS1.5CI	102
Linea di scarico 25,4 mm (1") valvole Clack WS1CI-WS1.25"CI	103
Contatore,tappo contatore miscelatore Clack WS1-1.25-1.5-2	103
<b>VALVOLE SERIE "APEX" EZ-TZ-GZ</b>	104
EZ2 Valvola di controllo elettronica (Downflow-equicorrente)	104
GZ2 Ultra Compact Valvola di controllo elettronica (Downflow-equicorrente)	104
TZ2 Valvola di controllo elettronica (Upflow-controcorrente)	105
Valvole Serie EZ1 - Elettroniche downflow	105
Valvole Serie MZ1 - Meccaniche	106
Accessori e ricambi per valvole Serie EZ2	106
Accessori e ricambi per valvole Serie TZ2	107
Accessori e ricambi per valvole Serie EZ1	107

Accessori e ricambi per valvole Serie MZ1	107
<b>PRODUTTORI DI CLORO - CLORINATORI</b>	108
Produttori di cloro per sterilizzazione resine	108
<b>VALVOLE SERIE KS</b>	109
Valvola Serie KSD2 - Elettronica downflow	109
Valvolea Serie KSE2 - Elettronica upflow intelligente	109
Valvola Serie KSDU2 - Elettronica upflow/donflow a scelta	110
Accessori e parti i ricambio valvole serie KS	110
<b>VALVOLE SERIE CSL</b>	111
CSL TS2L-TF2L Valvola di controllo cronometrica controcorrente ¾" - 3 m3/h	111
CSL TS4L-TF4L Valvola di controllo cronometrica controcorrente 1" - 6 m3/h	111
CSL VS2 Valvola di controllo volumetrica controcorrente ¾" 3 m3/h	112
CSL VS4D-TF4D Valvola di controllo volumetrica controcorrente 1" - 6 m3/h	112
CSL TS10L-TF10L Valvola di controllo cronometrica controcorrente 1,5" 12 m3/h	113
CSL VS10-VF10 Valvola di controllo volumetrica controcorrente 1,5" - 12 m3/h	113
CSL VS10SM Valvola di controllo volumetrica controcorrente Side Mount 1,5" - 15 m3/h	114
CSL VS15TM-VF15TM Valvola di controllo volumetrica controcorrente 2"- 18 m3/h	114
CSL VS15S Valvola di controllo volumetrica controcorrente Side Mount 2" 18 m3/h	115
CSLVS20TM-VF20TM Valvola di controllo volumetrica controcorrente 2" - 20 m3/h	115
CSL VS20SM-VF20SM Valvola di controllo volumetrica controcorrente Side Mount 2" - 25 m3/h	116
CSL VS40SM-VF40SM Valvola di controllo controcorrente Side Mount DN65/DN80 (2,5"/3") - 45	116
CSL VS40TM Valvola di controllo controcorrente Top Mount DN65/DN80 (2,5"/3") - 45 m3/h	117
CSL VS50SM-VF50SM- Valvola di controllo controcorrente Side Mount Flangia DN80 (3") - 70 m	117
CSL VTT4 Valvola di controllo controcorrente 1" Twin Duplex alternata - 6 m3/h	118
CSL VTT10 Valvola di controllo controcorrente 1.5" Twin Duplex alternata - 12 m3/h	118
CSL VTT10SM Valvola di controllo controcorrente Side Mount 1.5" Twin Duplex alternata - 15 m	119
CSL VTT20SM Valvola di controllo controcorrente 2" Duplex (alternata) Side Mount - 28 m3/h	119
CSL VTT50S Valvola di controllo controcorrente Side Mount 3" Duplex (alternata) - 55 m3/h	120
CSL accessori e ricambi per valvole Serie CSL	120
VA-CSL V3PS04 - Stager Controller da 1 a 3 unità - 1" in/out - fino a 6 m3/h	121
VA-CSL V3PS10 - Stager Controller da 1 a 3 unità - 1,5" in/out - fino a 12 m3/h	122
<b>VALVOLE MANUALI</b>	123
Valvole manuali 2-vie per filtrazione	123
Valvole manuali 3-vie per filtrazione	123
Valvole manuali 3-vie Serie CSL per filtrazione	124

Valvole manuali 5-vie Serie CSL per addolcimento	124
Valvole manuali 5-vie per addolcimento	125
<b>VALVOLE IDROPNEUMATICHE IN PLASTICA</b>	126
Valvole idropneumatiche a membrana in plastica NA	126
Valvole idropneumatiche a membrana in plastica NC	127
Centralina di controllo per valvole idropneumatiche a membrana in plastica	127
<b>VALVOLE IDROPNEUMATICHE IN GHISA</b>	128
Valvole Idropneumatiche in ghisa NA	128
Valvole Idropneumatiche in ghisa NC	129
Accessori e ricambi per valvole Idropneumatiche	129
<b>BOMBOLE IN VETRORESINA SERIE PVA</b>	132
Serie PVA Bombole in vetroresina senza base attacco 2½" - 8 - NPSM	132
Serie PVA Bombole con base attacco 2½" - 8 - NPSM	133
Serie PVA Bombole con base attacco 4" - 8 - NPSM	135
Serie PVA Bombole attacco 6" flangiato	135
<b>BOMBOLE IN VETRORESINA SERIE PVT</b>	136
PVT Bombole senza base 2½"	136
PVT-BA Bombole con base	137
PVT Bombole a pressione con base (acqua calda)	137
PVT-BG Bombole con base	138
<b>DISTRIBUTORI A MONTAGGIO SUPERIORE PER BOMBOLE A PRESSIONE</b>	139
Distributori superiori	140
Distributori di fondo	141
Distributori a montaggio superiore 6 laterali per tubo Ø 50 mm	142
<b>DISTRIBUTORI A MONTAGGIO LATERALE PER BOMBOLE A PRESSIONE</b>	146
Distributori inferiore/superiore a montaggio laterale	146
Distributori a montaggio laterale/inferiore (Raggiere)	147
<b>ACCESSORI VARI PER BOMBOLE</b>	151
Valvola rompivuoto	151
Accessori per bombole in vetroresina	151
Tubo in PVC	152
<b>TINI SALE QUADRI</b>	153
Tini sale quadri serie QA	153
Tini sale quadri serie QC - STANDARD - accessori inclusi	153
Tini sale quadri serie QR - accessori a parte	154

<b>TINI SALE TONDI</b>	155
Tini sale tondi serie TA	155
Tini sale tondi serie TT	155
Tini sale tondi serie TR	156
<b>CABINATI PER ADDOLCITORI</b>	157
Accessori per cabinati, tini sale e addolcitori	157
Cabinati per addolcitori Serie "ELAN" c/bombola	158
Cabinati per addolcitori Serie "UNI"	159
Cabinati per addolcitori Serie "DIA-LUX"	160
Cabinati per addolcitori Serie EU	160
Cabinati per addolcitori Serie "EVO"	160
Cabinati per addolcitori Serie "Portofino"	161
Cabinato MINI per addolcitori (BG-NT)	162
Cabinati per addolcitori Serie "STAR DROP"	162
Manicotti iniezione aria	163
<b>RESINE A SCAMBIO IONICO CATIONICHE</b>	165
High Pure NaF Resina cationica forte a scambio ionico per addolcimento	165
High Pure H <sup>+</sup> Resina cationica forte a scambio ionico per demineralizzazione	165
High Pure Na Resina cationica forte monosfera per addolcimento	165
High Pure Resina cationica forte a scambio ionico macroporosa	165
High Pure RESINA POLISTIRENE CHELANTE MACROPOROSA	165
<b>RESINE SCAMBIO IONICO ANIONICHE</b>	166
High Pure Resina a scambio ionico speciale per rimozione nitrati	166
High Pure Resina a scambio ionico anionica	166
High Pure Resina a scambio ionico anionica a base debole	166
<b>RESINE SCAMBIO IONICO A LETTO MISTO</b>	167
High Pure Resine a scambio ionico a letto misto (50% anionica - 50% cationica)	167
High Pure Resina a scambio ionico a letto misto per acque a purezza elevata (60% anionica - 40	167
<b>RESINE A SCAMBIO IONICO PER RIMOZIONE ARSENICO</b>	168
High Pure Resina a scambio ionico speciale per rimozione arsenico	168
<b>MATERIALE INERTE</b>	169
Materiale Inerte tipo I2	169
<b>ALTRI MEZZI FILTRANTI</b>	170
Carbone attivo granulare (Minerale e vegetale)	170
Antracite	170

CSG-OXYPURE™ Biossido di manganese (Pirolusite) - Rimozione ferro e manganese	171
CSG-OXYGreen™ Zeolite al manganese (Silicato ricoperto con MnO2)	172
GreenSand Plus Zeolite al manganese (Silicato ricoperto con MnO2)	173
Filter-Ox™ Zeolite al manganese (Silicato ricoperto con MnO2)	174
Materiale deferizzante MTM	175
Materiale deferizzante BIRM®	176
Filter AG rimozione turbidità	177
Filter AG - Filter AG Plus zeolite - rimozione turbidità	178
ECOMIX® FILTER MEDIA	179
Quarzo sferico	180
Polifosfato in cristalli Sacco da 25 Kg	180
Sale per addolcitori	180
<b>SISTEMI UV CON LAMPADE 2-PIN DELTA LIGHT</b>	182
Sterilizzatori ai raggi UV - Delta Light	182
Accessori per UV - Delta Light	182
<b>STERILIZZATORI UV LAMPADE 4-PIN C-Light</b>	184
Sterilizzatore a raggi ultravioletti C-Light Plus Multilampada	184
<b>STERILIZZATORI UV A LED</b>	185
STERILIZZATORE UV a LED STERI-LED 4-GEN	185
Sterilizzatori a raggi UV con tecnologia LED	186
<b>MEMBRANE OSMOSI INVERSA DOMESTICA</b>	188
MEMBRANE OSMOSI INVERSA Residenziali serie "CS-G"	188
MEMBRANE OSMOSI INVERSA Residenziali serie "CSG-K" 2012	188
<b>MEMBRANE OSMOSI INVERSA INDUSTRIALE</b>	189
MEMBRANE OSMOSI INVERSA industriali "VONTRON" BW 2,5"	189
MEMBRANE OSMOSI INVERSA industriali "VONTRON" BW 4"	189
MEMBRANE OSMOSI INVERSA industriali "VONTRON" BW 8"	190
MEMBRANE OSMOSI INVERSA "VONTRON" FR Fouling Resistant	190
MEMBRANE OSMOSI INVERSA "VONTRON" per Acqua di Mare	191
MEMBRANE OSMOSI INVERSA industriali Serie "CS-G" BW 2,5"	191
MEMBRANE OSMOSI INVERSA industriali Serie "CS-G" BW 4"	192
MEMBRANE OSMOSI INVERSA industriali Serie "CS-G" BW 8040	192
<b>VESSEL IN PVC PER MEMBRANE OSMOSI INVERSA</b>	193
Contenitori in plastica per membrane 1812-2012	193
Contenitori in plastica per membrane 3012	193

Contenitori in plastica per membrane 3213	194
<b>VESSEL PER MEMBRANE OSMOSI INVERSA INDUSTRIALI</b>	195
2,5" Serie PRIMA™ vessel membrana END PORT 300 PSI	195
2,5" Serie PRIMA™ vessel membrana END PORT 1000 PSI	196
4" Serie PRIMA™ vessel membrana END PORT 300 PSI	197
4" Serie PRIMA™ vessel membrana SIDE PORT 300 PSI	198
4" Serie PRIMA-SE™ vessel membrana END PORT 300 PSI	199
4" Serie PRIMA™ vessel membrana END PORT 450 PSI	200
4" Serie PRIMA™ vessel membrana SIDE PORT 450 PSI	201
4" Serie PRIMA™ vessel membrana END PORT 1000 PSI	202
4" Serie PRIMA™ vessel membrana SIDE PORT 1000 PSI	203
4" Serie PRIMA™ vessel membrana END PORT 1200 PSI	204
4" Serie PRIMA™ vessel membrana SIDE PORT 1200 PSI	205
8" Serie PRIMA™ vessel membrana END PORT 300 PSI	206
8" Serie PRIMA-SE™ vessel membrana SIDE PORT 300 PSI	207
8" Serie PRIMA™ vessel membrana SIDE PORT 300 PSI	208
8" Serie PRIMA™ vessel membrana END PORT 450 PSI	209
8" Serie PRIMA-SE™ vessel membrana SIDE PORT 450 PSI	210
8" Serie PRIMA™ vessel membrana SIDE PORT 450 PSI	211
8" Serie PRIMA™ vessel membrana END PORT 1000 PSI	212
8" Serie PRIMA™ vessel membrana SIDE PORT 1000 PSI	213
8" Serie PRIMA™ vessel membrana END PORT 1200 PSI	214
8" Serie PRIMA™ vessel membrana SIDE PORT 1200 PSI	215
PRIMA™ -ACCESSORI PER VESSELS MEMBRANA	216
PRIMA™ 2,5"- 4" END PORT 300-450-1000-1200 PSI RICAMBI	216
PRIMA™ 4" SIDE PORT 300-450-1000-1200 PSI RICAMBI	216
PRIMA-SE™ 4" END PORT 300 PSI RICAMBI	217
PRIMA™ 8" END PORT 300-450 PSI RICAMBI	218
PRIMA™ 8" SIDE PORT 300-450 PSI RICAMBI	219
PRIMA-SE™ 8" SIDE PORT 300 PSI RICAMBI	220
<b>VESSEL IN ACCIAIO INOX PER MEMBRANE OSMOSI INVERSA</b>	223
Contenitori in acciaio inox per membrane	223
<b>CONTENITORI 2-PEZZI PER SISTEMI AD OSMOSI INVERSA DOMESTICA</b>	225
Contenitori in plastica 2-pezzi	225
<b>STRUMENTI DI MISURAZIONE E CONTROLLO PER OSMOSI INVERSA</b>	226

RS2 Misuratore di conducibilità a led	226
BC2 Misuratore di conducibilità digitale	226
CSG/TDS-230 Monitor di conducibilità intelligente	227
CSG ROS-2210 Programmatore online per l'osmosi	228
CSG-RO-8100 Sistema di controllo dell'osmosi inversa con schermo a colori touch a fase singola	229
CSG-RO-8100 Sistema di controllo dell'osmosi inversa con schermo a colori touch a fase singola	230
Programmatore per impianti ad osmosi inversa RO EL-PANEL	231
RO WEB CONTROL Programmatore per impianti ad osmosi inversa LCD	232
Programmatore per impianti ad osmosi inversa RO-CONTROL LDSN	233
pH METER - Misuratore di pH a rack	233
Rx Meter- misuratore Rx	234
Sonde di conducibilità	234
<b>POMPE CENTRIFUGHE MULTISTADIO PER OSMOSI INVERSA</b>	235
LOWARA SV FM - Elettropompe centrifughe multistadio verticali in acciaio inox (Monofase) - PR	236
LOWARA SVF T - Elettropompe centrifughe multistadio verticali in acciaio inox (Trifase) - PREZZI	237
LOWARA SVH F2 - Elettropompe centrifughe multistadio verticali in acciaio inox con Inverter(M	240
LOWARA SVH F4 - Elettropompe centrifughe multistadio verticali in acciaio inox con Inverter (Tr	242
LOWARA HM SM - Elettropompe centrifughe multistadio orizzontali in acciaio inox (Monofase) -	244
LOWARA HM ST - Elettropompe centrifughe multistadio orizzontali in acciaio inox (Trifase) - PRE	246
LOWARA HM AC - Accessori Elettropompe centrifughe multistadio orizzontali in acciaio inox - P	248
LOWARA SV KIT controflange filettate - PREZZI SU RICHIESTA	248
LOWARA ResiBoost - PREZZI SU RICHIESTA	249
LOWARA PVMI - POMPE CENTRIFUGHE MULTISTADIO VERTICALI - PREZZI SU RICHIESTA	249
LOWARA PVM - POMPE CENTRIFUGHE MULTISTADIO VERTICALI - PREZZI SU RICHIESTA	250
LOWARA - ACCESSORI PER POMPE CENTRIFUGHE MULTISTADIO VERTICALI - GIUNTI VICTAULIC	250
LOWARA - ACCESSORI PER POMPE CENTRIFUGHE MULTISTADIO VERTICALI - Controflange DIN	251
<b>FLUSSIMETRI</b>	252
Flussimetri assiali tubolari tondi o quadri	252
Flussimetri a squadra da pannello	253
Flussimetri a squadra da pannello con valvola	253
<b>MANOMETRI PER OSMOSI INDUSTRIALE</b>	254
Manometro a incasso serie INOX attacco posteriore	254
Manometro a incasso serie INOX attacco radiale	254
Valvole a spillo - Micro - Ottone	255
Valvole a spillo - Micro - Plastica	255

Valvole in plastica per osmosi inversa	256
<b>RUBINETTI A SPILLO</b>	257
Rubineti a spillo in acciaio inox AISI316L NV03-S Series	257
<b>POMPE ROTATIVE A PALETTA</b>	258
Pompe rotative a palette in ottone	258
Pompe rotative a palette in acciaio inox - PREZZI SU RICHIESTA	259
Pompe rotative a palette in PPS	260
Accessori per pompe rotative a paletta e motori elettrici	260
<b>MOTORI ELETTRICI</b>	261
Motori elettrici monofase	261
Motori elettrici speciali monofase - raffreddamento ad acqua	261
<b>FILTRI IN LINEA</b>	262
Filtri in linea CB carbone attivo in blocco CTO certificato D.M.174	262
Filtri in linea GAC al carbone attivo granulare certificato D.M.174	262
Filtri in linea PP per sediment certificato D.M.174	263
<b>MEMBRANE UF IN LINEA</b>	264
Membrane UF Ultrafiltrazione IN LINEA certificato D.M.174	264
<b>FILTRI ALCALINI</b>	265
CS Super Gold -Filtro in linea alcalino incremento pH, riduzione ORP, mineralizz.certificato D.M.	265
<b>COMPONENTI PER IMPIANTI PUNTO D'USO DOMESTICI</b>	266
Staffe per osmosi inversa	266
Filtri ricambio osmosi serie "OR"	266
Serbatoi di stoccaggio per osmosi inversa	267
Pompe booster a membrana Serie QH	267
Pompe booster a membrana Serie EF	268
Pompe booster a membrana Serie SH	268
Accessori per osmosi inversa domestica	269
Manometro a incasso serie ABS attacco posteriore	271
<b>MISURATORI ELETTRONICI TASCABILI</b>	272
Misuratori digitali del valore ORP	272
Misuratori digitali del valore TDS	272
Misuratori digitali di pH	272
<b>CONTALITRI DOMESTICI</b>	273
Contalitri digitale DIGIFLOW 8000-T	273
DigiFlow 6100-R, monitor multi-filtro e totalizzatore di flusso	273



DigiFlow 6000-R, monitor multi-filtro per display LCD e totalizzatore di portata	274
DigiFlow 8300-T, monitor multi-filtro per display LCD e totalizzatore di portata	274
<b>VALVOLE DI SICUREZZA ANTIALLAGAMENTO</b>	275
AS-414 Sicurezza automatica perdite d'acqua: arresto automatico+allarme acustico	275
WATER BLOCK Dispositivo di sicurezza antiallagamento (controllo volume flusso)	275
E-WATER BLOCK Dispositivo di sicurezza antiallagamento elettronico	276
<b>COMPRESSORI</b>	277
Compressori 50-60Hz 220-240V	277
<b>POMPE DOSATRICI</b>	279
Pompa dosatrici EMEC Serie V	279
Pompa dosatrici EMEC Serie K	279
Pompa dosatrice One-Basic a controllo manuale ad elevata frequenza di dosaggio (180 imp/m)	280
Pompa dosatrice One-MA a controllo manuale ad elevata frequenza di dosaggio (300 imp/m)	280
Pompa dosatrice ONE-MF a microcontrollore, multifunzione	281
Pompa dosatrice ONE-Plus a microcontrollore multifunzione proporzionale/strumentale pH,Rx,	282
E-Control Strumenti di misura e controllo	283
Pompa dosatrice DLX-MA/AD Montaggio a parete (DLX) o a basamento (DLXB)	283
Pompa dosatrice DLX-MA/MB Montaggio a parete (DLX) o a basamento (DLXB)	284
Pompa dosatrice DLX-VFT/MBB Montaggio a parete (DLX) o a basamento (DLXB)	284
Pompa dosatrice DLX-MF/M Montaggio a parete (DLX) o a basamento (DLXB)	285
Pompa dosatrice DLX-pH-Rx-CL/M Montaggio a parete (DLX) o a basamento (DLXB)	285
Accessori per pompe dosatrici ETATRON	285
Phmetro E.CO.ph Serie E.CO Series Strumenti per montaggio a parete	286
CLmetro E.CO.CL Serie E.CO Series Strumenti per montaggio a parete	286
Rx.metro E.CO.Rx Serie E.CO Series Strumenti per montaggio a parete	287
<b>KIT ANALISI</b>	288
Kit rapidi per analisi	289
Kit rapidi economici per analisi	289
Reagenti per titolazioni	290
Ricambi reagenti clorimetrici - conf. Da 6 flaconi	291
Ricambi titolanti 25 ML - conf. Da 6 flaconi	291
Ricambi titolanti 250 ML - conf. Da 6 flaconi	292
MULTIKIT in cassetta di plastica rigida blu	292
PROVETTE	292
<b>CONTATORI LANCIAMPULSI</b>	294

Contatori lanciaimpulsi filettati	294
Contatori lanciaimpulsi flangiati	294
<b>SERBATOI PER SISTEMI DI DOSAGGIO</b>	295
Serbatoi in polietilene "Serie M"	295
Supporto serbatoio in PP per agitatore e/o pompa dosatrice	295
<b>AGITATORI</b>	297
Agitatori Serie GV (veloci)	297
Agitatori Serie V (lenti)	298
Agitatori Serie F (max 200 l)	299
<b>PRODOTTI CHIMICI ANTILEGIONELLA</b>	301
Trattamento antilegionella	301
<b>PRODOTTI CHIMICI PER TRATTAMENTO MEMBRANE OSMOSI INVERSA</b>	302
Osmoclean - Lavaggio membrane- Rimozione di sostanze organiche e biofilm	302
Osmotrol - Antiscalante per membrane osmosi	303
<b>PRODOTTI CHIMICI PER CIRCUITI IDRAULICI</b>	304
Protsol-Antincrostante/Disperdente per circuiti di raffreddamento	304
<b>PRODOTTI CHIMICI PER ACQUE POTABILI E SANITARIE</b>	305
Protsol-Antincrostante/Anticorrosivo per acque potabili e sanitarie	305
<b>ADDOLCITORI CABINATI CON VALVOLE SERIE EZ2</b>	307
Addolcitori cabinati MICRO cabinato NT valvole EZ1/EZ2/ClackWS1CI/WS1TC	307
Addolcitori Micro cabinato HP - valvola EZ1/EZ2/ClackWS1TC/WS1CI	307
Addolcitori residenziali cabinati valvola EZ2 volume Cabinato ELAN	308
Addolcitori residenziali cabinati valvola TZ2 volume Cabinato ELAN	308
Addolcitori residenziali cabinati valvola EZ2 volume Cabinato EU	309
Addolcitori residenziali cabinati valvola EZ2 volume Cabinato "UNI"	309
Addolcitori residenziali cabinati valvola TZ2 volume controcorrente cabinato UNI	310
Addolcitori residenziali cabinati valvola EZ2 volume Cabinato DIA-LUX	310
<b>ADDOLCITORI CABINATI CON VALVOLE SERIE CLACK</b>	311
Addolcitori residenziali cabinati valvola Clack WS1CI volume Cabinato "ELAN"	311
Addolcitori residenziali cabinati valvola Clack WS1TC a tempo cabinato EU	311
Addolcitori residenziali cabinati valvola Clack WS1TC a tempo cabinato UNI	312
Addolcitori residenziali cabinati valvola Clack WS1TC a tempo cabinato DIA-LUX	312
Addolcitori residenziali cabinati valvola Clack WS1CI volume Cabinato EU	313
Addolcitori residenziali cabinati valvola Clack WS1CI volume Cabinato UNI	313
Addolcitori residenziali cabinati valvola Clack WS1CI volume Cabinato DIA-LUX	314

<b>ADDOLCITORI CABINATI CON VALVOLE SERIE KS</b>	315
Addolcitori residenziali cabinati K1 valvola KS volume Downflow	315
Addolcitori residenziali cabinati K1 valvola KS volume Downflow/Upflow a scelta	315
Addolcitori residenziali cabinati "Gold Wave" valvola volumetrica downflow	316
Addolcitori residenziali cabinati "Blue Wave" valvola volumetrica downflow	316
Addolcitori residenziali cabinati Serie K1 "Air" valvola volumetrica downflow	317
Addolcitori residenziali cabinati "Rise" valvola volumetrica downflow	317
Addolcitore residenziale con pre-filtro Serie K1 "Pegasus" valvola volumetrica upflow	318
Addolcitore residenziale super compatto "X- Duo" 2 in 1 (Filtro carbone/Addolcitore)	318
<b>SUPPLEMENTO PER CABINATI ALTERNATIVI</b>	319
Extra Prezzo per cabinet Mod. EVO	319
<b>ADDOLCITORI DOPPIO CORPO CON VALVOLE SERIE EZ</b>	320
Addolcitori residenziali Doppio Corpo Valvola EZ2 a volume tino sale "TS"	320
Addolcitori residenziali Doppio Corpo Valvola TZ2 a volume tino sale "TS"	320
<b>ADDOLCITORI DOPPIO CORPO CON VALVOLE SERIE CLACK</b>	321
Addolcitori Doppio Corpo Valvola Clack WS1TC a tempo	321
Addolcitori Doppio Corpo Valvola Clack WS1CI a volume	322
Addolcitori Doppio Corpo Valvola Clack WS1.5CI a volume	322
Addolcitori Doppio Corpo Valvola Clack WS1.5PCI (Noryl) a volume	323
Addolcitori Doppio Corpo Valvola Clack WS2CI a volume	323
<b>ADDOLCITORI DUPLEX CON VALVOLE SERIE CLACK WS1CI TWIN</b>	325
Addolcitori Duplex Valvola Clack WS1TTCI Twin a volume	325
<b>FILTRI CARBONE ATTIVO</b>	326
FCA-M Filtri a carbone attivo granulare con valvola azionata manualmente	326
FCA-M Filtri a carbone attivo automatici con valvola Clack a tempo	326
Filtri deferizzatori automatici con BIRM	327
Filtri a quarzite manuali	327
<b>FILTRI A QUARZITE</b>	328
Filtri a quarzite multistrato automatici	328
<b>DEFERIZZATORI</b>	329
<b>DISPOSITIVI ANTICALCARE MAGNETICI</b>	330
Anticalcare magnetici	330
Anticalcare magnetici Série MG-EC	331
Anticalcare magnetici con corpo in plastica e girello	332
<b>IMPIANTI OSMOSI DOMESTICI CON ACCUMULO</b>	334

RO - CL Impianto ad osmosi inversa	334
<b>OSMOSI INVERSA PER ACQUARI</b>	335
Impianti osmosi inversa a 3 stadi per usi tecnici ed acquariofilia	335
Filtro purificatore multistadio portatile	335
<b>IMPIANTI OSMOSI DIRETTA DOMESTICI (SENZA SERBATOIO) ECONOMICI</b>	336
RO DIRECT ECO 400 CL Impianti osmosi inv.a produz.diretta di permeato (senza accumulo)	336
RO ECO 400 QF Impianti osmosi inv.a produzione diretta di permeato (senza accumulo)	336
RO ECO-S - RO DIRECT Impianti osmosi inv.a produz.diretta di permeato (senza accumulo)	337
<b>IMPIANTI DOMESTICI AD OSMOSI DIRETTA- PREMIUM</b>	338
MYRA Osmo Impianto osmosi inversa a produzione diretta di permeato (senza accumulo)	338
MYRA Osmo Mini (versione ridotta) Impianto osmosi inversa a produzione diretta di permeato (	339
<b>IMPIANTI UF AD ULTRAFILTRAZIONE</b>	340
Impianto Ultrafiltrazione Ultra Compatto	340
ECO S03 Impianto Ultrafiltrazione	340
ECO S04 Impianto Ultrafiltrazione	341
ECO 04T Impianto Ultrafiltrazione Soprabanco	341
Filtri e ricambi per sistemi ultrafiltrazione UF ECO COMP-S03-S04	342
<b>EROGATORI D'ACQUA AL PUNTO D'USO DOMESTICI E PER UFFICIO</b>	344
DAPHNE Osmo Top (Soprabanco) erogatore d'acqua : ambiente/fredda/gassata c/osmosi a flusso	344
DAPHNE Osmo Under (Sottobanco) erogatore d'acqua : ambiente/fredda/gassata con osmosi di	344
DAPHNE Micro Top (Soprabanco) erogatore d'acqua ambiente/fredda/gassata senza prefiltrazione	345
DAPHNE Micro Under (Sottobanco) erogatore d'acqua ambiente/fredda/gassata con o senza pr	345
DAPHNE Top (Soprabanco) erogatore d'acqua ambiente/fredda/gassata con o senza prefiltrazione	346
DAPHNE Under (Sottobanco) erogatore d'acqua ambiente/fredda/gassata senza prefiltrazione	346
DAPHNE MINI Under (sottobanco-versione ridotta) erogatore d'acqua ambiente/fredda/gassata	347
DAPHNE - Accessori per erogatori Serie DAPHNE	347
DAPHNE - Ricambi per erogatori Serie DAPHNE	348
<b>EROGATORI D'ACQUA PROFESSIONALI PER BAR E RISTORANTI</b>	349
Erogatori d'acqua commerciali "GLACIER 60" - 60 l/h	349
Erogatori d'acqua commerciali "GLACIER 90" - 90 l/h acqua fredda, ambiente, frizzante	349
Erogatori d'acqua commerciali "GLACIER 120" - 120 l/h acqua ambiente/fredda/gassata	350
<b>BOMBOLE CO2</b>	351
Bombole CO2 per erogatori acqua gassata	351
<b>RIDUTTORI DI PRESSIONE PER BOMBOLE CO2</b>	352
Riduttori di pressione EG02 per bombole CO2	352

<b>COLONNINE REFRIGERANTI</b>	353
Colonnina erogatore d'acqua Serie "ELECTRA fredda/calda/ambiente POU	353
Colonnina erogatore d'acqua Serie "SPHERA" fredda/calda/ambiente POU	353
<b>RUBINETTI SINGOLI 1 VIA</b>	355
Rubinetti di prelievo Serie Standard	355
Rubinetti di prelievo Serie ZT 1 via SS - inox	355
Rubinetti di prelievo Serie ZT 1 via cromato - leva a corona	356
<b>RUBINETTI DOPPI 2 VIE</b>	357
Rubinetti di prelievo Serie ZT 2 vie SS - inox	357
<b>RUBINETTI 3 VIE SPECIALI PER GASATORI</b>	358
Rubinetto di prelievo speciale 3-vie in acciaio inox per dispenser acqua ambiente/fredda/gasata	358
Rubinetto di prelievo speciale 3-vie in acciaio inox per dispenser acqua ambiente/fredda/gasata	358
Rubinetto di prelievo speciale 3-vie in acciaio inox per dispenser acqua ambiente/fredda/gasata	359
Rubinetto di prelievo speciale 3-vie in acciaio inox per dispenser acqua ambiente/fredda/gasata	359
Rubinetto speciale 3-vie in ottone cromato per gasatori materiale NSF	359
Rubinetto di prelievo speciale 3-vie cromato acqua purificata (Prodotto italiano)	360
<b>MISCELATORI 3-VIE</b>	361
Miscelatori 3-Vie acque separate Serie 3WT1	361
Miscelatori 3-Vie acque separate Serie 3KS1	361
Miscelatori 3-Vie acque separate Serie 3WT17	362
Miscelatori 3-Vie acque separate Serie 3KS17	362
Miscelatori 3-Vie acque separate Serie 3WT9	363
Miscelatori 3-Vie acque separate Serie 3KS9	363
Miscelatori 3-Vie acque separate Serie 3WT4	364
Miscelatori 3-Vie acque separate Serie 3KS4	364
Miscelatori 3-Vie acque separate Serie 3WT6	365
Miscelatori 3-Vie acque separate Serie 3KS6	365
Miscelatori 3-Vie acque separate Serie 3WT14	366
Miscelatori 3-Vie acque separate Serie 3WT13	366
Miscelatori 3-Vie acque separate Serie 3WT39 con doccetta	367
Miscelatori 3-Vie acque separate Serie 3KS46 con doccetta	367
Miscelatori 3-Vie acque separate Serie 3KS11	368
Miscelatori 3-Vie acque separate Serie 3TZA1	368
Miscelatori 3-Vie acque separate Serie 3TZA2	368
Miscelatori 3-Vie acque separate Serie 3TZX1 100% acciaio Inox	369

Miscelatori da cucina monocomando 3 Vie acque separate fredda/calda + purificata	369
<b>MISCELATORI 4-VIE</b>	370
Miscelatori 4-Vie acque separate Serie 4KS6	370
Miscelatori da cucina monocomando multi 4 vie fredda-calda+ purificata temp.ambiente/fredd	370
<b>MISCELATORI 5-VIE</b>	371
Miscelatori 5-Vie acque separate Serie 5WT2	371
Miscelatori 5-Vie acque separate Serie 5KS2	371
Miscelatori 5-Vie acque separate Serie 5WT1	372
Miscelatori 5-Vie acque separate Serie 5KS1	372
Miscelatori 5-Vie acque separate Serie 5WT13	373
Miscelatori 5-Vie acque separate Serie 5WT39 con doccetta	373
Miscelatori da cucina monocomando multi 5 vie fredda-calda+ purificata temp.ambiente/fredd	374
<b>TUBI IN PLASTICA PE - SERIE LP</b>	376
Tubo plastica in PE alimentare (bassa densità)	376
<b>RACCORDI SERIE IM</b>	377
Diritto maschio PP	377
Intermedio a gomito PP	377
Intermedio a T PP	377
Adattatore femmina diritto T PP	378
Intermedio a T c/ maschio centrale PP	378
Intermedio a T c/maschio asimmetrico PP	378
Diritto tubo PP	379
Gomito con codolo PP	379
Gomito maschio PP	379
Passaparete PP	380
Tappo tubo PP	380
Gomito femmina T PP	380
Adattatore 2 vie T PP	381
<b>RACCORDI SERIE JOHN GUEST</b>	382
Tubo PE rotolo 100m PM	382
Tubo PE rotolo 152,4m PI	383
Intermedio a Y PI	384
Raccordo a U PI	384
Codolo portagomma PM	384
Intermedio a 3 vie PI	385

Terminale diritto fil. Femmina UNS PI	385
Terminale diritto fil. Femmina BSP PI	386
Terminale diritto fil. Femmina BSP estremità piatta PI	386
Terminale diritto NPTF PI	386
Terminale diritto BSPT PM	387
Terminale diritto BSPT PI	387
Terminale diritto BSP PM	388
Terminale diritto BSP PI	388
Terminale diritto BNT PI	389
Gomito con codolo PM	389
Gomito con codolo PI	390
Terminale a codolo NPTF PI	390
Terminale a codolo BSPT PM	391
Terminale a codolo BSPT PI	392
Terminale a codolo BSP PM	392
Terminale a codolo BSP PI	392
Valvola di non ritorno singola PM	393
Valvola di non ritorno singola PI	393
Gomito filettato NPTF PM	394
Gomito filettato NPTF PI	394
Riduzione a T PM	395
Riduzione a T PI	395
Riduzione intermedia PM	396
Riduzione intermedia PI	396
Riduzione a gomito PI	397
Riduzione a gomito PM	397
Passaparete ridotto PI	397
Riduzione PM	398
Riduzione PI	398
Tappo PM	399
Tappo PI	399
Pinza tagliatubo	400
Clip blocca-pinzetta PM	400
Clip blocca-pinzetta PI	401
Curva piega tubo PI	401

Terminale diritto fil. Femmina UNS PI	402
Terminale diritto fil. Femmina PM	402
Terminale diritto fil. Femmina NPTF PI	403
Terminale diritto fil. Femmina BSP estremità piatta PI	403
Terminale diritto fil. Femmina BSP estremità conica PI	404
Terminale diritto fil. Femmina FFL PI	404
Intermedio a T PM	405
Intermedio a T PI	405
Intermedio diritto PM	406
Intermedio diritto PI	406
Intermedio a gomito PM	407
Intermedio a gomito PI	407
Riduzione PI	408
Terminale cieco PI	408
Codolo valvola dole PI	408
Valvola dole con or PI	409
Intermedio a croce PI	409
Copricolletto PM	410
Copricolletto PI	410
Set Di Chiavi	411
Passaparete PM	411
Passaparete PI	411





## CONTENITORI, CARTUCCE FILTRANTI E FILTRI VARI

CONTENITORI CON TESTATA IN PLASTICA - CONTENITORI CON TESTATA IN OTTONE - CONTENITORI J BIG -  
CARTUCCE FILTRANTI IN RETE LAVABILE DI PLASTICA - CARTUCCE FILTRANTI FILO AVVOLTO DI  
POLIPROPILENE - CARTUCCE FILTRANTI ESTRUSE MELT-BLOWN IN POLIPROPILENE - CARTUCCE FILTRANTI  
CARBON BLOCK - CARTUCCE FILTRANTI CARBONE ATTIVO GRANULARE GAC - CARTUCCE FILTRANTI CON  
MEZZI FILTRANTI - CARTUCCE FILTRANTI DOPPIA AZIONE - CARTUCCE FILTRANTI IN ACCIAIO INOX -  
CARTUCCE PLISSETTATE - CARTUCCE FILTRANTI PER CONTENITORI TESTATA IN OTTONE - FILTRI  
CINTROPUR - FILTRI PULENTI MANUALI SEMIAUTOMATICI - FILTRI AUTOPULENTI AUTOMATICI -  
DOSATORI PROPORZIONALI DI POLIFOSFATO ED ACCESSORI - DEFANGATORI MAGNETICI -  
NEUTRALIZZATORI DI CONDENSA - KIT CALDAIA - FILTRI A Y

## CONTENITORI CON TESTATA IN PLASTICA

### 3P-CS-K

Contenitori 3 pezzi staffabili 3P-CS-K con testata in PP



Codice:	Descrizione:
CS10PBST015K	10" Contenitore PP blu-SAN trasparente attacchi ½" F ottone incl.chiave e staffa
CS10PBST020K	10" Contenitore PP blu-SAN trasparente attacchi ¾" F ottone incl.chiave e staffa
CS10PBST025K	10" Contenitore PP blu-SAN trasparente attacchi 1" F ottone incl.chiave e staffa
X3PCSKCH3P	Chiave per contenitore 3-pezzi 3P-CS-K
X3PCSKSP01	Staffa di fissaggio singola in PLASTICA per contenitore 3P-CS-K

### 3P-CS-CP

Contenitori 3 pezzi staffabili 3P-CS-CP con testata in PP



Codice:	Descrizione:
CSCP09PBST015GB1	3P-CS-CP 9¾" Contenitore singolo PP-SAN trasparente attacchi ½" F ottone c/staffa e chiave
CSCP09PBST020GB1	3P-CS-CP 9¾" Contenitore singolo PP-SAN trasparente attacchi ¾" F ottone c/staffa e chiave
CSCP09PBST025GB1	3P-CS-CP 9¾" Contenitore singolo PP-SAN trasparente attacchi 1" F ottone c/staffa e chiave
CSCP20PBST015GB1	3P-CS-CP 20" Contenitore singolo PP-SAN trasparente attacchi ½" F ottone c/staffa e chiave
CSCP20PBST020GB1	3P-CS-CP 20" Contenitore singolo PP-SAN trasparente attacchi ¾" F ottone c/staffa e chiave
CSCP20PBST025GB1	3P-CS-CP 20" Contenitore singolo PP-SAN trasparente attacchi 1" F ottone c/staffa e chiave
CSCP20PBST032GB1	3P-CS-CP 20" Contenitore singolo PP-SAN trasparente attacchi 1¼" F ottone c/staffa e chiave
CSCP20PBST040GB1	3P-CS-CP 20" Contenitore singolo PP-SAN trasparente attacchi 1½" F ottone c/staffa e chiave

## 3P-CS-CP Duo

3P-CS-CP DUO Contenitori 3 pezzi staffabili 3P-con testata doppia



Materiali e ghiera in polipropilene alimentare rinforzato - Vaso : SAN trasparente -  
 Inserti filettati : Ottone- Sfiato: ottone- O-Rings: NBR

-Testata Pressione max. esercizio: 8 bar Pressione di scoppio: : 25 bar  
 Temperatura: 0° C - 50° C

Codice:	Descrizione:
CSCP09PBST020GB2	3P-CS-CP DUO 9/4" Contenitore DOPPIO PP-SAN trasparente attacchi 3/4" F ottone c/staffa e chiave
CSCP09PBST025GB2	3P-CS-CP DUO 9/4" Contenitore DOPPIO PP-SAN trasparente attacchi 1" F ottone c/staffa e chiave
X3PCSDSP02	Staffa di fissaggio tripla in PLASTICA per contenitore 3P-CS-CP DUO



## 3P-CS-CP TRIS

3P-CS-CP TRIS Contenitori 3 pezzi staffabili 3P-CS-CP con testata tripla



Materiali e ghiera in polipropilene alimentare rinforzato - Vaso : SAN trasparente -  
 Inserti filettati : Ottone- Sfiato: ottone- O-Rings: NBR

-Testata Pressione max. esercizio: 8 bar Pressione di scoppio: : 25 bar  
 Temperatura: 0° C - 50° C

Codice:	Descrizione:
CSCP09PBST020GB3	3P-CS-CP Tris 9/4" Contenitore TRIPLO PP-SAN trasparente attacchi 3/4" F ottone c/staffa e chiave
CSCP09PBST025GB3	3P-CS-CP Tris 9/4" Contenitore TRIPLO PP-SAN trasparente attacchi 1" F ottone c/staffa e chiave
X3PCSDSP03	Staffa di fissaggio tripla in PLASTICA per contenitore 3P-CS-CP Tris

## 3P-Mini 3W

## Contenitori 3 pezzi Mini 3-vie



MINI FILTRI 3-VIE per utilizzi vari : Dosatori di polifosfato con apposito tubo interno e distributore, prefiltro sedimenti con Mini cartuccia filtrante 4" NA lavabile oppure FA 4" filo avvolto. Il tappo posizionabile su una qualsiasi delle tre connessioni consente installazione in linea o ad angolo.

**COSTRUTTIVE** - Testata e ghiera: PP rinforzato  
 - Ciotola: commestibile SAN - Inserti filettati: Ottone  
 - O-ring: NBR - Pressione di scoppio: 25 bar C  
**CONDIZIONI OPERATIVE**  
 - Temperatura di esercizio: + 1 ° C / + 45 ° C -  
 Pressione di esercizio: 8 bar MAX

Codice:	Descrizione:
3V043W0001500	3P-Mini 3W Contenitore 4" PP-SAN trasparente 3-P att. 1/2" 3 vie (vuoto)
3V043W02015KP	3P-Mini 3W Contenitore 4" PP-SAN trasparente 3-P att. 1/2" 3 vie (con kit tubo per polifosfato)
3V043W02015PF	3P-Minidosatore 3-vie 4" P inserti ottone 1/2" con polifosfato in cristalli
3V043W03015NA	3P-Mini 3W Contenitore 4" PP-SAN trasparente 3-P att. 1/2" 3 vie (con cart.NA lababile)
3V043W05015FA	3P-Mini 3W Contenitore 4" PP-SAN trasparente 3-P att. 1/2" 3 vie (con cart.bobinata FA PP)

## 2P MINI 3W

## Contenitori 2 pezzi Mini 3-vie



MINI FILTRI 3-VIE per utilizzi vari : Dosatori di polifosfato con apposito tubo interno e distributore, prefiltro sedimenti con Mini cartuccia filtrante 4" NA lavabile oppure FA 4" filo avvolto. Il tappo posizionabile su una qualsiasi delle tre connessioni consente installazione in linea o ad angolo.

**COSTRUTTIVE** - Testata e ghiera: PP rinforzato  
 - Ciotola: commestibile SAN - Inserti filettati: Ottone  
 - O-ring: NBR - Pressione di scoppio: 25 bar C  
**CONDIZIONI OPERATIVE**  
 - Temperatura di esercizio: + 1 ° C / + 45 ° C -  
 Pressione di esercizio: 8 bar MAX

Codice:	Descrizione:
2V043W02015KP	2P-Mini 3W Contenitore 4" PP-SAN trasparente 2-P att. 1/2" 3 vie (con kit tubo per polifosfato)
2V043W02015PF	2P-Minidosatore 3-vie 4" P inserti ottone 1/2" con polifosfato in cristalli
2V043W03015NA	2P-Mini 3W Contenitore 4" PP-SAN trasparente 2-P att. 1/2" 3 vie (con cart.NA lababile)
2V043W05015FA	2P-Mini 3W Contenitore 4" PP-SAN trasparente 2P att. 1/2" 3 vie (con cart.bobinata FA PP)

**2P-S Hot Water**

**Contenitori 2 pezzi per acqua calda**



- Testata PA rinforzato
- Vaso : PA rinforzato - Inserti filettati: plastica
- Sfiato: Plastica - O-Ring: NBR - Pressione di scoppio:= 35 bar
- TEMPERATURA DI ESERCIZIO : 0 ° - 110°

Codice:	Descrizione:
EAHW09PA012GBW	2P 10" contenitore 2P PA per acqua calda entrata/uscita 1/2" F plastica
EAHW09PA034GBW	2P 10" contenitore 2P PA per acqua calda entrata/scita 3/4"F plastica
EAHW09PA100GBW	2P 10" contenitore 2P PA per acqua calda entrata/scita 1" F plastica

## CONTENITORI CON TESTATA IN OTTONE

### CT-OTCS Brass head

### Contenitori con testata in ottone staffabile e vaso in SAN



Pressione di esercizio : 8 bar - Temperatura massima 30°C Testata in ottone nichelato - Vaso in SAN trasparente  
(°) = utilizzare solo cartucce speciali tipo R0-PE-BX / SSL-BX / SSP-BX

Codice:	Descrizione:
CT09OTST020GS	9¾" Contenitore testata ottone-vaso SAN trasparente attacchi ¾" F 2500 l/h
CT09OTST025GS	9¾" Contenitore testata ottone-vaso SAN trasparente attacchi 1" F 3900 l/h
CT10OTST032GS	10" Contenitore testata ottone-vaso SAN trasparente attacchi 1¼" F 6200 l/h (°)
CT10OTST040GS	10" Contenitore testata ottone-vaso SAN trasparente attacchi 1½" F 10000 l/h (°)
CT10OTST050GS	10" Contenitore testata ottone-vaso SAN trasparente attacchi 2" F 13000 l/h (°)
CT20OTST020GS	20" Contenitore testata ottone-vaso SAN trasparente attacchi ¾" F 3500 l/h
CT20OTST025GS	20" Contenitore testata ottone-vaso SAN trasparente attacchi 1" F 5000 l/h
CT20OTST032GS	20" Contenitore testata ottone-vaso SAN trasparente attacchi 1¼" F 8000 l/h (°)
CT20OTST040GS	20" Contenitore testata ottone-vaso SAN trasparente attacchi 1½" F 12500 l/h (°)
CT20OTST050GS	20" Contenitore testata ottone-vaso SAN trasparente attacchi 2" F 16000 l/h (°)
XCT09OTVAS	9¾" Vaso in SAN trasparente per contenitori Serie CT c/testata ottone
XCT20OTVAS	20" Vaso in SAN trasparente per contenitori Serie CT c/testata ottone
XCTCHI	Chiave in acciaio zincato per contenitori Serie CT c/testata ottone
XCTSTAF01	Staffa singola in metallo per contenitori Serie CT c/testata ottone

## CONTENITORI J BIG

### J-BIG housings

### Contenitori "J BIG" - Grande diametro



Codice:	Descrizione:
WB09PNPB100	Contenitore in 2 pezzi 10" J BIG "Jumbo" raccordi in plastica 1"
WB09PNPB112	Contenitore in 2 pezzi 10" J BIG "Jumbo" raccordi in plastica 1½"
WB09PNPB114	Contenitore in 2 pezzi 10" J BIG "Jumbo" raccordi in plastica 1¼"
WB20PNPB100	Contenitore in 2 pezzi 20" J BIG "Jumbo" raccordi in plastica 1"
WB20PNPB112	Contenitore in 2 pezzi 20" J BIG "Jumbo" raccordi in plastica 1½"
WBCH	Chiave per contenitore J BIG

## CARTUCCE FILTRANTI IN RETE LAVABILE DI PLASTICA

### NA-WASH-DOE

Cartucce in rete lavabile di poliestere con doppia estremità aperta (DOE)



#### MATERIALI DI COSTRUZIONE

- Core: polipropilene LV30
- Tappi: polipropilene LV30

- Rete filtrante: poliestere - Guarnizioni: Sillicone

#### APPLICAZIONI

Filtrazione generale del sedimento, cioè sabbia, ruggine, impurità  
 Uso residenziale: prefiltrazione di acqua potabile e / o qualsiasi sistema che richiede pre-trattamento: pompe, sistemi di riscaldamento, rubinetti, addolcitori d'acqua, ecc.

Uso industriale: prefiltrazione di qualsiasi sistema che richiede pre-filtrazione del sedimento, pompe, irrigazione, sistemi industriali / commerciali, ecc.

Vita media: ca. 2 anni di manutenzione: sciacquare ogni 2-3 mesi

#### CONDIZIONI OPERATIVE:

- Temperatura di funzionamento: + 1 ° C / + 45 ° C

#### LUNGHEZZE DISPONIBILI

4 " - 5 " - 7 " - 9 3/4 " - 20 " - Valutazione: 60 micron \* (Valutazioni micron speciali disponibili su richiesta)

Codice:	Descrizione:
QU04NP060OPD	NA 4" cart.filtrante lavabile- Nylon 800 l/h 60µ
QU05NP060OPD	NA 5" cart.filtrante lavabile- Nylon 800 l/h 60µ
QU07NP060WW	NA 7" cart.filtrante lavabile- Nylon 1200 l/h 60µ
QU10NP060WW	NA 9¾" cart.filtrante lavabile- Nylon 1800 l/h 60µ
QU20NP060WW	NA 20" cart.filtrante lavabile- Nylon 60µ per contenitore 3P



## CARTUCCE FILTRANTI FILO AVVOLTO DI POLIPROPILENE

### FA-PP-DOE

**Cartucce FA filo avvolto di polipropilene con doppia estremità aperta (DOE)**



#### APPLICAZIONI

Filtrazione generale del sedimento, cioè sabbia fine, ruggine, impurità fini  
 Uso residenziale: prefiltrazione di acqua potabile e / o qualsiasi sistema che richiede pre-trattamento: pompe, sistemi di riscaldamento, rubinetti, addolcitori d'acqua, ecc.

Uso industriale: prefiltrazione di qualsiasi sistema che richiede pre-filtrazione del sedimento, pompe, irrigazione, sistemi industriali / commerciali, uso tecnico dell'acqua nei settori chimico, petrolchimico, fotografico, galvanotecnico, farmaceutico.

Vita media: ca. 3-6 mesi

Manutenzione: nessuna (usa e getta) Cartucce con diversi gradi di filtrazione disponibili su richiesta

Codice:	Descrizione:
AM05PP001	FA 5" cartuccia in filo di PP avvolto 1 µm
AM05PP005	FA 5" cartuccia in filo di PP avvolto 5 µm
AM05PP010	FA 5" cartuccia in filo di PP avvolto 10 µm
AM05PP020	FA 5" cartuccia in filo di PP avvolto 20-25 µm
AM05PP050	FA 5" cartuccia in filo di PP avvolto 50 µm
AM07PP005	FA 7" cartuccia in filo di PP avvolto 5 µm
AM07PP020	FA 7" cartuccia in filo di PP avvolto 20-25 µm
AM07PP050	FA 7" cartuccia in filo di PP avvolto 50 µm
AM10PP001	FA 10" cartuccia in filo di PP avvolto 1 µm
AM10PP005	FA 10" cartuccia in filo di PP avvolto 5 µm
AM10PP010	FA 10" cartuccia in filo di PP avvolto 10 µm
AM10PP020	FA 10" cartuccia in filo di PP avvolto 20-25 µm
AM10PP050	FA 10" cartuccia in filo di PP avvolto 50 µm
AM20PP001	FA 20" cartuccia in filo di PP avvolto 1 µm
AM20PP005	FA 20" cartuccia in filo di PP avvolto 5 µm
AM20PP010	FA 20" cartuccia in filo di PP avvolto 10 µm
AM20PP020	FA 20" cartuccia in filo di PP avvolto 20 µm
AM20PP050	FA 20" cartuccia in filo di PP avvolto 50 µm
AM30PP020	FA 30" cartuccia in filo di PP avvolto 20 µm
AM40PP020	FA 40" cartuccia in filo di PP avvolto 20 µm

## FA-PP BIG

### Cartucce FA filo avvolto di polipropilene con per contenitori J BIG (DOE)



#### APPLICAZIONI

Filtrazione generale del sedimento, cioè sabbia fine, ruggine, impurità fini  
 Uso residenziale: prefiltrazione di acqua potabile e / o qualsiasi sistema che richiede pre-trattamento: pompe, sistemi di riscaldamento, rubinetti, addolcitori d'acqua, ecc.

Uso industriale: prefiltrazione di qualsiasi sistema che richiede pre-filtrazione del sedimento, pompe, irrigazione, sistemi industriali / commerciali, uso tecnico dell'acqua nei settori chimico, petrolchimico, fotografico, galvanotecnico, farmaceutico.

Vita media: ca. 3-6 mesi

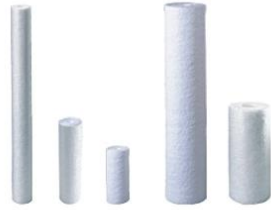
Manutenzione: nessuna (usa e getta) Cartucce con diversi gradi di filtrazione disponibili su richiesta

Codice:	Descrizione:
AMB10PP005DOE	FA 10" BIG cartuccia in filo di PP avvolto 5 µm per contenitori J BIG
AMB10PP020DOE	FA 10" BIG cartuccia in filo di PP avvolto 20 µm per contenitori J BIG
AMB10PP050DOE	FA 10" BIG cartuccia in filo di PP avvolto 50 µm per contenitori J BIG
AMB20PP005DOE	FA 20" BIG cartuccia in filo di PP avvolto 5 µm per contenitori J BIG
AMB20PP020DOE	FA 20" BIG cartuccia in filo di PP avvolto 20 µm per contenitori J BIG
AMB20PP050DOE	FA 20" BIG cartuccia in filo di PP avvolto 50 µm per contenitori J BIG

# CARTUCCE FILTRANTI ESTRUSE MELT-BLOWN IN POLIPROPILENE

## MB-PP-DOE

## Cartucce in microfibra di polipropilene estruso (DOE)



### APPLICAZIONI

Filtrazione generale del sedimento, cioè sabbia fine, ruggine, impurità fini  
 Uso residenziale: prefiltrazione di acqua potabile e / o qualsiasi sistema che richiede pre-trattamento: pompe, sistemi di riscaldamento, rubinetti, addolcitori d'acqua, ecc.

Uso industriale: prefiltrazione di qualsiasi sistema che richiede pre-filtrazione del sedimento, pompe, irrigazione, sistemi industriali / commerciali, uso tecnico dell'acqua nei settori chimico, petrolchimico, fotografico, galvanotecnico, farmaceutico.

Vita media: ca. 3-6 mesi

Manutenzione: nessuna (usa e getta)

### CONDIZIONI OPERATIVE

- Temperatura di funzionamento: + 1 ° C / + 45 ° C

### LUNGHEZZE DISPONIBILI

5 " - 7 " - 9 ¾ " - 20 " - 30 " - 40 "

### CARATTERISTICHE

- Valutazione standard: 5 micron \*

\*: Valutazioni micron speciali disponibili su richiesta

Codice:	Descrizione:
MB09PP0010	Cartuccia 9 7/8" x 2,4" (25 x 60 cm) melt-blown fiocco di polipropilene 1 µm
MB09PP0050	Cartuccia 9 7/8" x 2,4" (25 x 60 cm) melt-blown fiocco di polipropilene 5 µm
MB09PP0100	Cartuccia 9 7/8" x 2,4" (25 x 60 cm) melt-blown fiocco di polipropilene 10 µm
MB09PP0200	Cartuccia 9 7/8" x 2,4" (25 x 60 cm) melt-blown fiocco di polipropilene 20 µm
MB09PP0500	Cartuccia 9 7/8" x 2,4" (25 x 60 cm) melt-blown fiocco di polipropilene 50 µm
MB20PP0010	Cartuccia 20" x 4,3" (50 x 110 cm) melt-blown fiocco di polipropilene 1 µm
MB20PP0050	Cartuccia 20" x 4,3" (50 x 110 cm) melt-blown fiocco di polipropilene 5µm
MB20PP0100	Cartuccia 20" x 4,3" (50 x 110 cm) melt-blown fiocco di polipropilene 10 µm
MB20PP0200	Cartuccia 20" x 4,3" (50 x 110 cm) melt-blown fiocco di polipropilene 20 µm
MB20PP0500	Cartuccia 20" x 4,3" (50 x 110 cm) melt-blown fiocco di polipropilene 50 µm
MB30PP0050	Cartuccia 30" melt-blown fiocco di polipropilene 5µm
MB40PP0050	Cartuccia 40" melt-blown fiocco di polipropilene 5µm

**MB-BIG**

**Cartucce estruse melt-blown di PP per contenitori J BIG  
doppia estremità aperta (DOE)**



Codice:	Descrizione:
MBB09PP001	Cartuccia 9 7/8" x 4,3" (25 x 110 cm) in polipropilene estruso 1 µm per contenitore J BIG
MBB09PP005	Cartuccia 9 7/8" x 2,4" (25 x 60 cm) in polipropilene estruso 5 µm per contenitore J BIG
MBB09PP010	Cartuccia 9 7/8" x 2,4" (25 x 60 cm) in polipropilene estruso 10 µm per contenitore J BIG
MBB09PP020	Cartuccia 9 7/8" x 2,4" (25 x 60 cm) in polipropilene estruso 20 µm per contenitore J BIG
MBB09PP050	Cartuccia 9 7/8" x 2,4" (25 x 60 cm) in polipropilene estruso 50 µm per contenitore J BIG
MBB20PP001	Cartuccia 20" x 4,3" (50 x 110 cm) in polipropilene estruso 1 µm per contenitore J BIG
MBB20PP005	Cartuccia 20" x 4,3" (50 x 110 cm) in polipropilene estruso 5 µm per contenitore J BIG
MBB20PP010	Cartuccia 20" x 4,3" (50 x 110 cm) in polipropilene estruso 10 µm per contenitore J BIG
MBB20PP020	Cartuccia 20" x 4,3" (50 x 110 cm) in polipropilene estruso 20 µm per contenitore J BIG
MBB20PP050	Cartuccia 20" x 4,3" (50 x 110 cm) in polipropilene estruso 50 µm per contenitore J BIG

## CARTUCCE FILTRANTI CARBON BLOCK

### CB SUPER BLOCK-DOE

Cartucce ai carboni attivi in blocco con doppia estremità aperta (DOE)



#### APPLICAZIONI

Riduzione del cloro e rimozione di cattivi sapori e odori. Riduzione di pesticidi e insetticidi. Riduzione del materiale organico.

Uso residenziale: acqua potabile, riduzione di cloro e metalli pesanti, cattivo gusto e rimozione di cattivi odori nei sistemi di acqua potabile.

Uso industriale: riduzione del cloro nei settori alimentare, chimico, petrolchimico, fotografico, galvanotecnico, farmaceutico. Protezione della membrana Ro

Vita media: ca. 3 mesi

Manutenzione: nessuno (a perdere)

#### LUNGHEZZE DISPONIBILI

5" - 9 3/4" - 10" - 20"

#### CONDIZIONI OPERATIVE

- Temperatura di funzionamento: + 1 ° C / + 45 ° C

#### CARATTERISTICHE

- Valutazione standard: 5 micron \*

\*: Valutazioni micron speciali disponibili su richiesta

Codice:	Descrizione:
CB05CC0050	Cartuccia carbon block estruso ricoperta 5" 5 µm
CB09CC005000	Cartuccia carbon block estruso ricoperta 9 3/4" 5 µm
CB10CC005	Cartuccia carbon block estruso ricoperta 10" 5 µm
CB20CC0050	Cartuccia carbon block estruso ricoperta 20" 5 µm

### CB-BIG

Cartucce ai carboni attivi in blocco per contenitori J BIG con doppia estremità aperta (DOE)



Codice:	Descrizione:
CBB09PP010	Cartuccia carbone in blocco 9 3/4" 10 µ per contenitore J BIG
CBB20PP010	Cartuccia carbone in blocco 20" 10 µ per contenitore J BIG

## CARTUCCE FILTRANTI CARBONE ATTIVO GRANULARE GAC

**GAC Carbone attivo  
granulare-DOE**

**Cartucce GAC ai carboni attivi granulari con doppia  
estremità aperta (DOE)**



Per la rimozione di cattivi odori e sapori, metalli pesanti, cloro e additivi

Codice:	Descrizione:
GAC09CCON0	GAC 9¾" Cartuccia con carbone attivo granulare
GAC10CCON0	GAC10" Cartuccia con carbone attivo granulare

## CARTUCCE FILTRANTI CON MEZZI FILTRANTI

### MEDIA-PF-DOE

Cartucce al poliposfato con doppia estremità aperta (DOE)



**Codice:**

**Descrizione:**

CV09PF

MULTI-PF 9¾" Cartuccia ai polifosfati

### MEDIA-CT-DOE

Cartucce c/resina cationica per addolcimento con doppia estremità aperta (DOE)



**APPLICATIONS**

General anti-scaling and pipe protection .  
 Residential use: Anti-scaling and pipe protection of domestic water supply systems, appliances.  
 Industrial use: Anti-scaling and pipe protection of industrial water supply systems, appliances.  
 Maintenance: (none) throw-away.

**OPERATING CONDITIONS**

- Operating temperature : +1°C/+45°C  
 AVAILABLE LENGHTS  
 9 ¾" -20"

**Codice:**

**Descrizione:**

JV09CT001

MULTI-PF 9¾" Cartuccia con resina cationica per addolcimento

## MEDIA-MB-DOE

Cartucce c/resina a letto misto per demineralizzazione con doppia estremità aperta (DOE)



### APPLICATIONS

Any application requiring demineralised water  
 Residential use: Any application requiring demineralised water .  
 Industrial use: Any application requiring demineralised water  
 Maintenance: (none) throw-away.

### OPERATING CONDITIONS

- Operating temperature : +1°C/+45°C

### AVAILABLE LENGHTS

9 3/4" -20"

### Codice:

### Descrizione:

JE09MBST	MULTI-PF 9 3/4" Cartuccia con resina a letto misto per demineralizzazione
----------	---

## MEDIA-ASM-DOE

Cartucce c/resina selettiva per rimozione arsenico con doppia estremità aperta (DOE)



### APPLICATIONS

Residential use: Any application requiring nitrates removal from water  
 Industrial use: Any application requiring nitrates removal from water  
 Average life: approx. 10-12 months  
 Maintenance: (none) throw-away.

### OPERATING CONDITIONS

- Operating temperature: +1°C/+45°C

### AVAILABLE LENGHTS

9 3/4" -20"

### Codice:

### Descrizione:

JV09ASM00	MULTI-ASM 9 3/4" Cartuccia con resina selettiva per rimozione arsenico
JV20ASM00	MULTI-ASM 20" Cartuccia con resina selettiva per rimozione arsenico
JVBB10ASM00	MULTI-BB ASM 10" Cartuccia BIG SIZE con resina selettiva per rimozione arsenico
JVBB20ASM00	MULTI-BB ASM 20" Cartuccia BIG SIZE con resina selettiva per rimozione arsenico



## MEDIA-NI-DOE

Cartucce c/resina selettiva per nitrati con doppia estremità aperta (DOE)



**Codice:**                      **Descrizione:**

JV09NI000                      MULTI-PF 9¾" Cartuccia con resina selettiva per nitrati

## MEDIA-AN-DOE

Cartucce c/resina anionica con doppia estremità aperta (DOE)



**Codice:**                      **Descrizione:**

JE09AN001                      MULTI-PF 9¾" Cartuccia con resina anionica

## CARTUCCE FILTRANTI IN ACCIAIO INOX

### SPL Steel SC Series A304

Cartucce filtranti rete inox A304 lisce Serie SC guarnizioni in NBR doppia estremità aperta (DOE)



Codice:	Descrizione:
RLSCLX10G025NBR	Cartuccia filtrante 10" in rete inox A304 (plissettata, graffiata) 25 µm doppia estremità aperta (DOE) guarnizioni in
RLSCLX10G040NBR	Cartuccia filtrante 10" in rete inox A304 (plissettata, graffiata) 40 µm doppia estremità aperta (DOE) guarnizioni in
RLSCLX10G060NBR	Cartuccia filtrante 10" in rete inox A304 (plissettata, graffiata) 60 µm doppia estremità aperta (DOE) guarnizioni in

### SPL Steel SC BIG Series A304

Cartucce filtranti rete inox A304 lisce Serie SC BIG doppia estremità aperta (DOE)



Codice:	Descrizione:
RLSCBLX10G060NBRW	Cartuccia filtrante 10" BIG rete inox A304 (liscia) 60 µm doppia estremità aperta (DOE) guarnizioni in NBR

## STPX Steel C (bonded) A304

**Cartucce filtranti rete inox A304 lisce (versione ad incollaggio) guarnizioni in NBR doppia estremità aperta (DOE)**



**APPLICAZIONI :** Filtrazione di sabbia, scaglie, ruggine.  
 Usi domestici: filtrazione di acqua potabile, protezione di rubinetti, boiler, lavatrici e altre installazioni. Usi tecnici: prefiltro per pompe, impianti d'irrigazione, protezione di impianti industriali e di altre installazioni, filtrazione di acqua salmastra (versione speciale in acciaio inox AISI 316) Costruite con reti metalliche in AISI 304 o 316  
 Tubo interno completamente elettronunito in Aisi 316 Max pressione differenziale: - Plissettata Incollata Øe 58: 15 bar @ 25°C  
 - Plissettata Incollata Øe 68: 8 bar @ 25°C  
 - Plissettata Graffata: 8 bar @ 25°C

- Cilindrica liscia Incollata Øe 58: 6 bar @ 25°C
- Cilindrica liscia Incollata Øe 68: 6 bar @ 25°C
- Cilindrica liscia Graffata Øe 58: 5 bar @ 25°C
- Cilindrica liscia Graffata Øe 68: 5 bar @ 25°C

Disponibili con attacchi in Polipropilene o Inox  
 Filtrazione da 25 µm 50 µm 70 µm 100 µm (altri gradi di filtrazione diponibili su richiesta) Altre lunghezze disponibili su richiesta Diametro esterno < 68 mm **CONDIZIONI D'ESERCIZIO** - Temperatura massima d'esercizio: - 160°C versione "C" con collante epossidico - - 250°C versione "G" graffata  
 Costruzioni speciali su richiesta - METRIALI Setto filtrante: rete di acciaio inox AISI 304. Tubo interno: acciaio inox AISI 316  
 Guarnizioni: NBR

Codice:	Descrizione:
RLSTPX10C025NBR	Cartuccia filtrante 10" in rete inox A304 (liscia, ad incollaggio) 25 µm doppia estremità aperta (DOE) guarnizioni in
RLSTPX10C050NBR	Cartuccia filtrante 10" in rete inox A304 (liscia, ad incollaggio) 50 µm doppia estremità aperta (DOE) guarnizioni in
RLSTPX10C070NBR	Cartuccia filtrante 10" in rete inox A304 (liscia, ad incollaggio) 70 µm doppia estremità aperta (DOE) guarnizioni in
RLSTPX10C100NBR	Cartuccia filtrante 10" in rete inox A304 (liscia, ad incollaggio) 100 µm doppia estremità aperta (DOE) guarnizioni in

## STPX Steel G (stapled) A304

**Cartucce filtranti rete inox A304 lisce (versione graffettata) guarnizioni in NBR doppia estremità aperta (DOE)**



Codice:	Descrizione:
RLSTPX10G025NBR	Cartuccia filtrante 10" in rete inox A304 (liscia, graffata) 25 µm doppia estremità aperta (DOE) guarnizioni in NBR
RLSTPX10G050NBR	Cartuccia filtrante 10" in rete inox A304 (liscia, graffata) 50 µm doppia estremità aperta (DOE) guarnizioni in NBR
RLSTPX10G070NBR	Cartuccia filtrante 10" in rete inox A304 (liscia, graffata) 70 µm doppia estremità aperta (DOE) guarnizioni in NBR
RLSTPX10G100NBR	Cartuccia filtrante 10" in rete inox A304 (liscia, graffata) 100 µm doppia estremità aperta (DOE) guarnizioni in NBR

**SPLX Steel C (bonded)  
A304**

**Cartucce filtranti rete inox A304 plissettate (versione ad incollaggio) guarnizioni in NBR doppia estremità aperta (DOE)**



Codice:	Descrizione:
RLSPLX10C025NBR	Cartuccia filtrante 10" in rete inox A304 (plissettata, ad incollaggio) 25 µm doppia estremità aperta (DOE)
RLSPLX10C050NBR	Cartuccia filtrante 10" in rete inox A304 (plissettata, ad incollaggio) 50 µm doppia estremità aperta (DOE)
RLSPLX10C070NBR	Cartuccia filtrante 10" in rete inox A304 (plissettata, ad incollaggio) 70 µm doppia estremità aperta (DOE)
RLSPLX10C100NBR	Cartuccia filtrante 10" in rete inox A304 (plissettata, ad incollaggio) 100 µm doppia estremità aperta (DOE)

**SPLX Steel G (stapled)  
A304**

**Cartucce filtranti rete inox A304 plissettate (versione graffettata) guarnizioni in NBR doppia estremità aperta (DOE)**



Codice:	Descrizione:
RLSPLX10G025NBR	Cartuccia filtrante 10" in rete inox A304 (plissettata, graffata) 25 µm doppia estremità aperta (DOE) guarnizioni in
RLSPLX10G050NBR	Cartuccia filtrante 10" in rete inox A304 (plissettata, graffata) 50 µm doppia estremità aperta (DOE) guarnizioni in
RLSPLX10G070NBR	Cartuccia filtrante 10" in rete inox A304 (plissettata, graffata) 70 µm doppia estremità aperta (DOE) guarnizioni in
RLSPLX10G100NBR	Cartuccia filtrante 10" in rete inox A304 (plissettata, graffata) 100 µm doppia estremità aperta (DOE) guarnizioni in

## CARTUCCE PLISSETTATE PP

### Pleated

Cartucce plissettate in polipropilene o cellulosa con doppia estremità aperta (DOE)



Codice:	Descrizione:
PL09CL0050	Cartuccia 9 3/4" in cellulosa plissettata 5 µm
PL09CL020	Cartuccia 9 3/4" in cellulosa plissettata 20 µm
PL19CL005	Cartuccia 19 3/4" in cellulosa plissettata 5 µm
PL20CL020	Cartuccia 20" in cellulosa plissettata 20 µm

## CARTUCCE FILTRANTI PER CONTENITORI TESTATA IN OTTONE

### RL-PE-BX nylon mesh

Cartucce in rete filtrante lavabile in poliestere ad inserto rapido doppio O-RING 45 MM



Codice:	Descrizione:
---------	--------------

RLBX10PE050	RLBX Cartuccia in rete filtrante lavabile 10" 50µm in PE - inserto rapido doppio O-ring 45 mm
-------------	---

RLBX20PE050	RLBX Cartuccia in rete filtrante lavabile 20" 50µm in PE - inserto rapido doppio O-ring 45 mm
-------------	---

### RL-SSP-BX inox

Cartucce in rete filtrante plissettata in acciaio inox AISI 304 inserto rapido doppio O-RING 45 MM



Codice:	Descrizione:
---------	--------------

RLBX10SSP050	RLSSL Cartuccia filtrante lavabile 10" 50 µm in rete acciaio inox A304 -plissettata inserto rapido doppio O-ring 45
--------------	---

RLBX20SSP050	RLSSL Cartuccia filtrante lavabile 20" 50 µm in rete acciaio inox A304 -plissettata inserto rapido doppio O-ring 45
--------------	---

**RL-SSL-BX inox**

**Cartucce in rete filtrante tubolare in acciaio inox AISI 304  
inserto rapido doppio O-RING 45 MM**



Codice:	Descrizione:
RLBX10SSL070	RLSSL Cartuccia filtrante lavabile 10" 70 µm in rete acciaio inox A304 (liscia) inserto rapido doppio O-ring 45 mm
RLBX20SSL070	RLSSL Cartuccia filtrante lavabile 20" 70 µm in rete acciaio inox A304 (liscia)- inserto rapido doppio O-ring 45 mm

# FILTRI CINTROPUR

## CINTROPUR-DOM

## Filtri CINTROPUR - Filtri domestici



Codice:	Descrizione:
FWCC100NW250	Cintropur NW250 manicotti filtranti da 100 micron (set di 5 pz)
FWCC100NW320	Cintropur NW320 manicotti filtranti da 100 micron (set di 5 pz)
FWCC150NW250	Cintropur NW250 manicotti filtranti da 150 micron nylon (set di 5 pz)
FWCC150NW320	Cintropur NW320 manicotti filtranti da 150 micron nylon (set di 5 pz)
FWCC300NW250	Cintropur NW250 manicotti filtranti da 300 micron nylon nylon (set di 5 pz)
FWCC300NW320	Cintropur NW320 manicotti filtranti da 300 micron nylon nylon (set di 5 pz)
FWCCNW250	Cintropur NW250 Filtro domestico 1" portata 5,5 m3/h
FWCCNW320	Cintropur NW320 Filtro domestico 1 ¼" portata 6,5 m3/h
FWVC005NW320	Cintropur NW320 manicotti filtranti da 5 micron (set di 5 pz)
FWVC001NW250	Cintropur NW250 manicotti filtranti da 1 micron (set di 5 pz)
FWVC001NW320	Cintropur NW320 manicotti filtranti da 1 micron (set di 5 pz)
FWVC005NW250	Cintropur NW250 manicotti filtranti da 5 micron (set di 5 pz)
FWVC010NW250	Cintropur NW250 manicotti filtranti da 10 micron (set di 5 pz)
FWVC010NW320	Cintropur NW320 manicotti filtranti da 10 micron (set di 5 pz)
FWVC025NW250	Cintropur NW250 manicotti filtranti da 25 micron (set di 5 pz)
FWVC025NW320	Cintropur NW320 manicotti filtranti da 25 micron (set di 5 pz)
FWVC050NW250	Cintropur NW250 manicotti filtranti da 50 micron (set di 5 pz)
FWVC050NW320	Cintropur NW320 manicotti filtranti da 50 micron (set di 5 pz)
XXFWCC-DOM	CINTROPUR - Filtri domestici - Ricambi - Prezzi su richiesta



## CINTROPUR-NW280 NW340 NW400

## CINTROPUR NW280 NW340 NW400 - Filtri semi- industriali



**DESCRIZIONE GENERALE** Realizzato interamente in materiale sintetico di prima qualità, I filtri CINTROPUR® sono perfettamente adatti per i prodotti alimentari acqua potabile. La pala CINTROPUR® trasforma il flusso del liquido in rotazione centrifuga gettando le particelle più grandi nella vaschetta inferiore, a seconda della dimensione micrometrica della manica filtrante scelta. **VANTAGGI:** portata elevata e costante, bassa caduta di pressione, prefiltrazione centrifuga con effetto ciclonale, robustezza e affidabilità, scarico facile e veloce, controllo visivo permanente della manica filtrante (tazza trasparente), sistema esclusivo, ecologico ed economico (manica filtrante)

**CRITERIO BASILARE** Protezione dei settori industriale, residenziale e agricolo, impianti filtrando le particelle solide (terra, sabbia, ruggine, ecc., ...) sospesi nell'acqua. **APPLICAZIONI** - **INDUSTRIA:** Protezione di sanitari e macchine utensili. - **AGRICOLTURA:** Filtrazione di impianti di irrigazione (irrorazione); Filtrazione dell'acqua per animali; Filtrazione dell'acqua piovana e bene acqua. - **GRUPPI:** (alberghi, ristoranti, scuole, edifici, ...) protezione degli impianti sanitari e di tutti gli impianti elettrici/elettrodomestici

Codice:	Descrizione:
FWCCNW280	Cintropur NW280 Filtro semi industriale 1" portata 7 m3/h
FWCCNW340	Cintropur NW340 Filtro pulente semi industriale 1 ¼" portata 12 m3/h
FWCCNW400	Cintropur NW400 Filtro pulente semi industriale 1 ½" portata 12 m3/h
FWVC001NW400	Cintropur NW400 manicotti filtranti da 1 micron (set di 5 pz)
FWVC001NW280	Cintropur NW280 manicotti filtranti da 1 micron (set di 5 pz)
FWVC005NW280	Cintropur NW280 manicotti filtranti da 5 micron (set di 5 pz)
FWVC005NW400	Cintropur NW400 manicotti filtranti da 5 micron (set di 5 pz)
FWVC010NW280	Cintropur NW280 manicotti filtranti da 10 micron (set di 5 pz)
FWVC010NW400	Cintropur NW400 manicotti filtranti da 10 micron (set di 5 pz)
FWVC025NW280	Cintropur NW280 manicotti filtranti da 25 micron (set di 5 pz)
FWVC025NW340	Cintropur NW340 manicotti filtranti da 25 micron (set di 5 pz)
FWVC025NW400	Cintropur NW400 manicotti filtranti da 25 micron (set di 5 pz)
FWVC050NW280	Cintropur NW280 manicotti filtranti da 50 micron (set di 5 pz)
FWVC050NW340	Cintropur NW340 manicotti filtranti da 50 micron (set di 5 pz)
FWVC050NW400	Cintropur NW400 manicotti filtranti da 50 micron (set di 5 pz)
FWVC100NW280	Cintropur NW280 manicotti filtranti da 100 micron (set di 5 pz)
FWVC150NW400	Cintropur NW400 manicotti filtranti da 150 micron nylon (set di 5 pz)
FWVC300NW400	Cintropur NW400 manicotti filtranti da 300 micron nylon nylon (set di 5 pz)
XXCIN-IND	CINTROPUR - Filtri domestici - Ricambi - Prezzi su richiesta

## CINTROPUR-NW 500/650/800

## CINTROPUR NW 500/650/800 - Filtri industriali



### DESCRIZIONE GENERALE

Realizzato interamente con materiale sintetico di prima qualità, I filtri CINTROPUR® sono perfettamente adatti per prodotti alimentari e acqua potabile. La palette CINTROPUR® trasforma il flusso del liquido in a rotazione centrifuga gettando le particelle più grandi nel vasca inferiore, in base al manicotto del filtro scelto dimensioni micron.  
**PRINCIPIO DI BASE** Protezione industriale, residenziale e agricola installazioni filtrando le particelle solide (terra, sabbia, ruggine, ecc. ...) sospeso in acqua.

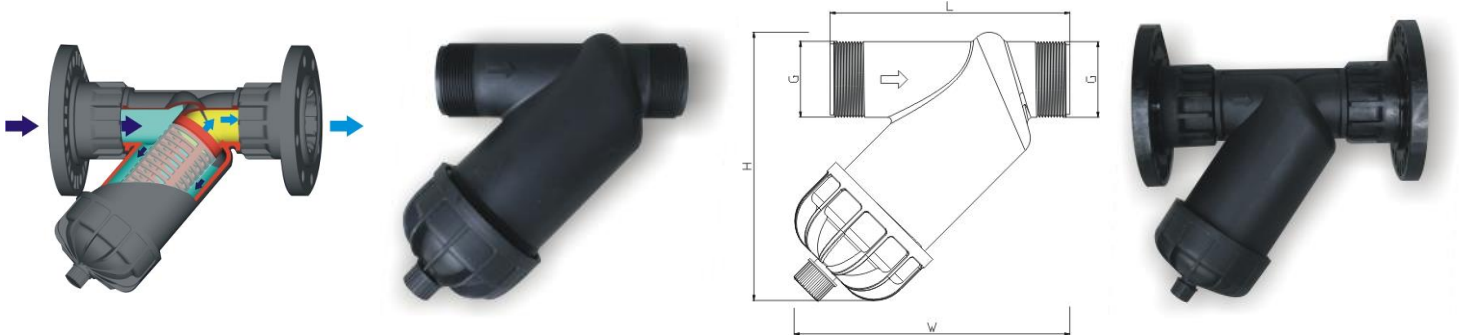
**VANTAGGI:** portata elevata e costante bassa caduta di pressione  
 prefiltrazione centrifuga con effetto ciclonale  
**VANTAGGI:** portata elevata e costante bassa caduta di pressione  
 prefiltrazione centrifuga con effetto ciclonale - robustezza e affidabilità  
 svuotamento rapido e semplice - controllo visivo permanente del manicotto del filtro (ciotola trasparente) - sistema esclusivo, ecologico e non costoso (manica filtro)  
**APPLICAZIONI** - **INDUSTRIA:** protezione dei sanitari e delle macchine utensili. - **AGRICOLTURA:** filtrazione di impianti di irrigazione (a spruzzo); Filtrazione di acqua per animali; Filtrazione di acqua piovana e acqua di pozzo. - **GRUPPI:** (hotel, ristoranti, scuole, edifici, ...) protezione degli impianti sanitari e di tutti gli apparecchi elettrici / domestici.  
**INNOVATIVE & ECOLOGICAL**  
**PRODOTTO IN BELGIO**

Codice:	Descrizione:
FWCC001NW500	Cintropur NW500/650/800 manicotti filtranti da 1 micron (set di 5 pz)
FWCC005NW500	Cintropur NW500/650/800 manicotti filtranti da 5 micron (set di 5 pz)
FWCC010NW500	Cintropur NW500/650/800 manicotti filtranti da 10 micron (set di 5 pz)
FWCC025NW500	Cintropur NW500/650/800 manicotti filtranti da 25 micron (set di 5 pz)
FWCC050NW500	Cintropur NW500/650/800 manicotti filtranti da 50 micron (set di 5 pz)
FWCC150NW500	Cintropur NW500/650/800 manicotti filtranti da 150 micron nylon (set di 5 pz)
FWCC300NW500	Cintropur NW500/650/800 manicotti filtranti da 300 micron nylon nylon (set di 5 pz)
FWCCNW500	Cintropur NW500 Filtro industriale 2" portata 18 m3/h
FWCCNW650	Cintropur NW650 Filtro industriale 2 1/2" portata 25 m3/h
FWCCNW800	Cintropur NW800 Filtro industriale 3" portata 32 m3/h

# FILTRI OBLIQUI A Y

## Y-FILTER

## Filtri obliqui a Y



**Codice:**

**Descrizione:**

CSLYF020	CSL filtro obliquo a Y 3/4" in/out - rete 80 µm
CSLYF025	CSL filtro obliquo a Y 1" in/out - rete 80 µm
CSLYF040	CSL filtro obliquo a Y 1,5" in/out - rete 80 µm
CSLYF050	CSL filtro obliquo a Y 2" in/out - rete 80 µm
CSLYF065	CSL filtro obliquo a Y Flangia DN65 2" in/out - rete 80 µm
CSLYF080	CSL filtro obliquo a Y Flangia DN80 2" in/out - rete 80 µm

## FILTRI PULENTI MANUALI SEMIAUTOMATICI

### MOS-TECH - Made in Italy NO-DRIP SYSTEM

### Filtro pulente semi-automatico MOS-TECH - Sistema innovativo "NO-DRIP"



Azionando la manopola di lavaggio si attiva la rotazione del sistema interno di filtrazione che verrà spazzolato interamente nella sua superficie. Ad ogni manovra di pulizia lo sporco accumulato sulla cartuccia e all'interno del bicchiere verrà scaricato. Questo sistema non presenterà quindi il problema della sostituzione della cartuccia filtrante o pulizia della stessa, con dei notevoli vantaggi economici e pratici. Il sistema anti-gocciolamento no-drip e la gola di deposito dello sporco, permette al sistema di scarico di funzionare correttamente per l'intera vita del filtro, anche in condizioni limite, evitando spiacevoli perdite d'acqua dallo scarico o bloccaggio del sistema. Con questa tecnologia lo scarico passerà dalla posizione aperto/chiuso per rotazione e sarà sempre pulito e privo di impurità che ne possono compromettere il corretto funzionamento. Cartuccia filtrante triplo strato - La cartuccia filtrante 90 micron è formata da tre strati. Lo strato interno o corpo di sostegno forato serve per dare supporto alla maglia filtrante ed irrobustire la cartuccia.

La saldatura di testa della cartuccia e di conseguenza la sua superficie uniforme evita pericolose sollecitazioni delle spazzole e della maglia filtrante, concentrando l'energia della spazzolatura alla sola rimozione dello sporco piuttosto che alla deformazione del cilindro. Lo strato intermedio migliora il passaggio dell'acqua fungendo da diffusore e fornendo un ulteriore sostegno allo strato dedicato a trattenere lo sporco. L'ultimo strato o maglia filtrante calza perfettamente sulla superficie del cilindro per una maggiore affidabilità. MOS è costruito con materiali di alta qualità idonei all'uso per acqua potabile

**DATI TECNICI - Attacchi 1/2" F**  
 3/4" F 1" F 1 1/4" F - Portata m<sup>3</sup>/h (DP=0.2 bar) 3.5 5 6 7 - Pressione MIN/MAX 1.5/10 bar - Grado di filtrazione 90 micron  
 Temperatura Acqua MIN/MAX °C 5/40 - Raccordo scarico: sistema anti-reflusso in conformità con lo Standard - Europeo UNI EN 1717/2002

Codice:	Descrizione:
MOS20020A	MOS-Tech Filtro autopulente "No-Drip" - 3/4"- M 90 µm - max 83 l/m
MOS20025A	MOS-Tech Filtro autopulente "No-Drip" - 1"- M 90 µm - max 100 l/m
MOS20032A	MOS-Tech Filtro autopulente "No-Drip" - 1 1/4"- M 90 µm - max 116 l/m

## MOS-S1BV- Cleaning filter - Made in Italy

## MOS-S1BV Filtro pulente semi-automatico



MOS-S1B Filtro pulente semiautomatico multifunzione con attacco girevole. Filtro a risciacquo con attacco girevole. Il dispositivo e le cartucce sono costruite con tecnopolimeri ad alta resistenza e durata, dotato di pulizia dell'elemento filtrante con scarico delle impurità.

Caratteristiche

DATARIO MANUTENZIONI

-FILETTO IN POLIMERO

-ATTACCO GIREVOLE

-CARTUCCIA in PP con rete in nylon e ANELLO DI CENTRAGGIO

-VALVOLA DI SCARICO

Ricambi e accessori

Cartuccia 100 micron in PP con rete in nylon

Chiave per bicchiere

Dati tecnici

Misure disponibili : DN 20-DN 25-DN 32

Attacchi IN-OUT 3/4" (2,5 m3/h) 1" (3,5 m3/h) 1 1/4" (4 m3/h)

Pressione nominale 10 bar

Grado di filtrazione 100 µ

Temp. Acqua MIN/MAX 5 - 30°C

Materiale cartuccia filtrante : PP / Nylon

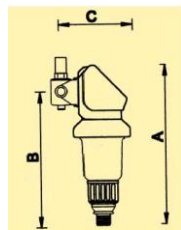
Materiale raccordi di connessione : Ottone UNI EN 12165 CW 617 N

Quantità imballo : 8 pezzi

Codice:	Descrizione:
MOS1BV20V	MOS-S1BV Filtro pulente semiautomatico con attacco girevole 3/4" (vuoto)
MOS1BV25V	MOS-S1BV Filtro pulente semiautomatico con attacco girevole 1" (vuoto)
MOS1BV32V	MOS-S1BV Filtro pulente semiautomatico con attacco girevole 1 1/2" (vuoto)
XMOS1BBVRMXT	Cartuccia in con rete lavabile in acciaio inox 100 µm con molla per filtro MOS-S1BV
XMOS1BBVRNCT	Cartuccia in PP con rete lavabile in nylon 100 µm per filtro MOS-S1BV
XMOS1BBVRXCT	Cartuccia in con rete lavabile in acciaio inox 100 µm per filtro MOS-S1BV

## PLT SR / PLT R

## Filtri autopulenti manuali serie PLT SR / PLT R



FILTRO CON RIDUTTORE

Schema 1	3/4"	1"	1-1/4"
A mm.	344	344	344
B mm.	237	237	237
C mm.	167	167	167
D mm.	217	235	235



MODELLO	Portata lit/min. max	Portata lit/min. consigli.	Raccordo in pollici	Temper. acqua max °C	Press. max in esere.	Peso in Kg.
PLT SR 3/4"	70	40	3/4"	40	16	2,340
PLT SR 1"	100	60	1"	40	16	2,770
PLT SR 1-1/4"	130	90	1-1/4"	40	16	3,020
PLT SR 1-1/2"	160	120	1-1/2"	40	16	3,080
PLT R 3/4"	70	40	3/4"	40	16	3,800
PLT R 1"	100	60	1"	40	16	3,940
PLT R 1-1/4"	130	90	1-1/4"	40	16	3,970

Filtro pulente doppia azione. Ruotando la manopola in senso orario si aziona il controlavaggio con risciacquo della cartuccia e scarico delle impurità residue

Codice:	Descrizione:
PLT020SR	PLT -Filtro pulente manuale entrata/uscita - 3/4"- M 89 µm - max 70 l/m - PN 16
PLT025SR	PLT -Filtro pulente manuale entrata/uscita - 1"- M 100 µm-max 100 l/m - PN 16
PLT032SR	PLT -Filtro pulente manuale entrata/uscita 1 1/4"- M 100 µm-max 130 l/m - PN 16

PLT040SR      PLT -Filtro pulente manuale entrata/uscita 1½"- M 100 µm-max 160 l/m - PN 16

PLT050SR      PLT -Filtro pulente manuale entrata/uscita 2"- M 100 µm-max 240 l/m - PN 16

## SF-102 BRASS

### Filtri autopulenti manuali testata ottone



Filtro pulente doppia azione. Ruotando la manopola in senso orario si aziona il controlavaggio con risciacquo della cartuccia e scarico delle impurità residue

Codice:	Descrizione:
---------	--------------

SF12BM1CMVTF02	SF102 Filtro pulente testata ottone 1"- 3/4" M c/manometro c/valvola a sfera+kit tubo fless.1/4" cartuccia inox 75
----------------	--

## SF-104 INOX

### Filtri autopulenti manuali in acciaio inox



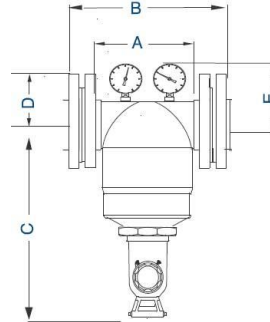
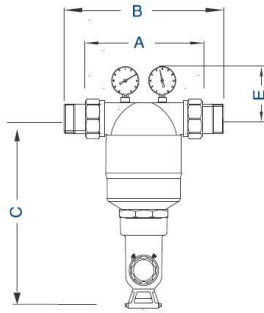
Filtro pulente doppia azione. Ruotando la manopola in senso orario si aziona il controlavaggio con risciacquo della cartuccia e scarico delle impurità residue

Codice:	Descrizione:
---------	--------------

SF14SM1SMPTF02	SF104 Filtro pulente testata inox 1"- 3/4" M senza manometro c/portagomma+tubo fless.1/4" cartuccia inox 75
----------------	---

**EM-SC**

**Filtri autopulenti manuali Serie "EM-SC"**



A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
210	317	346	-	99	95
210	252	346	94	99	104
210	252	358	100	105	110
210	252	358	110	105	120

I filtri autopulenti della serie "EM-SC" sono stati realizzati per garantire una perfetta filtrazione dell'acqua. Con una minima manutenzione nel tempo e con una pratica manopola viene attivato il controlavaggio per la sua pulizia, durante il quale viene garantita l'acqua all'utenza. Grazie alla girante brevettata abbinata ad una cartuccia in acciaio inox AISI 316, sono ideali per il trattamento di acque ricche di impurità in sospensione, sabbia, ruggine o altri corpi estranei. L'installazione del filtro EM-SC può prevedere il flusso dell'acqua in ambedue le direzioni. **PUNTI DI FORZA** - filtro e testata in Ottone **COLLAUDATI UNO AD UNO** per una lunga durata - filtrazione con cartuccia in inox 316 completa di girante (50 -125 -200- 500 micron)  
- manopola per un facile controlavaggio

- a norma del decreto ministeriale 443 - normative europee
  - IN FASE DI OMOLOGAZIONE DVGW;
  - installazione con flusso acqua in ambedue le direzioni
- CARATTERISTICHE TECNICHE**
- dotato di manometri
  - filtro con testata in ottone PN 16
  - corpo in ottone
  - cartuccia filtrante in acciaio inox AISI 316
  - manopola per il controlavaggio

Codice:	Descrizione:
EMSC050	EM-SC-Filtro autopulente att.- 2" (DN50) M 200 µm-max 51 m3/h - PN 16
EMSC065	EM-SC-Filtro autopulente att.- 2½"(DN65) flang.M 200 µm- max 56 m3/h -PN 16
EMSC080	EM-SC-Filtro autopulente att.3"(DN80) flang. M 200 µm - max 67 m3/h - PN 16
EMSC100	EM-SC-Filtro autopulente att.4"(DN100) flang.M 200 µm - max 74 m3/h - PN 16

## FILTRI AUTOPULENTI AUTOMATICI

### KEW-A

### Filtri autopulenti automatici Serie "KEW-A"



#### Filtro automatico autopulente

Il filtro è progettato per la gamma domestica, ideale per la riduzione e la rimozione di sedimenti indesiderati, come sabbia, pietrisco, detriti, incrostazioni e altre particelle sciolte dall'acqua e svuotare periodicamente nello scarico. Può essere usato come un pre-filtro per il filtro dell'acqua e addolcitore. Caratteristiche principali:

Il filtro ha un controllo elettronico che conta alla rovescia i giorni fino al prossimo risciacquo automatico di particelle di sedimenti raccolti. Il numero di giorni è programmabile. Il sistema elettronico può funzionare sia con il trasformatore o con una batteria 6 volt.

Il regolatore indicherà quando la batteria deve essere sostituita. Molto facile da usare e affidabile. Parametri tecnici:

Modello KEW-A

Portata 35gpm

Pressione di esercizio 30 ~ 100 psi

Temperatura di esercizio 5 ~ 49 ° C

Ingresso e uscita 1 "

Grado filtrazione del filtro a rete in acciaio 70 micron

Dimensioni 133 x 105 x 381 millimetri

#### Codice:

#### Descrizione:

KEWA025SR	KEW-A Filtro autopulente automatico entrata/uscita - 1" M 70 µm 2,2 m3/h-
KEWABOARD	Scheda elettronica di ricambio per filtro autopulente automatico KEW-A
KEWACART1	Cartucce di ricambio esterna per filtro autopulente automatico KEW-A
KEWACART2	Cartucce di ricambio interna per filtro autopulente automatico KEW-A
KEWACOMBOW	Vaso di ricambio per filtro autopulente automatico KEW-A



## E-SC-A

## Filtri autopulenti automatici Serie "E-SC-A"



I filtri autopulenti della serie "E-SC-A" sono stati realizzati per garantire una perfetta filtrazione dell'acqua, con una minima manutenzione nel tempo e con una pratica manopola, viene attivato il controlavaggio per la sua pulizia durante il quale viene garantita l'acqua all'utenza. Il raccordo girevole di 360° ne permette una veloce e semplice installazione sia su tubazioni orizzontali che verticali. Grazie alla girante brevettata abbinata ad una cartuccia in acciaio inox AISI 316, sono ideali per il trattamento di acque ricche di impurità in sospensione, sabbia, ruggine o altri corpi estranei.

**PUNTI DI FORZA** -Filtro con raccordo girevole 360° e testata in ottone collaudati una ad uno per una lunga durata - filtrazione con cartuccia in acciaio inox AISI 316 secondo DIN 19632: 100 µm (50-200-500 µm con cartuccia opzionale) - controlavaggio automatico  
 - a norma del decreto ministeriale 443 - normative europee  
 - in fase di certificazione DVGW;  
**CARATTERISTICHE TECNICHE**  
 - disponibili versioni senza e con riduttore di pressione (da 1 a 6 bar)  
 - filtro con testata in ottone PN16 e raccordo girevole 360°  
 - vaso trasparente infrangibile in Trogamid  
 - cartuccia filtrante in acciaio inox AISI 316  
 - sistema di controlavaggio automatico a norma CE alimentato a bassa tensione compatibile con direttiva macchine

Codice:	Descrizione:
ESCA020SR	E-SC-A Filtro autopulente automatico entrata/uscita - ¾"- M 100 µm - max 8,5 m3/h - PN 16 senza riduttore
ESCA025SR	E-SC-A Filtro autopulente automatico entrata/uscita - 1"- M 100 µm - max 10,8 m3/h - PN 16 senza riduttore
ESCA032SR	E-SC-A Filtro autopulente automatico entrata/uscita - 1 ¼"- M 100 µm - max 11,7 m3/h - PN 16 senza riduttore
ESCA040SR	E-SC-A Filtro autopulente automatico entrata/uscita 1 ½"- M 100 µm - max 13,3 m3/h - PN 16 senza riduttore
ESCA050SR	E-SC-A Filtro autopulente automatico entrata/uscita 2"- M 100 µm - max 14,9 m3/h - PN 16 senza riduttore

# DOSATORI PROPORZIONALI DI POLIFOSFATO ED ACCESSORI

## FLEXI 360°

### Dosatori proporzionali di polifosfato Serie FLEXI 360°



Modello Super Flessibile Rotazione 360° con bypass uscita 1/2" con ghiera

Entrata

Codice:	Descrizione:
DP04FL015G	Dosatore proporzionale Flexi 360° testata ottone cromato c/bypass in/out 1/2 dado girello + senza ricarica
DP04FL015GR01	Dosatore proporzionale Flexi 360° testata ottone cromato c/bypass in/out 1/2 dado girello + 1 ricarica
DP04FL015GR06	Dosatore proporzionale Flexi 360° testata ottone cromato c/bypass in/out 1/2 dado girello + 6 ricariche

## POLY-RIC

### Ricariche di polifosfato per dosatori serie DOSPLUS/FLEXI 360°



Codice:	Descrizione:
DPS00RP06s	Ricarica sale polifosfati pre-indurita per Dosplus confezione da 6 pz. (blister)

**DS-PM**

**Mini dosatori anti-calcare con polifosfato per lavatrice**



Codice:	Descrizione:
DL03PP034PF	Dosatore polifosfato speciale per lavatrice con polifosfato
DL03PP034V	Dosatore polifosfato speciale per lavatrice vuoto

**MOS-S1B- Polyphosphate dispenser - Made in Italy**

**MOS-S1B Filtro dosatore di polifosfato**



Sistema dosatore di fosfato/silicato in sfere + filtrazione con attacco girevole  
 Innovativo sistema di dosaggio a sfere di fosfato/silicato utile a prevenire incrostazioni sull'impianto dell'acqua sanitaria. L'azione combinata filtrazione + dosaggio lo rende un sistema unico nel suo genere. La carica può essere ripristinata anche da personale non qualificato con una semplice operazione

- CARATTERISTICHE**
- Datario manutenzioni
  - Filetto in polimero
  - Attacco in/out girevole
  - Cartuccia con anello di centraccio
  - Valvola di scarico
- RICAMBI ED ACCESSORI**
- Chiave di serraggio
  - Cartuccia con sfere di polifosfato

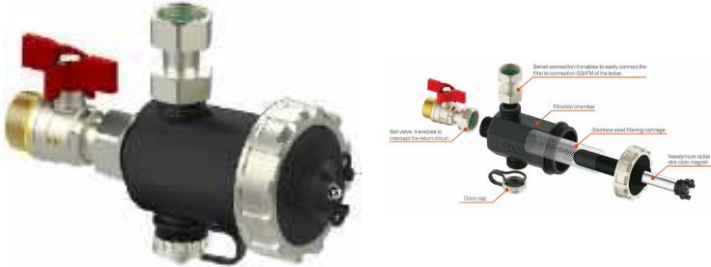
**DATI TECNICI**  
 Misure disponibili : DN 20-DN 25-DN 32  
 Attacchi IN-OUT 3/4" (2,5 m3/h) 1" (3,5 m3/h) 1 1/4" (4 m3/h)  
 Pressione nominale 10 bar  
 Temp. acqua MIN/MAX 5 - 30°C  
 Prodotto anticrostante / anticorrosivo : Sfere di fosfato / silicato "FOOD GRADE"  
 Durata carica : 100 – 120 m3  
 Materiale raccordi di connessione : Ottone UNI EN 12165 CW 617 N  
 Quantità imballo : 8 pezzi

Codice:	Descrizione:
MOS1B020V	MOS-S1B filtro dosatore di polifosfato con attacco girevole 3/4" (vuoto)
MOS1B025V	MOS-S1B filtro dosatore di polifosfato con attacco girevole 1" (vuoto)
XMOS1B00PSCT	Cartuccia con polifosfato sferico per filtro dosatore MOS-S1B

## DEFANGATORI MAGNETICI

### DF-PLX

### Defangatore magnetico con corpo in plastica Serie PLX



Obbligatorio per il corretto funzionamento della tua caldaia a condensazione e del tuo impianto Il tuo impianto e caldaia necessitano delle giuste cure per poter funzionare correttamente e durare nel tempo. Il nostro defangatore è il primo passo. L'installazione del nostro dispositivo previene rotture e malfunzionamenti separando e filtrando lo sporco e il fango presente all'interno delle tubazioni. Il dispositivo magnetico contenuto all'interno, inoltre, rende il defangatore idoneo all'installazione su impianti in cui vi è una maggiore concentrazione di particelle ferrose, incrostazioni e detriti dovuti alla corrosione. **ULTERIORI VANTAGGI** : - Super compatto, Le sue dimensioni super compatte ne permettono l'installazione praticamente sotto ogni caldaia. La costruzione in ottone nichelato inoltre lo rende integrato a qualsiasi altro componente dell'impianto e soprattutto su installazioni a vista.

- Potente dispositivo magnetico Il potente dispositivo magnetico interno, abbinato alla cartuccia filtrante è il cuore del nostro defangatore. Il magnete interno è a contatto perennemente con il fluido, con la certezza di una corretta azione. Il dispositivo è stato dimensionato a dovere per funzionare al massimo delle sue possibilità con le caldaie domestiche. - Una facile pulizia, con l'apertura dello scarico si può far confluire lo sporco trattenuto all'interno del dispositivo. Per una pulizia più accurata del magnete e della cartuccia, il defangatore è ispezionabile all'interno e totalmente smontabile.

**Codice:**

**Descrizione:**

DFPLX01BI

Defangatore magnetico DF-PLX corpo plastica e ottone cartuccia acciaio inox

## NEUTRALIZZATORI DI CONDENSA

### NC-PH

### Neutralizzatore di condensa PH1



**DESCRIZIONE** - Il filtro neutralizzatore dell'acidità NC-PH è appositamente studiato per essere installato nello scarico condensa delle nuove caldaie. Con questo tipo di caldaie si deve affrontare il problema delle condense acide che non possono essere scaricate direttamente in fognatura oltre a causare spiacevoli fenomeni di corrosione nelle tubazioni di scarico e pilette cromate dei lavandini. Con il nostro dispositivo si potrà tranquillamente scaricare l'acqua di condensa in quanto verrà preventivamente neutralizzato il PH grazie al prodotto contenuto al suo interno.**PRINCIPIO DI FUNZIONAMENTO** - I filtri neutralizzatori dell'acidità NC-PH sono stati appositamente progettati per funzionare con caldaie di potenza < 35 KW. Con l'installazione del dispositivo si obbliga la condensa a transitare

attraverso un letto di materiale neutralizzante che ne varia il PH facendolo rientrare nei limiti previsti per il libero scarico, senza danneggiare tubazioni, grondaie, lavelli o qualsiasi altro componente dell'impianto domestico. L'acqua una volta attraversato il dispositivo rientrerà a valori alcalini (PH >7)  
**CARATTERISTICHE TECNICHE**  
**CORPO E TESTATA:** materiale plastico, **RACCORDI ENTRATA/USCITA:** materiale plastico ¾, portagomma diam.20 mm  
**CARICA NEUTRALIZZANTE:** CaCO<sub>3</sub>, **O-RING:** EPDM , **PORTATA:** 3 lt/h.  
**SOSTITUZIONE CARICA:** 8/12 mesi o a esaurimento  
**TEMP.ACQUA:** 5/40 °C **DIMENSIONI :** H con raccordo curvo=230mm  
 H con raccordo curvo=245mm

Codice:	Descrizione:
NC001DLT	Filtro neutralizzatore della condensa PH-DLT acida per le caldaie a condensazione <35 KW
NC001RIC01DLT	Ricarica DLT per filtro neutralizzatore della condensa dolomite

### NC-PH 2

### Neutralizzatore di condensa PH2



Codice:	Descrizione:
NC002ACB	Filtro neutralizzatore di condensa PH2-ACB acida per le caldaie a condensazione <35 KW
NC002KITRAC	Kit 3 raccordi in plastica er filtro neutralizzatore della condensa
NC002RIC01ACB	Ricarica ACB per filtro neutralizzatore della condensa sfere di ceramica alcalina

## KIT CALDAIA

### BOILER KIT

Kit per caldaia Defangatore+dosatore polifosfato+neutralizzatore di condensa acida



Codice:	Descrizione:
KITCALD01ACB	Kit caldaia #01 Neutralizzatore di condensa acida ACB+dosatore polifosfato+defangatore in plastica
KITCALD01DLT	Kit caldaia # 01 Defangatore in plastica+dosatore polifosfato+neutralizzatore di condensa acida DLT



## FILTRAZIONE INDUSTRIALE

FILTRI MULTICARTUCCIA - FILTRI IDROCICLONE

## FILTRI MULTICARTUCCIA

### MULTI SS FM

### Contenitori multicartuccia in acciaio inox



Caratteristiche standard: Corpo in acciaio inossidabile 304SS con finitura superficiale sabbiata.

Progettata per adattarsi a tutte le cartucce standard

Disponibili diversi gradi di filtrazione; sostituzione semplice e pratica delle cartucce.

- Attacco manometro 1/4 "
- Attacco scarico acqua 1/2"

Condizioni operative

- Pressione di funzionamento: 2-7 bar
- Temperatura di esercizio: 3-45°C

Caratteristiche opzionali - Corpo in acciaio inossidabile SS316; Versione speciale con design resistente a 16 bar; Indicatore di livello dell'olio; Valvola di scarico Attacco flangiato

\*Portata calcolata su cartucce in PP da 5μ

\*La cartuccia non è inclusa nel prezzo del filtro

Codice:	Descrizione:
FMC10320A304S040	Filtro multicartuccia in acciaio inox A304 (superficie sabbiata) 3x20" attacco 1 1/2" Portata 8 m3/h
FMC20330A304S050	Filtro multicartuccia in acciaio inox A304 (superficie sabbiata) 3x30" attacco 2" Portata 12 m3/h
FMC30340A304S050	Filtro multicartuccia in acciaio inox A304 (superficie sabbiata) 3x40" attacco 2" Portata 16 m3/h
FMC40730A304S065	Filtro multicartuccia in acciaio inox A304 (superficie sabbiata) 7x30" attacco 3" Portata 28 m3/h
FMC50740A304S065	Filtro multicartuccia in acciaio inox A304 (superficie sabbiata) 7x40" attacco 3" Portata 38 m3/h
FMC61230A304S100	Filtro multicartuccia in acciaio inox A304 (superficie sabbiata) 12x30" attacco 4" Portata 48 m3/h
FMC71240A304S100	Filtro multicartuccia in acciaio inox A304 (superficie sabbiata) 12x40" attacco 4" Portata 64 m3/h
FMC81940A304S100	Filtro multicartuccia in acciaio inox A304 (superficie sabbiata) 19x40" attacco 4" Portata 100 m3/h



## MULTI PVC-U

## Contenitori multicartuccia in PVC-U



Caratteristiche standard: Corpo in PVC-U  
Progettata per adattarsi a tutte le cartucce standard  
Sostituzione semplice e pratica delle cartucce.

Condizioni operative  
- Pressione di funzionamento: 2-6 bar  
- Temperatura di esercizio: 3-45°C  
\*La cartuccia non è inclusa nel prezzo del filtro

Codice:	Descrizione:
FMC510P04DN63	Filtro multicartuccia in PVC-U 5x10" attacco DN63-Portata 4,5 m3/h
FMC520P09DN63	Filtro multicartuccia in PVC-U 5x20" attacco DN63 - Portata 9,0 m3/h
FMC530P13DN63	Filtro multicartuccia in PVC-U 5x30" attacco DN63 - Portata 13,5 m3/h
FMC540P18DN63	Filtro multicartuccia in PVC-U 5x40" attacco DN63 - Portata 18,0 m3/h
FMC920P16DN90	Filtro multicartuccia in PVC-U 9x20" attacco DN90 - Portata 16,0 m3/h
FMC930P24DN90	Filtro multicartuccia in PVC-U 9x30" attacco DN90 - Portata 24,3 m3/h
FMC940P32DN90	Filtro multicartuccia in PVC-U 9x40" attacco DN90 - Portata 32,4 m3/h

## BAG FILTER SS

## Filtri a sacco in acciaio inox



Caratteristiche standard Corpo in acciaio inossidabile 304SS Disponibile con finitura superficiale Isabbiata o lucida a specchio Progettata per adattarsi a tutte le cartucce standard Disponibili diversi gradi di filtrazione Sostituzione semplice e pratica delle cartucce. Attacco manometro 1/4" - Attacco scarico acqua 1/2"

Condizioni operative - Pressione di funzionamento: 2-7 bar - Temperatura di esercizio: 3-45 ° C Caratteristiche opzionali - Corpo in acciaio inossidabile SS316 Versione speciale con design resistente a 16 bar Indicatore di livello dell'olio Valvola di scarico Attacco flangiato

Codice:	Descrizione:
FSM10132S	Filtro a sacco in acciaio inox A304 (superficie sabbata) 1x32" attacco 3" Portata 40 m3/h
FSMBAG032001	Sacco 32" da 1 µm
FSMBAG032005	Sacco 32" da 5 µm
FSMBAG032010	Sacco 32" da 10 µm
FSMBAG032020	Sacco 32" da 20 µm
FSMBAG032050	Sacco 32" da 50 µm

FSMBAG032100 Sacco 32" da 100 µm

FSMBAG032200 Sacco 32" da 200 µm

## BAG FILTER PVC-U

## Filtri a sacco in PVC-U



Codice:	Descrizione:
FSM10117U	Filtro a sacco in PVC-U 1x17" attacco DN50 Portata 10-15 m3/h
FSM10132U	Filtro a sacco in PVC-U 1x32" attacco DN50 Portata 20-25 m3/h
FSUBAG017005	Sacco 17" da 5 µm
FSUBAG032005	Sacco 32" da 5 µm

## FILTRI IDROCICLONE

### Idrociclone - Serie ICGC - ICG

Filtri separatori centrifughi IDROCICLONE zincati a caldo e verniciato Serie ICGC - ICG



Il filtro idrociclone, o filtro tangenziale, o separatore centrifugo di sabbia, è spesso considerato un prefiltro per la pulizia di liquidi o acque molto sabbiose o sature di particelle solide come ghiaia, o in genere da particelle più pesanti dell'acqua.

Viene solitamente montato prima di una stazione di filtrazione vera e propria. Senza particolare manutenzione, filtra acque provenienti da:  
- fiumi - laghetti - pozzi Le percentuali di depositi solidi eliminati raggiunge anche il 90%. Assicura la filtrazione di particelle solide piccole come: sabbia ghiaietto particelle solide di varia natura

I prezzi si riferiscono ai sia ai filtri in acciaio zincato, sia a quelli verniciati. Su richiesta è possibile avere la versione zincata e verniciata aggiungendo +10% ai prezzi indicati

Codice:	Descrizione:
ICGP0020Z	Idrociclone zincato in/out 3/4" - 2 - 5 m3/h
ICGP0025Z	Idrociclone zincato in/out 1" - 5 - 8 m3/h
ICGP0032Z	Idrociclone zincato in/out 1¼" - 8 - 12 m3/h
ICGP0040Z	Idrociclone zincato in/out 1½" - 12 - 16 m3/h
ICGP0050Z	Idrociclone zincato in/out 2" - 15 - 25 m3/h
ICGP0065Z	Idrociclone zincato in 2½" - out 3" - 25-40 m3/h
ICGP0080Z	Idrociclone zincato in DN80 - out DN100 - 40-80 m3/h
ICGP0125Z	Idrociclone zincato in DN100 - out DN125 - 80-120 m3/h
ICGP0150Z	Idrociclone zincato in DN125 - out DN150 - 120-180 m3/h

## IDROCICLONE - Serie ICSS - AISI 304

## Filtri separatori centrifughi IDROCICLONE in acciaio inox AISI 304 Serie ICSS



Il filtro idrociclone, o filtro tangenziale, o separatore centrifugo di sabbia, è spesso considerato un prefiltro per la pulizia di liquidi o acque molto sabbiose o saturate di particelle solide come ghiaia, o in genere da particelle più pesanti dell'acqua. Viene solitamente montato prima di una stazione di filtrazione vera e propria. Senza particolare manutenzione, filtra acque provenienti da:

- fiumi - laghetti - pozzi

Le percentuali di depositi solidi eliminati raggiunge anche il 90%.  
Assicura la filtrazione di particelle solide piccole come:

- sabbia
- ghiaietto
- particelle solide di varia natura

Optional (su richiesta): - è possibile installare in uscita del liquido filtrato una valvola di sfiato o una valvola di sicurezza - è possibile automatizzare lo scarico dei residui in uscita tramite una valvola idraulica o motorizzata, comandata da una centralina di controllo.  
Esempio : Separatore Idrociclone Automatico 2"

- 1 ENTRATA LIQUIDO DA FILTRARE
- 2 USCITA LIQUIDO FILTRATO
- 3 SCARICO RESIDUI
- 4 CENTRALINA
- 5 FILTRO DI SICUREZZA
- 6 MANOMETRO

Codice:	Descrizione:
ICSS0020SSC	Idrociclone ICSS in acciaio inox AISI 304 3/4" - 3-6 m3/h
ICSS0025SSC	Idrociclone ICSS in acciaio inox AISI 304 1" - 6-12 m3/h
ICSS0032SSC	Idrociclone ICSS in acciaio inox AISI 304 1 1/4" - 9-13 m3/h
ICSS0040SSC	Idrociclone ICSS in acciaio inox AISI 304 1 1/2" - 12-18 m3/h
ICSS0050SST	Idrociclone ICSS in acciaio inox AISI 304 2" filetto maschio - 15-25 m3/h
ICSS0080SST	Idrociclone ICSS in acciaio inox AISI 304 3" filetto maschio - 25-50 m3/h
ICSS0100SST	Idrociclone ICSS in acciaio inox AISI 304 4" Flangia DN100 - 50-72 m3/h
ICSS0125SST	Idrociclone ICSS in acciaio inox AISI 304 5" Flangia DN125- 90-156 m3/h
ICSS0150SST	Idrociclone ICSS in acciaio inox AISI 304 6" Flangia DN150- 138-222 m3/h
ICSS0200SST	Idrociclone ICSS in acciaio inox AISI 304 8" Flangia DN200- 222-320 m3/h
ICSSA025SSC	Kit montaggio con valvola di scarico per idrociclone ICSS automatico in acciaio inox AISI 304 1" - 6-12 m3/h
ICSSA032SSC	Kit montaggio con valvola di scarico per idrociclone ICSS automatico in acciaio inox AISI 304 1 1/4"-1 1/2" 9-13 - 12-
ICSSA040SSC	Kit montaggio con valvola di scarico per idrociclone ICSS automatico in acciaio inox AISI 304 2" - 15-25 m3/h
ICSSA050SSC	Kit montaggio con valvola di scarico per idrociclone ICSS automatico in acciaio inox AISI 304 3" - 25-50 m3/h

## IDROCICLONE - Serie IRSS - AISI 304

## Filtri separatori centrifughi IDROCICLONE in acciaio inox AISI 304 Serie IRSS



Il filtro idrociclone, o filtro tangenziale, o separatore centrifugo di sabbia, è spesso considerato un prefiltro per la pulizia di liquidi o acque molto sabbiose o sature di particelle solide come ghiaia, o in genere da particelle più pesanti dell'acqua. Viene solitamente montato prima di una stazione di filtrazione vera e propria. Senza particolare manutenzione, filtra acque provenienti da:

- fiumi - laghetti - pozzi

Le percentuali di depositi solidi eliminati raggiunge anche il 90%.  
Assicura la filtrazione di particelle solide piccole come:

- sabbia
- ghiaietto
- particelle solide di varia natura

Optional (su richiesta): - è possibile installare in uscita del liquido filtrato una valvola di sfiato o una valvola di sicurezza - è possibile automatizzare lo scarico dei residui in uscita tramite una valvola idraulica o motorizzata, comandata da una centralina di controllo.  
Esempio : Separatore Idrociclone Automatico 2"

- 1 ENTRATA LIQUIDO DA FILTRARE
- 2 USCITA LIQUIDO FILTRATO
- 3 SCARICO RESIDUI
- 4 CENTRALINA
- 5 FILTRO DI SICUREZZA
- 6 MANOMETRO

Codice:	Descrizione:
IRSS0025SSC	Idrociclone IRSS in acciaio inox AISI 304 1" - 5-10 m3/h
IRSS0040SSC	Idrociclone IRSS in acciaio inox AISI 304 1½" - 10-18 m3/h
IRSS0050SST	Idrociclone IRSS in acciaio inox AISI 304 2" filetto maschio - 18-25 m3/h
IRSS0065SST	Idrociclone IRSS in acciaio inox AISI 304 2½" filetto maschio - 25-35 m3/h
IRSS0080SST	Idrociclone IRSS in acciaio inox AISI 304 3" filetto maschio - 35-65 m3/h
IRSS0100SST	Idrociclone IRSS in acciaio inox AISI 304 4" filetto maschio - 65-110 m3/h
IRSS0125SST	Idrociclone IRSS in acciaio inox AISI 304 5" Flangia DN125- 110-150 m3/h



## FILTRAZIONE, MICROFILTRAZIONE, ULTRAFILTRAZIONE ED OSMOSI DOMESTICA

CARTUCCE MICROFILTRAZIONE - CARTUCCE ATTACCO RAPIDO A BAIONETTA - FILTRI TRASPORTABILI  
MICROFILTRAZIONE CERAMICA - CARTUCCE UF ATTACCO RAPIDO A BAIONETTA

## CARTUCCE MICROFILTRAZIONE

### PURESTAR Micro Quick Fit Filtro composto a microfiltrazione con carbone attivo 0,5 µm attacco Quick Fit



Filtro ad attacco rapido (Quick Fit) con tecnologia "Precoat", carbone attivo in polvere (PAC). Per la rimozione di sapori, odori, torbidità, cloro, con grado di filtrazione 0.5 micron. Azione antibatterica. Uso previsto: Filtro a struttura composta (dm 443/990 art. 2 comma 8) per affinaggio acqua potabile. Non usare dove l'acqua è microbiologicamente pericolosa o di qualità ignota senza adeguata disinfezione a monte e dopo il sistema. I filtri PURESTAR garantiscono elevate portate ed autonomie oltre ad una bassa perdita di carico. Vantaggi principali : ● Non richiede energia elettrica ● Ideale per bere e cucinare in sicurezza ● Filtro usa e getta ● Installazioni e sostituzioni facili ● Installazione verticale ● Migliora il gusto dell'acqua ● Riduzione cloro ● Riduzione particolato in sospensione

- Tecnologia: Precoat, carbone attivo in polvere (PAC)
- Grado di filtrazione: 0.5 micron Il Filtro PURESTAR agisce come un sistema filtrante a doppia azione: ● azione di filtrazione meccanica svolta da una membrana in fibre di polietilene, ad ampia superficie con grado di filtrazione 0.5 micron, con apposito dreno. Si garantisce così il trattenimento di impurità e sostanze in sospensione; ● azione chimica di adsorbimento viene svolta dal carbone attivo in polvere, ricavato dalla noce di cocco, il quale elimina l'eccesso di cloro presente nell'acqua e di eventuali metalli e composti tossici;

Filtro	Altezza	Diametro	Flusso	Autonomia ***
PURESTAR Micro 10 K	260 mm	ø 79 mm	200 l/h **	10.000 l *
PURESTAR Micro 15 K	375 mm	ø 79 mm	350 l/h **	15.000 l *
PURESTAR Micro 30 K	525 mm	ø 79 mm	420 l/h **	35.000 l *

\* Per il calcolo delle autonomie si considera la presenza di 1 ppm di cloro nell'acqua da trattare. \*\* Il flusso può variare in funzione della pressione in entrata. Si consiglia l'utilizzo delle nostre cartucce filtranti modello PURESTAR: ● in cucina (sotto lavello) ● punti di prelievo d'acqua ad uso alimentare; ● come ultimo stadio di filtrazione in sistemi di filtrazione multipli; Attivazione: si consiglia di lasciar scorrere l'acqua attraverso il filtro alla massima pressione e con la massima portata per una durata pari a 5 minuti in modo tale da permettere lo spurgo dell'aria presente nella cartuccia \* Le prestazioni dipendono dalla qualità dell'acqua in ingresso; sostituire la cartuccia ad esaurimento dell'autonomia o quando il flusso diventa troppo lento o comunque non oltre 6 mesi dall'installazione. Pressione minima / massima: 1-7 bar (15-100 psi), non shock Temperatura acqua minima / massima: 3-30° C (36-92° F)

Codice:	Descrizione:
QCMF10BFHE4	Testata per cartucce Purestar Micro 10K-15K-30K senza ghiera attacco tubo 8 mm
QCMFR10BFRE	PURESTAR CARTUCCIA DI RICAMBIO MICRO 10K ATT.RAPIDO BAIONETTA
QCMFR15BFRE	PURESTAR CARTUCCIA DI RICAMBIO MICRO 15K ATT.RAPIDO BAIONETTA
QCMFR30BFRE	PURESTAR CARTUCCIA DI RICAMBIO MICRO 30K ATT.RAPIDO BAIONETTA

# CARTUCCE UF ULTRAFILTRAZIONE ATTACCO RAPIDO A BAIONETTA

## QC-Slim Quick connect BA Cartucce attacco rapido a baionetta tipo "Slim"



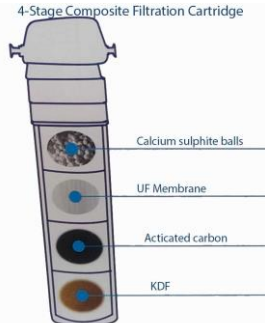
Codice:	Descrizione:
QCCB10F	QC-Slim Filtro att.rapido carbon block c.testata a baionetta per UF ECO
QCCB10F00	QC-Slim Filtro att.rapido carbon block (senza.testata,solo filtro) per UF ECO
QCGC10F	QC-Slim Filtro att.rapido carbone granulare GAC c.testata a baionetta per UF ECO
QCGC10F00	QC-Slim Filtro att.rapido carbone granulare GAC (senza.testata,solo filtro) per UF ECO
QCPP10F	QC-Slim Filtro att.rapido PP sedimenti c.testata a baionetta per UF ECO
QCPP10F00	QC-Slim Filtro att.rapido PP sedimenti (senza.testata,solo filtro) per UF ECO
QCUF10F	QC-Slim Filtro att.rapido UF ultrafiltrazione c.testata a baionetta per UF ECO
QCUF10F00	QC-Slim Filtro att.rapido UF ultrafiltrazione (senza.testata,solo filtro) per UF ECO
XQC10HE	QC-Slim Testata per filtri QC-Slim a baionetta entrata/uscita 1/4" per sistemi UF ECO



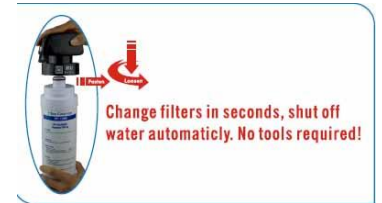
## CARTUCCE ATTACCO RAPIDO A BAIONETTA

### Purestar QCMFB Quick connect 4-stage UF

### Cartuccia UF Ultrafiltrazione a 4 Stadi attacco rapido



3" Connector



Tipo di connessione rapida a baionetta

Non usare con incantevoli acqua contaminata o di qualità sconosciuta senza adaequate disinfezione prima che il sistema QCMF10BF Cartuccia speciale UF attacco rapido a baionetta con 4 gradi di filtrazione:

1. Sfere di calcio solfito: rimozione di cloro residuo, la regolazione del pH, rendono l'acqua alcalina debole
2. Carbone attivo: in grado di rimuovere efficacemente l'odore, il cloro residuo, adsorbendo materiale organico
3. KDF : per trattare le impurità di metalli pesanti, batteriostatico
4. Membrana UF ultrafiltrazione : per la rimozione profonda do solidi sospesi, colloidi, particelle, batteri

Prestazioni: Autonomia massima: 9500 litri\* Portata massima: 4 l/min \*  
 \* Le prestazioni dipendono dalla qualità dell'acqua in ingresso; sostituire la cartuccia ad esaurimento dell'autonomia o quando il flusso diventa troppo lento o comunque non oltre 6 mesi dall'installazione.

Pressione minima / massima: 0.06 MPa (0.6 bar) / 0.4 MPa (6 bar) non shock

Temperatura acqua minima / massima: 5°C (41°F) / 38°C (113°F)

Materiali : Membrana fibre cave : HDPE KDF: mezKDF Carbone attivo: carbone attivo granulare

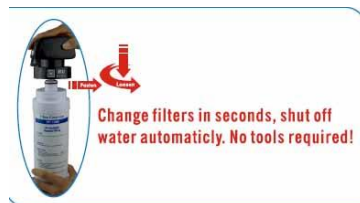
Involucro: polipropilene caricato

O-ring: EPDM PA

Codice:	Descrizione:
QCMF10BF	Cartuccia speciale UF attacco rapido a baionetta con 4 gradi di filtrazione 4 l/m testata inclusa
QCMF10BFHE3	Testata 3" per cartuccia speciale QCMF10
QCMF10BFRE	Cartuccia di ricambio QCMF10 attacco rapido 4 gradi di filtrazione 4 l/m

### Purestar QCUF Quick connect UF cartridge

### Cartuccia UF Ultrafiltrazione attacco rapido



Tipo di connessione rapida a baionetta Non usare con incantevoli acqua contaminata o di qualità sconosciuta senza adaequate disinfezione prima che il sistema QCUF10BF Cartuccia speciale UF attacco rapido a baionetta  
 Membrana UF ultrafiltrazione : per la rimozione profonda do solidi sospesi, colloidi, particelle, batteri

Prestazioni: Autonomia massima: 9500 litri\* Portata massima: 5 l/min \*  
 \* Le prestazioni dipendono dalla qualità dell'acqua in ingresso; sostituire la cartuccia ad esaurimento dell'autonomia o quando il flusso diventa troppo lento o comunque non oltre 6 mesi dall'installazione.

Pressione minima / massima: 0.06 Mpa (0.6 bar) / 0.4 Mpa (6 bar) non shock

Temperatura acqua minima / massima: 5°C (41°F) / 38°C (113°F) Materiali

Membrana fibre cave : HDPE KDF:

Codice:	Descrizione:
QCUF10BF	Cartuccia speciale UF attacco rapido a baionetta 5 l/m testata inclusa

QCUF10BFHE2

Testata 2" per cartuccia speciale QCUF10

QCUF10BFRE

Cartuccia di ricambio QCUF10 attacco rapido 4 gradi di filtrazione 5 l/m

## PURESTAR QC-Quick FIT CBM carbon block mineral

## PURESTAR QC-Quick FIT Filtri attacco rapido CBM carbon block minerale -testata orientabile



Codice:	Descrizione:
---------	--------------

PSCKQF0606CBMS005	PURESTAR QC-CBM Filtro carbone minerale in blocco 5 µm+testata quick-fit 1/4" orientabile
-------------------	---

PSCKQFCBMS005	PURESTAR QC-CBM Filtro carbone minerale in blocco 5 µm
---------------	--

## PURESTAR QC-Quick FIT CBV coconut carbon block

## PURESTAR QC-Quick FIT Filtri attacco rapido CBV carbon block cocco -testata orientabile



Codice:	Descrizione:
---------	--------------

PSCKQF0606CBV005	PURESTAR QC-CBV Filtro carbon vegetale in blocco 5 µm+testata quick-fit 1/4" orientabile*
------------------	---

PSCKQFCBV005	PURESTAR QC-CBV Filtro carbon vegetale in blocco 5 µm
--------------	---

**PURESTAR QC-Quick FIT  
GCS carbone GAC vegetal  
coconut**

**PURESTAR QC-Quick FIT Filtri attacco rapido GCS  
carbone GAC cocco-testata orientabile**



**Codice: Descrizione:**

PSCKQF0606GCS000 PURESTAR QC-GCS Filtro carbone GAC vegetale argentizzato+testata quick-fit 1/4" orientabile

PSCKQFGCS000 PURESTAR QC-GCS Filtro carbone GAC vegetale argentizzato

**PURESTAR QC-Quick FIT  
GCM carbone GAC vegetal  
coconut**

**PURESTAR QC-Quick FIT Filtri attacco rapido GCM  
carbone GAC minerale-testata orientabile**



**Codice: Descrizione:**

PSCKQF0606GAC000 PURESTAR QC-GCM Filtro carbone minerale GAC+testata quick-fit 1/4" orientabile

PSCKQFGAC000 PURESTAR QC-GCM Filtro carbone minerale GAC

**PURESTAR QC-Quick FIT  
PPS sediment filter**

**PURESTAR QC-Quick FIT Filtri attacco rapido PP  
sedimenti-testata orientabile**



**Codice:                      Descrizione:**

PSCKQF0606PPS005      PURESTAR QC-PP Filtro PP sedimenti 5 µm + testata quick-fit 1/4" orientabile

PSCKQFPPS005            PURESTAR QC-PP Filtro PP sedimenti 5 µm

**PURESTAR QC-Quick FIT  
UF hollow fiber**

**PURESTAR QC-Quick FIT Filtri attacco rapido UF  
membrana fibre cave-testata orientabile**



**Codice:                      Descrizione:**

PSCKQF0606UFC002      PURESTAR QC-UF Membrana UF a fibre cave+testata att.rapido 1/4"-1/4" orientabile

PSCKQFUFC002            PURESTAR QC-UF Membrana UF a fibre cave

**PURESTAR QC-Quick FIT  
RO XL membrane**

**PURESTAR QC-Quick FIT Filtri attacco rapido membrana  
RO XL-testata orientabile**



**Codice:                      Descrizione:**

PSCKQF080606ROQ200      PURESTAR QC-RO Membrana CSG-K 2012 200 GPD+testata att.rapido 1/4"-1/4"-5/16" orientabile

PSCKQFROQ200K            PURESTAR QC-RO Membrana CSG-K 200 GPD RO XL

**PURESTAR QC-Quick FIT accessories**

**PURESTAR QC-Quick FIT Accessori**



Codice:	Descrizione:
PSCQF0606F	PURESTAR QC Testata quick-fit 1/4" orientabile
PSCQF080606ROQ200	PURESTAR QC-RO Testata att.rapido 1/4"-1/4"-5/16" per membrana RO orientabile

## FILTRI MICROFILTRAZIONE

### MICRO-PURE CB-SI

Cartucce microfiltrazione in carbone sinterizzate 0,5 µm (DOE)



Questo tipo di cartuccia è costituito da una speciale miscela di carbone attivo e polimeri molecolari pressati e sintetizzati, che da soli può contenere la maggior parte degli inquinanti chimici contenuti in acqua come CLORO, PESTICIDI, ATHRAZINA, SOLVENTI CLORURATI, SOSTANZE ORGANICHE, SAPORI E ODORI GRASSI, ecc. Inoltre, grazie alla loro porosità interna di 0,3 µm, sono caratterizzati da speciali ANTIBATTERICI e BATTERIOSTATICI che mantengono anche i più piccoli batteri e ne prevengono la proliferazione, adattandosi in tal modo perfettamente alla depurazione dell'acqua circa il punto di utilizzo

**Codice:**

**Descrizione:**

CS09SCXX10B

Cartuccia 9¾" carbone sinterizzato 0,4 µm microfiltrazione

### MICRO-PURE PL 0.4 µm

Cartucce microfiltrazione plissettate 0,4 µm antibatteriche



MICRO PURE PL ideale per la protezione delle membrane osmotiche, la grande superficie consente il trattenimento di una più grande quantità di sedimenti e quindi una maggior durata. Sono disponibili vari modelli adatti a varie applicazioni.

Tipi di attacchi disponibili: DOE= Double open ended con guarnizioni piatte  
C8 (BX) = O.R. 2-222 + capped - flat

P8 = O.R. 2-222 + capped with spear C7 = O.R. 2-226 + bayonet - capped flat P7 = O.R. 2-226 + bayonet - capped with spear

Lunghezze nominali: 10" = 250 mm

20" = 500 mm Structure materials: outer structure: polypropylene

inner core: polypropylene end-caps: polypropylene

Standard gasket material: Buna (ETP)

Available gasket materials: Viton, Silicone, EPDM, PTFE

I filtri MICRO PURE PL sono composti da materiale filtrante multistrato con fibre termo legate al fine di prevenire il rilascio di fibre e contaminanti. Efficace filtrazione anche con sedimenti molto piccoli.

Applicazioni principali : Filtrazione Zuccherifici - Filtrazione per birrifici -

Filtrazione e prefiltrazione enologica - Acqua di risciacquo

- Liquori • Latte • Acqua demineralizzata • Sfiato serbatoi • Umidità nell'aria

**Codice:**

**Descrizione:**

MF09MLXX2DOE

Cartuccia microfiltrazione Micro Pure PL 9¾" Multistrato 0,4 µm DOE

## MICRO-PURE CERAMIC

Cartucce antibatteriche in ceramica 0,5 µm doppia estremità aperta (DOE)



Codice:	Descrizione:
CE09CA049O	Cartuccia in ceramica 9¼" Ø 49 con carbone granulare DOE
CE09CA067O	Cartuccia in ceramica microfiltrazione 9¼" Ø 67 mm DOE
CE09CC067O	Cartuccia in ceramica 9¼" Ø 67 impregnata argento con carboni attivi DOE
CE09X5049S014	Cartuccia in ceramica Ø 49 mm att.sup 1/4"M
CE09XX049O	Cartuccia in ceramica 9¼" Ø 49 (SLIM) DOE



## VALVOLE PER ADDOLCIMENTO E FILTRAZIONE

VALVOLE CLACK - VALVOLE SERIE EZ-TZ-GZ - VALVOLE SERIE KS - VALVOLE SERIE FLECK - VALVOLE SERIE SIATA - VALVOLE MANUALI - VALVOLE IDROPNEUMATICHE IN PLASTICA - VALVOLE IDROPNEUMATICHE IN GHISA - PRODUTTORI DI CLORO - CLORINATORI - VALVOLE SERIE CSL



## VALVOLE CLACK

### VA-CL WS1CI

### Valvole Clack WS1CI volumetrica 1"



VA-CL WS1CI Volumetrica - Valvola di controllo da 1" con miscelatore di durezza integrato sul corpo valvola (disponibile anche senza miscelazione). Disponibile in versione equicorrente (Downflow) o controcorrente (Upflow). Memorizza le impostazioni del sistema e i dati operativi nella memoria non volatile. Le configurazioni disponibili sono: Addolcitore e Filtro (volumetrica -temporizzata). Il display posto sul pannello frontale mostra l'ora del giorno, i giorni mancanti alla rigenerazione successiva, il volume rimanente e la portata istantanea. E' possibile scegliere fino a quattro metodi per avviare la rigenerazione: a volume immediata, a volume ritardata, a tempo ritardata o per  $\Delta P$ . Nel caso in cui si scelga la rigenerazione a volume è possibile sfruttare la funzione di forzatura da 1 a 28 giorni. La durezza si può impostare in ppm, gradi francesi, gradi tedeschi o in metri cubi. Il riempimento del tino avviene con acqua trattata ed è possibile scegliere se effettuarlo prima o dopo la rigenerazione. Si possono settare fino a 9 fasi per ogni rigenerazione e i tempi dei cicli sono programmabili. La valvola dispone anche di una batteria tampone al litio che garantisce 24 ore di memoria.

#### Caratteristiche tecniche:

- Portata esercizio: 1.0 bar  $\Delta P$  - 102 lpm (6.12 m<sup>3</sup>/h)
- Portata controlavaggio: 1.7 bar  $\Delta P$  - 102 lpm (6.12 m<sup>3</sup>/h)
- Attacchi Ingresso/uscita: 3/4" - 1" - 1 1/4"
- Pressione di esercizio: min 1.4 bar - max 8.6 bar
- Temperatura di Esercizio: min 4°C - max 43°C
- Tensione di alimentazione: 230 VAC
- Frequenza di alimentazione: 50/60 Hz
- Materiale corpo valvola: Noryl
- Bombole utilizzabili configurazione addolcitore: 6" 21" (1600) ; 12"-21" (1700)
- Bombola utilizzabili configurazione filtro: 6" fino a 21"
- Filettatura Bombola: 2.5" - 8 NPSM

#### Accessori inclusi nella configurazione per addolcimento

- |      |               |   |
|------|---------------|---|
| 1pz  | V3162-XX      | DLFC SCARICO 3/4"   |
| 1pz  | V3190-XX      | DLFC SCARICO 1" (vers. 1700- Filtro scarico 1")                 |
| 1pz  | V3007-06      | WS1 IN/OUT STRAIGHT FITTING 1"                                  |
| 1pz  | V3008-02      | WS1/1.25/1.5 Racc.Scarico 1" Diritto (1700 - Filtro scarico 1") |
| 1pz  | V3192         | Ghiera racc.scarico 19.1mm - 3/4" M Clack WS1                   |
| 1pz  | PKP10TS8      | BULK POLYTUBE INSERT 5/8"                                       |
| 1pz  | DFSV027F01    | Upper basket 1.05" 1"Ø27  |
| 1pz  | DIFFA02725120 | Lower Basket 1" Ø27 H120 MM                                     |
| 1pz  | BTAC1600ST36  | Air-check 16003/8" H 1,15 M                                     |
| 1pz  | BTAC1700ST    | Air-check 1700 Tubo 27 MM-1,05" Tubo 1,1 M                      |
| 1pz  | V3186EU       | Trasformatore WS1 V3186EU 220-240V 12 V EU                      |
| 1.1m | PVC027085     | Tubo in PVC Ø 27 mm bianco atossico                             |

#### Accessori inclusi nella configurazione per filtrazione

- |      |               |  |
|------|---------------|--|
| 1pz  | V3162-XX      | DLFC SCARICO 3/4"                                      |
| 1pz  | V3190-XX      | DLFC SCARICO 1" (vers. Scarico 1")                     |
| 1pz  | V3007-06      | WS1 IN/OUT Racc.diritto 1"                             |
| 1pz  | V3008-02      | WS1/1.25/1.5 Racc.Scarico 1" diritto( vers Scarico 1") |
| 1pz  | V3192         | Ghiera raccordo scarico 19,1 mm - 3/4" M WS1           |
| 1pz  | PKP10TS8-BULK | POLYTUBE INSERT 5/8"                                   |
| 1pz  | DFSV027F01    | Diffusore sottovalvola (Upper Basket) 1,05" 1"Ø27      |
| 1pz  | DIFFA02725120 | Diffusore di fondo (Lower Basket) 1" Ø27 H120mm        |
| 1pz  | V3186EU       | Trasformatore WS1 V3186EU 220-240V 12 V EU             |
| 1.1m | PVC027085     | TUBO IN PVC Ø 27 MM BIANCO ATOSSICO                    |

Codice:	Descrizione:
V1CID--03A	Valvola Clack WS1CI 1600 elettr.a volume equicorrente c/accessori (No mix durezza)
V1CID--03B	Valvola Clack WS1CI 1700 elettr.a volume equicorrente c/accessori (No mix durezza)
V1CIDM--03A	Valvola Clack WS1CI 1600 a volume equicorrente c/accessori
V1CIDM--03B	Valvola Clack WS1CI 1700 a volume equicorrente c/accessori
V1CIDM--03FA	Valvola Clack WS1CI Filtro scarico 3/4" equicorrente c/accessori
V1CIDM--03FB	Valvola Clack WS1CI Filtro scarico 1" equicorrente c/accessori
V1CIUM--03A	Valvola Clack WS1CI 1600 a volume controcorrente c/accessori
V1CIUM--03B	Valvola Clack WS1CI 1700 a volume controcorrente c/accessori

## VA-CL WS1TC

## Valvole Clack WS1TC semplificata a tempo 1"



VA-CL WS1TC Cronometrica semplificata Valvola di controllo da 1" con miscelatore di durezza integrato sul corpo valvola (disponibile anche senza miscelazione). Disponibile in versione equicorrente (Downflow) o controcorrente (Upflow). Memorizza le impostazioni del sistema e i dati operativi nella memoria non volatile. Le configurazioni disponibili sono: Addolcitore e Filtro (volumetrica -temporizzata). Il display posto sul pannello frontale mostra l'ora del giorno, i giorni mancanti alla rigenerazione successiva, il volume rimanente e la portata istantanea. E' possibile scegliere fino a quattro metodi per avviare la rigenerazione: a volume immediata, a volume ritardata, a tempo ritardata o per  $\Delta P$ . Nel caso in cui si scelga la rigenerazione a volume è possibile sfruttare la funzione di forzatura da 1 a 28 giorni. La durezza si può impostare in ppm, gradi francesi, gradi tedeschi o in metri cubi. Il riempimento del tino avviene con acqua trattata ed è possibile scegliere se effettuarlo prima o dopo la rigenerazione. Si possono settare fino a 9 fasi per ogni rigenerazione e i tempi dei cicli sono programmabili. La valvola dispone anche di una batteria tampone al litio che garantisce 24 ore di memoria.

### Caratteristiche tecniche:

- Portata esercizio: 1.0 bar  $\Delta P$  - 102 lpm (6.12 m<sup>3</sup>/h)
- Portata controlavaggio: 1.7 bar  $\Delta P$  - 102 lpm (6.12 m<sup>3</sup>/h)
- Attacchi Ingresso/uscita: 3/4" - 1" 1/4"
- Pressione di esercizio: min 1.4 bar - max 8.6 bar
- Temperatura di Esercizio: min 4°C - max 43°C
- Tensione di alimentazione: 230 VAC
- Frequenza di alimentazione: 50/60 Hz
- Materiale corpo valvola: Noryl
- Bombole utilizzabili in configurazione addolcitore: 6" 21" (1600) ; 12"-21" (1700)
- Bombola utilizzabili in configurazione filtro: 6" fino a 21"
- Filettatura Bombola: 2.5" - 8 NPSM

### Accessori inclusi nella configurazione per addolcimento

- 1pz V3162-XX DLFC SCARICO 3/4"
- 1pz V3190-XX DLFC SCARICO 1" (vers. 1700- Filtro scarico 1")
- 1pz V3007-06 WS1 IN/OUT STRAIGHT FITTING 1"
- 1pz V3008-02 WS1/1.25/1.5 Racc.Scarico 1" Diritto (vers1700 - Filtro scarico 1")
- 1pz V3192 Ghiera raccordo scarico 19.1mm - 3/4" M Clack WS1
- 1pz PKP10TS8 BULK POLYTUBE INSERT 5/8"
- 1pz DFSV027F01 Upper basket 1.05" 1"Ø27
- 1pz DIFFA02725120 Lower Basket 1" Ø27 H120 MM
- 1pz BTAC1600ST36 Air-check 16003/8" H 1,15 M
- 1pz BTAC1700ST Air-check 1700 Tubo 27 MM-1,05" Tubo 1,1 M
- 1pz V3186EU Trasformatore WS1 V3186EU 220-240V 12 V EU
- 1.1m PVC027085 Tubo in PVC Ø 27 mm bianco atossico

### Accessori inclusi nella configurazione per filtrazione

- 1pz V3162-XX DLFC SCARICO 3/4"
- 1pz V3190-XX DLFC SCARICO 1" (vers. Scarico 1")
- 1pz V3007-06 WS1 IN/OUT Racc.diritto 1"
- 1pz V3008-02 WS1/1.25/1.5 Racc.Scarico 1" diritto( vers Scarico 1")
- 1pz V3192 Ghiera raccordo scarico 19,1 mm - 3/4" M WS1
- 1pz PKP10TS8-BULK POLYTUBE INSERT 5/8"
- 1pz DFSV027F01 Diffusore sottovalvola (Upper Basket) 1,05" 1"Ø27
- 1pz DIFFA02725120 Diffusore di fondo (Lower Basket)1" Ø27 H120mm
- 1pz V3186EU Trasformatore WS1 V3186EU 220-240V 12 V EU
- 1.1m PVC027085 TUBO IN PVC Ø 27 MM BIANCO ATOSSICO

Codice:	Descrizione:
V1TCM-03A	Valvola Clack WS1TC Filtro a tempo 3/4" equicorrente c/accessori
V1TCM--03A	Valvola Clack WS1TC 1600 a tempo equicorrente c/accessori
V1TCM--03B	Valvola Clack WS1TC Filtro a tempo 1" equicorrente c/accessori
V1TCM--03B	Valvola Clack WS1TC 1700 a tempo equicorrente c/accessori

## VA-CL WS1.25CI - 1,25" in/out volumetrica

## Valvola Clack WS1.25CI entrata/uscita 1,25"



### VA-CL WS1.25CI - 1,25" in/out volumetrica

Valvola di controllo da 1 1/4" con miscelatore di durezza a bordo valvola.

Disponibile in versione equicorrente o controcorrente.

Memorizza le impostazioni del sistema e i dati operativi nella memoria non volatile. Le configurazioni disponibili sono: Addolcitore e Filtro (volumetrica "temporizzata"). Il display posto sul pannello frontale mostra l'ora del giorno, i giorni mancanti alla rigenerazione successiva, il volume rimanente e la portata istantanea. E' possibile scegliere fino a quattro metodi per avviare la rigenerazione: a volume immediata, a volume ritardata, a tempo ritardata o per  $\Delta P$ . Nel caso in cui si scelga la rigenerazione a volume è possibile sfruttare la funzione di forzatura da 1 a 28 giorni.

La durezza si può impostare in ppm, gradi francesi, gradi tedeschi o in metri cubi. Il riempimento del tino avviene con acqua trattata ed è possibile scegliere se effettuarlo prima o dopo la rigenerazione.

Si possono settare fino a 9 fasi per ogni rigenerazione e i tempi dei cicli sono programmabili. La valvola dispone anche di una batteria tampone al litio che garantisce 24 ore di memoria.

#### Caratteristiche tecniche:

- Portata esercizio: 1.0 bar  $\Delta P$  - 129 lpm (7.7 m3/h)
- Portata controlavaggio: 1.7 bar  $\Delta P$  - 121 lpm (7.3 m3/h)
- Attacchi Ingresso/uscita: 1 1/4" M
- Pressione di esercizio: min 1.4 bar - max 8.6 bar
- Temperatura di Esercizio: min 4°C - max 43°C
- Tensione di alimentazione: 230 VAC
- Frequenza di alimentazione: 50/60 Hz
- Materiale corpo valvola: Noryl
- Bombole utilizzabili in configurazione addolcitore: 10" - 16" (1600) ; 18" - 21" (1700)
- Bombola utilizzabili in configurazione filtro: 9" - 12" (scarico 3/4") 13" - 21" (scarico 1")
- Filettatura Bombola: 2.5" - 8 NPSM

#### Accessori inclusi nella configurazione per addolcimento

- 1pz V3162-XXX DLFC Scarico 3/4"
- 1pz V3190-XXX DLFC Scarico 1" (vers. 1700 - Filtro scarico 1 1/4")
- 1pz V3007-08 WS1 IN/OUT STRAIGHT FITTING 1"
- 1pz V3008-02 WS1/1.25/1.5 Racc.Scarico 1" Diritto (vers1700 - Filtro scarico 1")
- 1pz V3192 Ghiera raccordo scarico 19.1 MM - 3/4" M Clack
- 1pz PKP10TS8-BULK Polytube insert 5/8"
- 1pz DIFSA032I1 Diffusore sottovalvola (upper basket) 1 1/4" Ø32 Clack
- 1pz DIFFA032B2 Diffusore fondo (Lower Basket) 1 1/4" Ø32 Clack
- 1pz BTAC1600ST36 Air-check 16003/8" StandardD H 1,15 M
- 1pz BTAC1700ST Air-chack 1700 Tubo 27 mm -1,05" TUBO 1,1 M
- 1pz V3186EU Trasformatore WS1 V3186EU 220-240V 12 V EU
- 1,65mPVC032 Tubo in PVC Ø 32 mm T.EN1452-2 PN10

#### Accessori inclusi nella configurazione per filtrazione

- 1pz V3162-XXX DLFC SCARICO 3/4"
- 1pz V3190-XXX DLFC SCARICO 1" (per vers. Scarico 1")
- 1pz V3007-06 WS1 IN/OUT STRAIGHT FITTING 1"
- 1pz V3008-02 WS1/1.25/1.5 Racc.Scarcio 1" diritto (vers. Scarico 1")
- 1pz V3192 Ghiera raccordo scarico 19,1 mm- 3/4" M Clack WS1
- 1pz PKP10TS8-BULK POLYTUBE INSERT 5/8"
- 1pz DFSV027F01 UPPER BASKET 1,05" 1"Ø27
- 1pz DIFFA02725120 LOWER BASKET 1" Ø27 H120 MM
- 1pz V3186EU Trasformatore WS1 V3186EU 220-240V 12 V EU
- 1,65m PVC032 Tubo in PVC Ø 32 mm T.EN1452-2 PN10

Codice:	Descrizione:
V1.25CIDM--03A	Valvola Clack WS1.25CI 1600 entrata/uscita 1,25" a volume equicorrente c/accessori
V1.25CIDM--03B	Valvola Clack WS1.25CI 1700 entrata/uscita 1,25" a volume equicorrente c/accessori
V1.25CIDM--03FA	Valvola Clack WS1.25CI Filtro entrata/uscita 1,25" scarico 3/4" equic. c/accessori
V1.25CIDM--03FB	Valvola Clack WS1.25CI Filtro entrata/uscita 1,25" scarico 1" equic. c/accessori
V125CIUMF-M08A	Valvola Clack WS1.25CI 1600 entrata/uscita 1,25" a volume controcorrente c/accessori
V125CIUMF-M08B	Valvola Clack WS1.25CI 1700 entrata/uscita 1,25" a volume controcorrente c/accessori

## VA-CL WS1.25TC - 1,25" in/out semplificata a tempo

Valvola Clack WS1.25TC semplificata a tempo entrata/uscita 1,25"



### VA-CL WS1.25CI - 1,25" in/out cronometrica semplificata

Valvola di controllo da 1 1/4" con miscelatore di durezza integrato sul corpo vallvola. Disponibile in versione equicorrente o controcorrente.

Memorizza le impostazioni del sistema e i dati operativi nella memoria non volatile. Le configurazioni disponibili sono: Addolcitore e Filtro (volumetrica temporizzata). Il display posto sul pannello frontale mostra l'ora del giorno, i giorni mancanti alla rigenerazione successiva, il volume rimanente e la portata istantanea. E' possibile scegliere fino a quattro metodi per avviare la rigenerazione: a volume immediata, a volume ritardata, a tempo ritardata o per ΔP.. Nel caso in cui si scelga la rigenerazione a volume è possibile sfruttare la funzione di forzatura da 1 a 28 giorni.

La durezza si può impostare in ppm, gradi francesi, gradi tedeschi o in metri cubi. Il riempimento del tino avviene con acqua trattata ed è possibile scegliere se effettuarlo prima o dopo la rigenerazione.

Si possono settare fino a 9 fasi per ogni rigenerazione e i tempi dei cicli sono programmabili. La valvola dispone anche di una batteria tampone al litio che garantisce 24 ore di memoria.

### Caratteristiche tecniche:

- Portata esercizio: 1.0 bar ΔP - 129 lpm (7.7 m3/h)
- Portata controlavaggio: 1.7 bar ΔP - 121 lpm (7.3 m3/h)
- Attacchi Ingresso/uscita: 1 1/4" M
- Pressione di esercizio: min 1.4 bar - max 8.6 bar
- Temperatura di Esercizio: min 4°C - max 43°C
- Tensione di alimentazione: 230 VAC
- Frequenza di alimentazione: 50/60 Hz
- Materiale corpo valvola: Noryl
- Bombole utilizzabili in configurazione addolcitore: 10" - 16" (1600) ; 18" - 21" (1700)
- Bombola utilizzabili in configurazione filtro: 9" - 12" (scarico 3/4") 13" - 21" (scarico 1")
- Filettatura Bombola: 2.5" - 8 NPSM

### Accessori inclusi nella configurazione per addolcimento

- 1pz V3162-XXX DLFC Scarico 3/4"
- 1pz V3190-XXX DLFC Scarico 1" (vers. 1700 - Filtro scarico 1 1/4")
- 1pz V3007-08 WS1 IN/OUT STRAIGHT FITTING 1"
- 1pz V3008-02 1/1.25/1.5 Racc.Scarico 1" Dir.(1700 e Filtro: scarico 1")
- 1pz V3192 Ghiera raccordo scarico 19.1 MM - 3/4" M Clack
- 1pz PKP10TS8-BULK Polytube insert 5/8"
- 1pz DIFSA032I1 Diffusore sottovalvola (upper basket) 1 1/4" Ø32 Clack
- 1pz DIFFA032B2 Diffusore fondo (Lower Basket) 1 1/4" Ø32 Clack
- 1pz BTAC1600ST36 Air-check 16003/8" Standard H 1,15 M
- 1pz BTAC1700ST Air-chack 1700 Tubo 27 mm -1,05" TUBO 1,1 M
- 1pz V3186EU Trasformatore WS1 V3186EU 220-240V 12 V EU
- 1,65m PVC032 Tubo in PVC Ø 32 mm T.EN1452-2 PN10

### Accessori inclusi nella configurazione per filtrazione

- 1pz V3162-XXX DLFC SCARICO 3/4"
- 1pz V3190-XXX DLFC SCARICO 1" (per vers. Scarico 1")
- 1pz V3007-06 WS1 IN/OUT STRAIGHT FITTING 1"
- 1pz V3008-02 WS1/1.25/1.5 Racc.Scarico 1" diritto (vers. Scarico 1")
- 1pz V3192 Ghiera raccordo scarico 19,1 mm- 3/4" M 1pz PKP10TS8-BULK POLYTUBE INSERT 5/8"
- 1pz DFSV027F01 UPPER BASKET 1,05" 1"Ø27
- 1pz DIFFA02725120 LOWER BASKET 1" Ø27 H120 MM
- 1pz V3186EU Trasformatore V3186EU 220-240V 12 V EU
- 1,65m PVC032 Tubo in PVC Ø 32 mm T.EN1452-2 PN10

Codice:	Descrizione:
V1.25TCDM--03A	Valvola Clack WS1.25TC 1600 entrata/uscita 1,25" a tempo equicorrente c/accessori
V1.25TCDM--03B	Valvola Clack WS1.25TC 1700 entrata/uscita 1,25" a tempo equicorrente c/accessori
V1.25TCDM--03FA	Valvola Clack WS1.25TC Filtro entrata/uscita 1,25" a tempo scarico 3/4" equic. c/accessori
V1.25TCDM--03FB	Valvola Clack WS1.25TC Filtro entrata/uscita 1,25" a tempo scarico 1" equic. c/accessori

## VA-CL WS1.5 - 1,5" in/out Valvole Clack WS1.5CI 1,5" in ottone



### VA-CL WS1.5 - 1,5" in/out in ottone

Valvola di controllo da 1,5" con montaggio superiore, adatta per applicazioni commerciali/industriali. Memorizza la configurazione del sistema e i dati operativi nella memoria non volatile. Il display posto sul pannello frontale mostra l'ora del giorno, i giorni mancanti alla rigenerazione successiva, il volume rimanente e la portata istantanea. E' possibile scegliere fino a quattro metodi per avviare la rigenerazione: a volume immediata, a volume ritardata, a tempo ritardata o per  $\Delta P$ .

Nel caso in cui si scelga la rigenerazione a volume è possibile sfruttare la funzione di forzatura da 1 a 28 giorni. La durezza si può impostare in ppm, gradi francesi, gradi tedeschi o in metri cubi. Si può scegliere se effettuare il riempimento del tino con acqua trattata o non trattata. Si possono settare fino a 9 fasi per ogni rigenerazione e i tempi dei cicli sono programmabili. La valvola dispone anche di una batteria tampone al litio che garantisce 24 ore di durata.

#### Caratteristiche tecniche:

- Portata esercizio: 1.0 bar  $\Delta P$  - 265 lpm (15.9 m<sup>3</sup>/h)
- Portata controlavaggio: 1,7 bar  $\Delta P$  - 197 lpm (11.8 m<sup>3</sup>/h)
- Attacchi Ingresso/uscita: 1.5" F
- Pressione di esercizio: min 1,4 bar - max 8,6 bar
- Temperatura di Esercizio: min 4°C - max 43°C
- Tensione di alimentazione: 230 VAC
- Frequenza di alimentazione: 50/60 Hz
- Materiale corpo valvola: Ottone rivestito in epossidico
- Bombole utilizzabili in configurazione addolcitore: 12"-24" (1600) 18"-24" (1700)
- Bombole utilizzabili in configurazione filtro: 12" - 30"
- Filettatura Bombola: 4" 8UN

#### Accessori inclusi nella configurazione per addolcimento:

- 1pz V3040BSPT WS1.5 kit contatore M/F BSPT (versione volumetrica)
- 1pz V3162-XXX DLFC scarico 3/4" (1600)
- 1pz V3190-XXX DLFC scarico 1" (1700)
- 1pz V3008-02 Raccordo di scarico 1" (1700)
- 1pz V3192 WS1 Nut 3/4" Drain Elbow-

#### Usare con PKP10TS8-BULK (5/8x1/2)

- 1pz PKP10TS8-BULK Polytube
- 1pz DIFFSA050ST Diffusore sottov.- upper basket 1½" Ø50
- 1pz DIFFA050ST Diffusore fondo - lower basket 1½" Ø50
- 1pz BTAC1600ST36 Air-check 1600 tubo da 3/8" H 115 CM (1600)
- 1pz BTAC1700ST Air-check 1700
- 1pz V3186EU Trasformatore Clack V3186EU 220-240V12 VEU
- 1.65m TPVC050 Tubo in pvc Ø50 mm T.EN1452-2 PN10

#### Accessori inclusi nella configurazione per filtrazione:

- 1pz V3190-XXX DLFC scarico 1" (1700)
- 1pz V3008-02 Raccordo di scarico 1" (1700)
- 1pz DIFFSA050ST Diffusore sottov.- upper basket 1½" Ø50
- 1pz DIFFA050ST Diffusore fondo - lower basket 1½" Ø50
- 1pz V3186EU Trasformatore Clack V3186EU 220-240V12 VEU
- 1.65m TPVC050 Tubo in pvc Ø50 mm T.EN1452-2 PN10

Codice:	Descrizione:
V1.5CIAM	Valvola Clack WS1.5CI 1600 entrata/uscita 1,5" a volume equicorrente c/accessori
V1.5CIAT	Valvola Clack WS1.5CI 1600 entrata/uscita 1,5" a tempo equicorrente c/accessori
V1.5CIBM	Valvola Clack WS1.5CI 1700 entrata/uscita 1,5" a volume equicorrente c/accessori
V1.5CIBT	Valvola Clack WS1.5CI 1700 entrata/uscita 1,5" a tempo equicorrente c/accessori
V1.5CIFF	Valvola Clack WS1.5 Filtro entrata/uscita 1,5" equicorrente c/accessori

## VA-CL WS1.5PCI - 1,5" in/out

## Valvole Clack WS1.5PCI 1,5" in plastica



### VA-CL WS1.5PCI - 1,5" in/out in plastica

Valvola di controllo da 1 1/2" in materiale plastico caricato in fibra di vetro, con montaggio superiore, adatta per applicazioni commerciali/industriali. Memorizza le impostazioni del sistema e i dati operativi nella memoria non volatile. Le configurazioni disponibili sono: Addolcitore e Filtro (volumetrica - temporizzata). Il display posto sul pannello frontale mostra l'ora del giorno, i giorni mancanti alla rigenerazione successiva, il volume rimanente e la portata istantanea. E' possibile scegliere fino a quattro metodi per avviare la rigenerazione: a volume immediata, a volume ritardata, a tempo ritardata o per ΔP. Nel caso in cui si scelga la rigenerazione a volume è possibile sfruttare la funzione di forzatura da 1 a 28 giorni. La durezza si può impostare in ppm, gradi francesi, gradi tedeschi o in metri cubi. Il riempimento del tino avviene con acqua trattata.

Si possono settare fino a 9 fasi per ogni rigenerazione e i tempi dei cicli sono programmabili.

La valvola dispone anche di una batteria tampone al litio che garantisce 24 ore di memoria.

#### Caratteristiche tecniche:

- Portata esercizio: 1.0 bar ΔP - 227 lpm (13.6 m3/h)
- Portata controlavaggio: 1,7 bar ΔP - 163 lpm (9.8 m3/h)
- Attacchi Ingresso/uscita: 1.5" BSPT
- Pressione di esercizio: min 1,4 bar - max 8,6 bar
- Temperatura di Esercizio: min 4°C - max 43°C
- Tensione di alimentazione: 230 VAC
- Frequenza di alimentazione: 50/60 Hz
- Materiale corpo valvola: materiale plastico caricato in fibra vetro
- Bombole utilizzabili in configurazione addolcitore: 12"-16" (1600) - 18"-24" (1700)
- Bombola utilizzabili in configurazione filtro: 12" - 24"
- Filettatura Bombola: 4" 8UN

### Accessori inclusi nella configurazione per addolcimento

1pz	V3045BSPT	Kit contatore M/F BSPT con cavo 28"
1pz	V4430-02	Raccordi QC to BSPT
1pz	D1199-11	Diffusore sottovalvola WS1.5PCI
1pz	V4430-04BSPT	Raccordo di scarico 1"
1pz	V3190-XXX	D.L.F.C. scarico 1" (1700)
1pz	V3162-XXX	D.L.F.C. scarico 3/4" (1600)
1pz	DIFFA050ST	Diffusore fondo - lower basket 1½" Ø50
1pz	BTAC1600ST36	Air-check 1600 tubo da 3/8" h 115 cm (1600)
1pz	BTAC1700ST	Air-check 1700 tubo da ½" 1,8m (1700)
1pz	V3186EU	Trasformatore valvola Clack 220-240v 12V EU
1pz	TPVC050	Tubo in PVC Ø 50 MM T.EN1452-2 PN10

### Accessori inclusi nella configurazione per filtrazione

1pz	V4430-02	Raccordi QC to BSPT
1pz	D1199-11	Diffusore sottovalvola WS1.5PCI
1pz	V4430-04BSPT	Raccordo di scarico 1"
1pz	V3190-XXX	D.L.F.C. scarico 1"
1pz	DIFFA050ST	Diffusore fondo - lower basket 1½" Ø50
1pz	V3186EU	Trasformatore valvola Clack 220-240v 12V EU
1pz	TPVC050	Tubo in PVC Ø 50 MM T.EN1452-2 PN10

Codice:	Descrizione:
VP15CIDMX-05K16	Valvola Clack WS1.5PCI corpo plastica a volume equicorrente 1600 entrata/uscita 1,5"
VP15CIDMX-05K17	Valvola Clack WS1.5PCI corpo plastica a volume equicorrente 1700 entrata/uscita 1,5"
VP15CIDTF-05	Valvola Clack WS1.5PCI corpo plastica versione FILTRO entrata/uscita 1,5"
VP15CIDTX-05K16	Valvola Clack WS1.5PCI corpo plastica a tempo equicorrente 1600 entrata/uscita 1,5"
VP15CIDTX-05K17	Valvola Clack WS1.5PCI corpo plastica a tempo equicorrente 1700 entrata/uscita 1,5"

## VA-CL WS2CI - 2" in/out

## Valvole Clack WS2CI - 2"



### VA-CL WS2CI - 2" in/out in ottone

Valvola di controllo da 2" con montaggio superiore, adatta per applicazioni commerciali/industriali. Memorizza la configurazione del sistema e i dati operativi nella memoria non volatile. Il display posto sul pannello frontale mostra l'ora del giorno, i giorni mancanti alla rigenerazione successiva, il volume rimanente e la portata istantanea.

E' possibile scegliere fino a quattro metodi per avviare la rigenerazione: a volume immediata, a volume ritardata, a tempo ritardata o per  $\Delta P$ .

Nel caso in cui si scelga la rigenerazione a volume è possibile sfruttare la funzione di forzatura da 1 a 28 giorni. La durezza si può impostare in ppm, gradi francesi, gradi tedeschi o in metri cubi.

Si può scegliere se effettuare il riempimento del tino con acqua trattata o non trattata. Si possono settare fino a 9 fasi per ogni rigenerazione e i tempi dei cicli sono programmabili. La valvola dispone anche di una batteria tampone al litio che garantisce 24 ore di durata.

### Caratteristiche tecniche:

- Portata esercizio: 1.0 bar  $\Delta P$  - 435 lpm (26.1 m3/h)
- Portata controlavaggio: 1,7 bar  $\Delta P$  - 303 lpm (18.2 m3/h)
- Attacchi Ingresso/uscita: 2" F BSPT
- Pressione di esercizio: min 1,4 bar - max 8,6 bar
- Temperatura di Esercizio: min 4°C - max 43°C
- Tensione di alimentazione: 230 VAC
- Frequenza di alimentazione: 50/60 Hz
- Materiale corpo valvola: Ottone rivestito in epossidico
- Bombole utilizzabili in configurazione addolcitore: 14"-16" (1600) 18"-48" (1700)
- Bombole utilizzabili in configurazione filtro: 12" - 30"
- Filettatura Bombola: 4" 8UN

### Accessori inclusi nella configurazione per addolcimento:

1pz	V3094BSPT	WS2 Kit contatore M/F (per versione volumetrica)
1pz	V3162-XXX	DLFC scarico 3/4" (1600)
1pz	V3190-XXX	DLFC scarico 1" (1700)
1pz	V3008-05	Raccordo di scarico 1" (1700)
1pz	V3192	WS1 Nut 3/4" Drain Elbow
1pz	PKP10TS8-BULK	Polytube
1pz	DIFFSA050ST	Diffusore sottovalvola (Upper Basket) 1½" Ø50
1pz	DIFFA050ST	Diffusore fondo " (Lower Basket) 1½" Ø50
1pz	BTAC1600ST36	Air-check 1600 tubo da 3/8" H 115 CM (1600)
1pz	BTAC1700ST	Air-check 1700
1pz	V3186EU	Trasformatore valvola Clack V3186EU 220-240V 12 V EU
1.65m	TPVC050	Tubo in pvc Ø50 mm T.EN1452-2 PN10

### Accessori inclusi nella configurazione per filtrazione:

1pz	V3190-XXX	DLFC scarico 1" (1700)
1pz	V3008-05	Raccordo di scarico 1"
1pz	DIFFSA050ST	Diffusore sottov. - upper basket 1½" Ø50
1pz	DIFFA050ST	Diffusore fondo - lower basket 1½" Ø50
1pz	V3186EU	Trasformatore valvola Clack WS1 V3186EU 220-240V 12 V EU
1.65m	TPVC050	Tubo in pvc Ø50 mm T.EN1452-2 PN10

Codice:	Descrizione:
V2CIAT	Valvola Clack WS2CI 1600 entrata/uscita 2" a tempo equicorrente c/accessori
V2CIBT	Valvola Clack WS2CI 1700 entrata/uscita 2" a tempo equicorrente c/accessori
V2CIDMA-05	Valvola Clack WS2CI 1700 entrata/uscita 2" a volume equicorrente c/accessori
V2CIDMD-05	Valvola Clack WS2CI 1600 entrata/uscita 2" a volume equicorrente c/accessori
V2CIFF	Valvola Clack WS2CI Filtro entrata/uscita 2" equicorrente c/accessori

## VA-CL WS2PCI - 2" in/out Valvole Clack WS25PCI 2" in plastica



### VA-CL WS2PCI - 2" in/out in plastica

Valvola di controllo da 2" in materiale plastico caricato in fibra di vetro, con montaggio superiore, adatta per applicazioni commerciali/industriali. Le configurazioni disponibili sono: Addolcitore (volumetrica – temporizzata) e Filtro (temporizzata). Il display posto sul pannello frontale mostra l'ora del giorno, i giorni mancanti alla rigenerazione successiva, il volume rimanente e la portata istantanea. E' possibile scegliere fino a quattro metodi per avviare la rigenerazione: a volume immediata, a volume ritardata, a tempo ritardata o per  $\Delta P$ . Nel caso in cui si scelga la rigenerazione a volume è possibile sfruttare la funzione di forzatura da 1 a 28 giorni.

La durezza si può impostare in ppm, gradi francesi, gradi tedeschi o in metri cubi. Il riempimento del tino avviene con acqua trattata.

Si possono settare fino a 9 fasi per ogni rigenerazione e i tempi dei cicli sono programmabili. La valvola dispone anche di una batteria tampone al litio che garantisce 8 ore di durata. Caratteristiche tecniche:

- Portata esercizio: 1.0 bar  $\Delta P$  - 359 lpm (21.6 m<sup>3</sup>/h)
- Portata controlavaggio: 1,7 bar  $\Delta P$  - 322 lpm (19.3 m<sup>3</sup>/h)
- Attacchi Ingresso/uscita: 2" BSPT
- Pressione di esercizio: min 1,4 bar - max 8,6 bar
- Temperatura di Esercizio: min 4°C - max 43°C
- Tensione di alimentazione: 230 VAC
- Frequenza di alimentazione: 50/60 Hz
- Materiale corpo valvola: materiale plastico caricato in fibra vetro
- Bombole utilizzabili in configurazione addolcitore: 12"-16" (1600) - 18"-24" (1700)
- Bombola utilizzabili in configurazione filtro: 12" fino alla 24"
- Filettatura Bombola: 4" 8UN

### Accessori inclusi nella configurazione per addolcimento

1pz	V4460-02	Raccordi diritti QC to BSPT WS2 PCI
1pz	D1199-11	Diffusore sottovalvola (50mm)
1pz	V4460-07BSPT	Gomito scarico 1" per clack WS2P 2" plastica
1pz	V3190-XXX	D.L.F.C. scarico 1"
1pz	DIFFA050ST	Diffusore fondo - lower basket 1½" Ø50
1pz	BTAC1600ST36	Air-check 1600 tubo da 3/8" 115 cm (1600)
1pz	BTAC1700ST	Air-check 1700 tubo da ½" 1,8m (1700)
1pz	V3186EU	Trasformatore Clack 220-240v 12V EU
1pz	TPVC050	Tubo in PVC Ø 50 MM T.EN1452-2 PN10

### Accessori inclusi nella configurazione per filtrazione

1pz	V4460-02	Raccordi diritti QC to BSPT WS2 PCI
1pz	D1199-11	Diffusore sottovalvola (50mm)
1pz	V4460-07BSPT	Gomito scarico 1" per clack WS2P 2" plastica
1pz	V3190-XXX	D.L.F.C. scarico 1"
1pz	V3048BSPT	WS2PCI kit contatore m/f bspt con cavo 28"
1pz	DIFFA050ST	Diffusore fondo - lower basket 1½" Ø 50
1pz	V3186EU	Trasformatore valvola Clack 220-240v 12V EU
1pz	TPVC050	Tubo in PVC Ø 50 MM T.EN1452-2 PN10

Codice:	Descrizione:
VP2CIDMX-05K16	Valvola Clack WS2PCI corpo plastica a volume equicorrente 1600 entrata/uscita 2"
VP2CIDMX-05K17	Valvola Clack WS2PCI corpo plastica a volume equicorrente 1700 entrata/uscita 2"
VP2CIDTF-05	Valvola Clack WS2PCI corpo plastica versione FILTRO entrata/uscita 2" (in arrivo)
VP2CIDTX-05K16	Valvola Clack WS2PCI corpo plastica a tempo equicorrente 1600 entrata/uscita 2"
VP2CIDTX-05K17	Valvola Clack WS2PCI corpo plastica a tempo equicorrente 1700 entrata/uscita 2"



## VA-CL WS2CI/QC - 2" in/out Valvole Clack WS2CI/QC - 2"



### VA-CL WS2CI/QC - 2" in/out in ottone

Valvola di controllo da 2" QC con possibilità di montaggio superiore o laterale, adatta per applicazioni commerciali/industriali.

Memorizza la configurazione del sistema e i dati operativi nella memoria non volatile. Il display posto sul pannello frontale mostra l'ora del giorno, i giorni mancanti alla rigenerazione successiva, il volume rimanente e la portata istantanea. E' possibile scegliere fino a quattro metodi per avviare la rigenerazione: a volume immediata, a volume ritardata, a tempo ritardata o per  $\Delta P$ . Nel caso in cui si scelga la rigenerazione a volume è possibile sfruttare la funzione di forzatura da 1 a 28 giorni.

La durezza si può impostare in ppm, gradi francesi, gradi tedeschi o in metri cubi. Si può scegliere se effettuare il riempimento del tino con acqua trattata o non trattata. Si possono settare fino a 9 fasi per ogni rigenerazione e i tempi dei cicli sono programmabili.

La valvola dispone anche di una batteria tampone al litio che garantisce 24 ore di durata.

#### Caratteristiche tecniche:

- Portata esercizio: 1.0 bar  $\Delta P$  - 473 lpm (28.4 m<sup>3</sup>/h)
- Portata controlavaggio: 1,7 bar  $\Delta P$  - 322 lpm (19.3 m<sup>3</sup>/h)
- Attacchi Ingresso/uscita: 2" F BSPT
- Pressione di esercizio: min 1,4 bar - max 8,6 bar
- Temperatura di Esercizio: min 4°C - max 43°C
- Tensione di alimentazione: 230 VAC
- Frequenza di alimentazione: 50/60 Hz
- Materiale corpo valvola: Ottone
- Bombole utilizzabili in configurazione addolcitore: 16"-48"
- Bombole utilizzabili in configurazione filtro: 16" - 36"
- Filettatura Bombola: 4" 8UN

### Accessori inclusi nella configurazione per addolcimento:

- 1pz V3094BSPT WS2 Kit contatore M/F (per versione volumetrica)
  - 1pz V3190-XXX DLFC scarico 1" (1700)
  - 1pz V3008-05 Raccordo di scarico 1" (1700)
  - 1pz BTAC1700ST Air-check 1700
  - 1pz V3186EU Trasformatore Clack V3186EU 220-240V 12 V EU
  - 1pz DFSV063F234 Diffusore sottovalvola  $\varnothing 63$  (vers.top mount)
- Accessori inclusi nella configurazione per filtrazione:
- 1pz V3190-XXX DLFC scarico 1"
  - 1pz V3080BSPT Raccordo di scarico 1 1/2"
  - 1pz DFSV063F234 Diffusore sottovalvola  $\varnothing 63$  (versione top mount)
  - 1pz V3186EU Trasformatore Clack V3186EU 220-240V 12 V EU
  - 1pz DFSV063F234 Diffusore sottovalvola - Upper basket diffuser  $\varnothing 63$

Codice:	Descrizione:
V2CIQCBMSM	Valvola Clack WS2CI versione QC 1700 entrata/uscita 2" SIDE MOUNT a volume equicorrente c/accessori
V2CIQCBMTM	Valvola Clack WS2CI versione QC 1700 entrata/uscita 2" TOP MOUNT a volume equicorrente c/accessori
V2CIQCBTSM	Valvola Clack WS2CI versione QC 1700 entrata/uscita 2" SIDE MOUNT a tempo equicorrente c/accessori
V2CIQCBTTM	Valvola Clack WS2CI versione QC 1700 entrata/uscita 2" TOP MOUNT a tempo equicorrente c/accessori
V2CIQCFTSM	Valvola Clack WS2CI versione QC FILTRO entrata/uscita 2" SIDE MOUNT a tempo c/accessori
V2CIQCFTTM	Valvola Clack WS2CI versione QC FILTRO entrata/uscita 2" TOP MOUNT a tempo c/accessori
V2CIQCUPBMSM	Valvola Clack WS2CI versione QC 1700 entrata/uscita 2" SIDE MOUNT a volume equicorrente c/accessori
V2CIQCUPBMTM	Valvola Clack WS2CI versione QC 1700 entrata/uscita 2" TOP MOUNT a volume controcorrente c/accessori

## VA-CL WS3 3" in/out

## Valvole Clack WS3 entrata/uscita 3"



Valvola di controllo da 3" corpo valvola in ottone. Possibilità di montaggio superiore o laterale (side mount) al serbatoio; adatta per applicazioni commerciali e industriali. Le configurazioni disponibili sono: Addolcitore (volumetrica – temporizzata) e Filtro (temporizzata); in entrambi i casi è possibile effettuare il montaggio superiore ed il montaggio laterale.

WS3 dispone di un microprocessore allo stato solido con POD anteriore rimovibile per facilitarne l'accesso

Il display posto sul pannello frontale mostra l'ora del giorno, i giorni mancanti alla rigenerazione successiva, il volume rimanente e la portata istantanea. E' possibile scegliere fino a quattro metodi per avviare la rigenerazione: a volume immediata, a volume ritardata, a tempo ritardata o per  $\Delta P$ .

Nel caso in cui si scelga la rigenerazione a volume è possibile sfruttare la funzione di forzatura da 1 a 28 giorni.

Il riempimento del tino avviene con acqua trattata ed è possibile scegliere se farlo prima o dopo la rigenerazione.

Si possono settare fino a 9 fasi per ogni rigenerazione e i tempi dei cicli sono tutti programmabili.

### Caratteristiche tecniche:

- Portata esercizio: 1.0 bar  $\Delta P$  - 946 lpm (56.8 m<sup>3</sup>/h)
- Portata controlavaggio: 1,7 bar  $\Delta P$  - 833 lpm (50.0 m<sup>3</sup>/h)
- Attacchi Ingresso/uscita: 3" F BSPT
- Pressione di esercizio: min 1,4 bar - max 8,6 bar
- Temperatura di Esercizio: min 4°C - max 43°C
- Tensione di alimentazione: 220 - 240 VAC
- Frequenza di alimentazione: 50/60 Hz
- Materiale corpo valvola: Ottone (senza piombo)
- Bombole utilizzabili in configurazione addolcitore: 18" – 63"
- Bombola utilizzabili in configurazione filtro: 18" – 63"
- Base di montaggio: Flangia 6" o montaggio laterale

### Accessori inclusi nella configurazione per addolcimento

5pz	V3190-XXX	DLFC SCARICO 1"
1pz	V3764BSPT	Raccordo di Scarico WS3 multi-DLFC
1pz	V3674BSPT-02	WS3 adattatore side mount (versione side mount)
1pz	V3090	WS3 adattatore flangiato (versione top mount)
1pz	V3095BSPT	WS3 contatore (per versioni volumetriche)
1pz	V3461EU-02	Trasformatore WS3
1pz	BTAC1700ST	Air-check 1700 (kit + 1,8m tubo PVC)

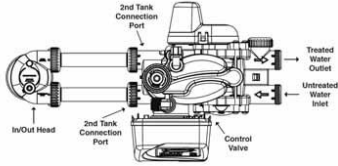
### Accessori inclusi nella configurazione per filtrazione

5pz	V3190-XXX	DLFC SCARICO 1"
1pz	V3764BSPT	Raccordo di Scarico WS3 multi-DLFC
1pz	V3674BSPT-02	WS3 adattatore side mount (vers.side mount)
1pz	V3090	WS3 adattatore flangiato (vers. top mount)
1pz	V3461EU-02	Trasformatore WS3

Codice:	Descrizione:
V3HHFTTM	Valvola Clack WS3 FILTRO entrata/uscita 3" TOP MOUNT a tempo equicorrente c/accessori
V3HHNFTSM	Valvola Clack WS3 FILTRO entrata/uscita 3" SIDE MOUNT a tempo equicorrente c/accessori
V3HHNMSM	Valvola Clack WS3 entrata/uscita 3" SIDE MOUNT a volume equicorrente c/accessori
V3HHNMTM	Valvola Clack WS3 entrata/uscita 3" TOP MOUNT a volume equicorrente c/accessori
V3HHNTSM	Valvola Clack WS3 entrata/uscita 3" SIDE MOUNT a tempo equicorrente c/accessori
V3HHNTTM	Valvola Clack WS3 entrata/uscita 3" TOP MOUNT a tempo equicorrente c/accessori

## VA-CL WS1TT Twin Duplex -1" in/out

## Valvola Clack WS1TT Twin Duplex 1" in/out



### VA-CL WS1TT Twin Duplex -1" in/out

Valvola di controllo Twin Duplex alternata da 1" con contatore volumetrico integrato nella valvola, adatta per applicazioni commerciali/industriali. Memorizza la configurazione del sistema e i dati operativi nella memoria non volatile. Il display posto sul pannello frontale mostra l'ora del giorno, i giorni mancanti alla rigenerazione successiva, il volume rimanente e la portata istantanea. E' possibile scegliere fino a quattro metodi per avviare la rigenerazione: a volume immediata, a volume ritardata, a tempo ritardata o per  $\Delta P$ . Nel caso in cui si scelga la rigenerazione a volume è possibile sfruttare la funzione di forzatura da 1 a 28 giorni. La durezza si può impostare in ppm, gradi francesi, gradi tedeschi o in metri cubi. Si può scegliere se effettuare il riempimento del tino (con acqua addolcita) prima o dopo la rigenerazione. Si possono settare fino a 9 fasi per ogni rigenerazione e i tempi dei cicli sono programmabili. La valvola dispone anche di una batteria tampone al litio che garantisce 24 ore di durata.

### Caratteristiche tecniche:

- Portata esercizio: 1.0 bar  $\Delta P$  - 106 lpm (6.36 m3/h)
- Portata controlavaggio: 1,7 bar  $\Delta P$  - 57 lpm (3.40 m3/h)
- Attacchi Ingresso/uscita: 1" BSPT
- Pressione di esercizio: min 1,4 bar - max 8,6 bar
- Temperatura di Esercizio: min 4°C - max 43°C
- Tensione di alimentazione: 230 VAC
- Frequenza di alimentazione: 50/60 Hz
- Materiale corpo valvola: materiale plastico rinforzato in fibra vetro
- Bombole utilizzabili : 9"-12" ( 1600) 13"-21" (1700)
- Filettatura Bombola: 4" 8UN

Accessori

### inclusi:

- |      |               |  |
|------|---------------|--|
| 1pz  | V3007-06      | Raccordo diritto 1" entrata/uscita             |
| 1pz  | V3162-XXX     | D.L.F.C. scarico 3/4" (1600)                   |
| 1pz  | V3190-XXX     | D.L.F.C. scarico 1" (1700)                     |
| 1pz  | V3008-02      | Raccordo di scarico 1" (1700)                  |
| 2pz  | DFSV027F01    | Diffusore sottovalvola - upper basket Ø27      |
| 2pz  | DIFFA02725120 | Diffusore di fondo - lower basket Ø27          |
| 1pz  | BTAC1600ST36  | Air-check 1600- 3/8" h 115 cm (versione 1600)  |
| 1pz  | BTAC1700ST    | Air-check 1700 tubo da 1/2" 1,8 m (vers. 1700) |
| 1pz  | V3186EU       | Trasformatore 220-240v 12V EU                  |
| 2.2m | PVC027085     | Tubo in PVC Ø 50 MM T.EN1452-2 PN10            |
- Articoli opzionali: V4052-01 Kit connessione/collegamento twin per bombole 12"-21"

Codice:	Descrizione:
VTT1CIDXM03K16	Valvola Clack WS1TT Duplex 1600 1" Air check 3/8"
VTT1CIDXM03K17	Valvola Clack WS1TT Duplex 1700 Air check 1/2"
V4052-01	V4052-01 KIT CONNE.DUPLEX P.BOMBOLE 12"-21"

## VA-CL WS1.5TT Twin Duplex -1,5" in/out

## Valvola Clack WS1TT Twin Duplex 1,5" in/out



Valvola di controllo Twin Duplex da 1,5" con contatore volumetrico a bordo, adatta per applicazioni commerciali/industriali. Memorizza la configurazione del sistema e i dati operativi nella memoria non volatile.

Il display posto sul pannello frontale mostra l'ora del giorno, i giorni mancanti alla rigenerazione successiva, il volume rimanente e la portata istantanea. È possibile scegliere fino a quattro metodi per avviare la rigenerazione: a volume immediata, a volume ritardata, a tempo ritardata o per ΔP. Inoltre la valvola si può impostare sia in downflow che in upflow.

Nel caso in cui si scelga la rigenerazione a volume è possibile sfruttare la funzione di forzatura da 1 a 28 giorni. La durezza si può impostare in ppm, gradi francesi, gradi tedeschi o in metri cubi. Si può scegliere se effettuare il riempimento del tino (con acqua addolcita) prima o dopo la rigenerazione.

Si possono settare fino a 9 fasi per ogni rigenerazione e i tempi dei cicli sono programmabili. La valvola dispone anche di una batteria tampone al litio che garantisce 24 ore di durata.

### Caratteristiche tecniche:

- Portata esercizio: 1.0 bar ΔP - 204 lpm, 12.3 m3/h
- Portata controlavaggio: 1,7 bar ΔP - 83 lpm, 4.9 m3/h
- Attacchi Ingresso/uscita: 1.5" BSPT
- Pressione di esercizio: min 1,4 bar - max 8,6 bar
- Temperatura di Esercizio: min 4°C - max 43°C
- Tensione di alimentazione: 230 VAC
- Frequenza di alimentazione: 50/60 Hz
- Materiale corpo valvola: materiale plastico rinforzato in fibra vetro
- Bombole utilizzabili in configurazione addolcitore: 12"-24" (1600) 18"-24" (1700)
- Filettatura Bombola: 4" 8UN

### Accessori inclusi:

- |                  |  |
|------------------|--|
| 1pz V4430-02     | Raccordi diritti QC to BSPT                        |
| 2pz D1199-11     | Diffusore sottovalvola (50mm t)                    |
| 1pz V4430-04BSPT | Raccordo di scarico 1" per clack WS15P 1,5" plast. |
| 1pz V3162-XXX    | D.L.F.C. scarico 3/4"                              |
| 2pz DIFFA050ST   | Diffusore fondo - lower basket 1½" Ø50             |
| 1pz BTAC1600ST36 | Air-check 1600 tubo da 3/8" h 115 cm (vers.1600)   |
| 1pz BTAC1700ST   | Air-check 1700 tubo da ½" 1,8m (versione 1700)     |
| 1pz V3186EU      | Trasformatore valvola Clack 220-240v 12V EU        |
| 3,8mTPVC050      | Tubo in PVC Ø 50 MM T.EN1452-2 PN10                |

### Codice:

### Descrizione:

VTT1.5CIDXM05K16	Clack WS1.5TT Valvola Duplex alternata a volume downflow/upflow 1600 1,5"(1 ½")
VTT1.5CIDXM05K17	Clack WS1.5TT Valvola Duplex alternata a volume downflow/upflow 1700 1,5"(1 ½")

## VA-CL MAV WS1 -1" in/out Sistema Duplex Valvole Clack WS1CI 1" in/out



Sistema alternato (Duplex) composto da due valvole WS1CI complete di accessori ed un alternatore 3 vie motorizzato

L'Alternatore V3069MM include il kit raccordi a gomito V3191-01

L'Alternatore V3069FF include il kit raccordi 1" V3007-06

Accessori inclusi:

- Filtro superiore sottovalvola
- Filtro diffusore di fondo
- Tubo Distributore Ø 27 - Trasformatore - Codice V3186EU
- Dado Scarico - Codice V3192
- Inserto per raccordo Scarico - Codice PKP10TS8-BULK

- DLFC (per gomito 3/4" - Versione 1600) - Codice V3162-XX
- DLFC (per scarico diritto 1" - Versione 1700) - Codice V3190-XX
- Air-check 3/8" - (Versione 1600)
- Air-check 1/2" - (Versione 1700)
- Raccordo di scarico da 1" - Codice V3008-02 (versione 1700)
- Adattatore per Air check 1/2" - (Versione 1700)
- Raccordo intermedio a gomito da 3/8" (Versione 1600)
- Kit Raccordo 1" Maschio BSP - Codice V3007-06

Codice:	Descrizione:
---------	--------------

V1CIMAV-03A	Sistema Duplex WS1CI 1600 c/due valvole e valvola motorizzata 3 vie MAV
-------------	---

V1CIMAV-03B	Sistema Duplex WS1CI 1700 c/due valvole e valvola motorizzata 3 vie MAV
-------------	---

## VA-CL MAV WS1.25 -1 1/4" Sistema Duplex Valvole Clack WS1.25 1 1/4" in/out in/out



Sistema alternato (Duplex) composto da due valvole WS1.25CI 1 1/4" complete di accessori ed un alternatore 3 vie motorizzato

L'Alternatore V3069MM include il kit raccordi a gomito V3191-01

L'Alternatore V3069FF include il kit raccordi 1" V3007-06

Accessori inclusi:

- Filtro superiore sottovalvola
- Filtro diffusore di fondo
- Tubo Distributore Ø 27
- Trasformatore - Codice V3186EU
- Dado Scarico - Codice V3192
- Inserto per raccordo Scarico - Codice PKP10TS8-BULK

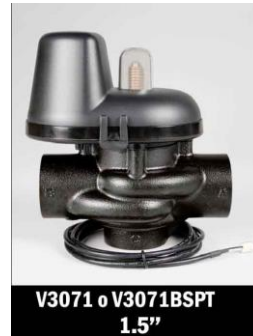
- DLFC (per gomito 3/4" - Versione 1600) - Codice V3162-XX
- DLFC (per scarico diritto 1" - Versione 1700) - Codice V3190-XX
- Air-check 3/8" - (Versione 1600)
- Air-check 1/2" - (Versione 1700)
- Raccordo di scarico da 1" - Codice V3008-02 (versione 1700)
- Adattatore per Air check 1/2" (Versione 1700)
- Raccordo intermedio a gomito da 3/8" (Versione 1600)
- Kit Raccordo 1" Maschio BSP - Codice V3007-06

Codice:	Descrizione:
---------	--------------

V1.25CIMAV-03A	Sistema Duplex WS1.25CI 1600 c/due valvole e valvola motorizzata 3 vie MAV
----------------	--

V1.25CIMAV-03B	Sistema Duplex WS1.25CI 1700 c/due valvole e valvola motorizzata 3 vie MAV
----------------	--

## VA-CL MAV WS1.5CI 1 1/2" Sistema Duplex Valvole Clack WS1.5CI 1 1/2" in/out in/out



Sistema alternato (Duplex) composto da due valvole WS1.5CI 1 1/2" complete di accessori ed un alternatore 3 vie motorizzato in ottone codice V3071BSPT per valvola WS1.5CI

Accessori inclusi:

- Filtro sottovalvola -Ø 50 mm
- Tubo Distributore Ø 50 x 1810 mm
- Trasformatore - Codice V3186EU
- Dado Scarico - Codice V3192
- Insetto per raccordo Scarico- PKP10TS8-BULK (Versione 1600)

- DLFC (per gomito 3/4" - Versione 1600) - Codice V3162-XX
- DLFC (per scarico diritto 1" - Versione 1700) - Codice V3190-XX
- Air Check 3/8" - (Versione 1600)
- Air Check 1/2" - (Versione 1700)
- Raccordo di scarico da 1" - Codice V3008-02 (versione 1700)
- Adattatore per Air check 1/2" (Versione 1700)
- Intermedio a Gomito da 3/8" (Versione 1600)
- Contatore 1 1/2" in metallo e cavo da 4 m - Codice V3040BSPT-15

Codice:	Descrizione:
---------	--------------

V1.5CIMAV--A	Sistema Duplex WS1.5CI 1600 1 1/2" c/due valvole e valvola motorizzata 3 vie MAV
V1.5CIMAV--B	Sistema Duplex WS1.5CI 1700 1 1/2" c/due valvole e valvola motorizzata 3 vie MAV

## VA-CL MAV WS1.5P CI 1 1/2" in/out Sistema Duplex Valvole Clack WS1.5P CI 1 1/2" in/out in plastica



Sistema alternato (Duplex) composto da due valvole WS1.5P CI 1 1/2" complete di accessori ed un alternatore 3 vie motorizzato in plastica codice V3034 per valvola WS1.5P CI

Accessori inclusi:

- Filtro sottovalvola e di fondo -Ø 50 mm
- Tubo Distributore Ø 50 x 1810 mm

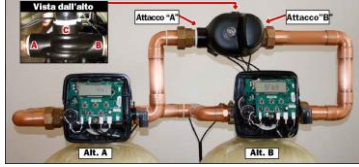
- Trasformatore - Codice V3186EU
- DLFC (per scarico diritto 1" - Versione 1700) - Codice V3190-XX
- Air Check 1/2" - (Versione 1700)
- Raccordo di scarico da 1" - Codice V3008-02 (versione 1700)
- Adattatore per Air check 1/2" (Versione 1700)
- Contatore 1 1/2" in plastica e cavo da 4 m - Codice V3045BSPT-15

Codice:	Descrizione:
---------	--------------

V1.5PCIMAV--A	Sistema Duplex WS1.5P CI 1600 1 1/2" c/due valvole e valvola motorizzata 3 vie MAV
V1.5PCIMAV--B	Sistema Duplex WS1.5P CI 1700 1 1/2" c/due valvole e valvola motorizzata 3 vie MAV

## VA-CL MAV WS2CI - 2" in/out

## Sistema Duplex Valvole Clack WS2CI - 2"



Sistema alternato (Duplex) composto da due valvole WS2CI 2" complete di accessori ed un alternatore 3 vie motorizzato in ottone codice V3076BSPT per valvola WS2CI

Accessori inclusi:

- Filtro sottovalvola -Ø 50 mm
- Tubo Distributore Ø 50 x 1810 mm
- Trasformatore - Codice V3186EU
- Dado Scarico - Codice V3192
- Inserto per raccordo Scarico- PKP10TS8-BULK (Versione 1600)

- DLFC (per gomito 3/4" - Versione 1600) - Codice V3162-XX
- DLFC (per scarico diritto 1" - Versione 1700) - Codice V3190-XX
- Air Check 3/8" - (Versione 1600)
- Air Check 1/2" - (Versione 1700)
- Raccordo di scarico da 1" - Codice V3008-02 (versione 1700)
- Adattatore per Air check 1/2" (Versione 1700)
- Intermedio a Gomito da 3/8" (Versione 1600)
- Contatore 1 1/2 in metallo e cavo da 4 m - Codice V3040BSPT-15

Codice:	Descrizione:
---------	--------------

V2CIMAV--A	Sistema Duplex WS2CI 1600 2" c/due valvole e valvola motorizzata 3 vie MAV
V2CIMAV--B	Sistema Duplex WS2CI 1700 2" c/due valvole e valvola motorizzata 3 vie MAV

## VA-CL MAV WS3 - 3" in/out Sistema Duplex Valvole Clack WS3 - Entrata/Uscita 3"



Sistema alternato (Duplex) composto da due valvole WS2CI 2" complete di accessori ed un alternatore 3 vie motorizzato in ottone codice V3076BSPT per valvola WS2CI

Accessori inclusi:

- Filtro sottovalvola -Ø 50 mm
- Tubo Distributore Ø 50 x 1810 mm
- Trasformatore - Codice V3186EU
- Dado Scarico - Codice V3192
- Inserto per raccordo Scarico- PKP10TS8-BULK (Versione 1600)

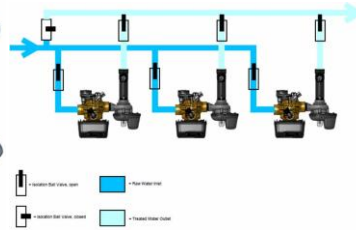
- DLFC (per gomito 3/4" - Versione 1600) - Codice V3162-XX
- DLFC (per scarico diritto 1" - Versione 1700) - Codice V3190-XX
- Air Check 3/8" - (Versione 1600)
- Air Check 1/2" - (Versione 1700)
- Raccordo di scarico da 1" - Codice V3008-02 (versione 1700)
- Adattatore per Air check 1/2" (Versione 1700)
- Intermedio a Gomito da 3/8" (Versione 1600)
- Contatore 1 1/2 in metallo e cavo da 4 m - Codice V3040BSPT-15

Codice:	Descrizione:
---------	--------------

V3CIMAV--A	Sistema Duplex WS3 3" c/due valvole WS3 versione Top Mount + valvola motorizzata 3 vie MAV 3"
V3CIMAV--B	Sistema Duplex WS3 3" c/due valvole WS3 versione Side Mount + valvola motorizzata 3 vie MAV 3"

# CLACK SYSTEM CONTROLLER

## CLACK SYSTEM CONTROLLER Centralina di controllo multivalvola - PREZZI SU RICHIESTA



È possibile scegliere!

Flusso progressivo ... alternatore ... Serie ... Casuale ...

- System Controller può operare 2 - 6 unità

- Clack 1.0", 1.25", 1.5" o 2" valvole di controllo possono essere utilizzati

- Nessun plug-in adattatori AC sono necessarie valvole singole, tutte le valvole collegate sarà

essere alimentato dal controller di sistema

- informazioni di diagnostica e la programmazione del sistema per la presentazione foglio di calcolo può

essere caricato su un drive USB standard

- Due fusi due vie unipolare (SPDT) uscite relè vengono forniti

- singola uscita metro basata sulla domanda è previsto

- Backup batteria al litio Coin cell per ora del giorno

- microprocessore a stato solido con la programmazione del pannello frontale di facile utilizzo

- display frontale del pannello per l'ora del giorno, giorno della settimana, giorni fino al prossimo rigenerazione,

- tasso attuale sistema di flusso, e il volume totale del sistema utilizzato (Totalizzatore)

- Indicatori di stato del pannello LED frontale per Online, standby, e Rigenerazione

Temperature di funzionamento

Minimo / massimo ..... 40° - 110° F (4o - 43o C)

Dimensioni e peso

Casella di trasporto ..... 15.5 "L x 12.25 "W x 6.5" H

Peso della Spedizione ..... 8,5 libbre.

Specifiche elettriche

Stati Uniti Internazionale

Numeri di ordinazione ..... V3030 .... V3030-01

Tensione di alimentazione (± 10% del valore nominale) ..... 120V AC 230V AC

Frequenza di alimentazione ..... .60 Hz-50Hz

Tensione di uscita (nominale) -12V AC - 12V AC

Corrente di uscita (max per valvola) -0.5A - 0.5A

Applicazioni Serbatoio

Operare 2 - 6 unità

Addolcitore d'acqua - Diametro - 6 "48"

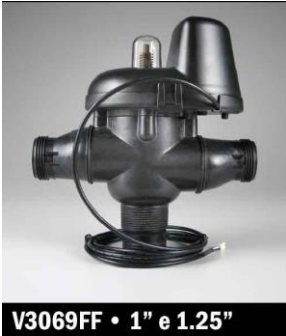
Filtro acqua (1). 6 " - 36" Diametro

Codice:	Descrizione:
V3030-01	Clack System controller - centralina di controllo multivalvola
V3030-PC	Cavo di alimentazione per Clack System controller - centralina di controllo multivalvola
V3474-	Cavo di collegamento 8' (2,4 m) per Clack System controller - centralina di controllo multivalvola
V3475-12	Cavo di collegamento 12' (3,65) m
V3475-24	Cavo di collegamento 24' (7,30 m)
V3475-36	Cavo di collegamento 36' (10,97 m)



## CL-MAV

### Clack Valvole Motorizzate MAV 3-vie



Codice:	Descrizione:
---------	--------------

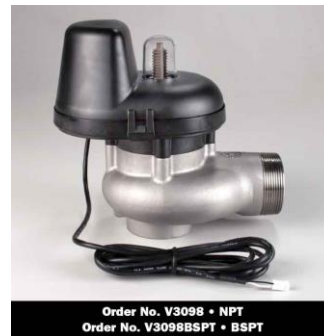
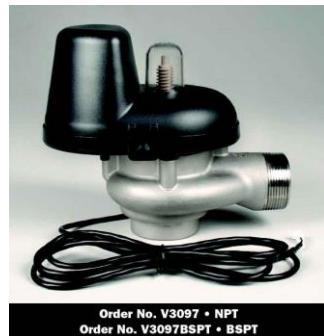
V3034	MAV WS1.5 Valvola alternata motorizzata in plastica
-------	---



V3069FF	MAV Clack Valvola motorizzata alternata 3-vie FF p. Duplex WS1CI 1" e WS1.25CI 1 1/4"
V3069MM	MAV Clack Valvola motorizzata alternata per Duplex WS1CI 1" e WS1.25CI 1 1/4" MM
V3071BSPT	MAV Clack Valvola motorizzata alternata 3-vie p. Duplex WS1.5CI 1 1/2" in ottone
V3076BSPT	MAV Clack Valvola motorizzata alternata 3-vie p. Duplex WS2CI 2" in ottone
V3083BSPT	MAV Clack Valvola motorizzata alternata 3-vie p. Duplex WS3 3" in ottone
V3340	WS1 Cavo interconnessione (Serie Rigenerazione)

## CL-NHWB

### Clack NHWB Valvole Motorizzate No Acqua Dura 2-vie



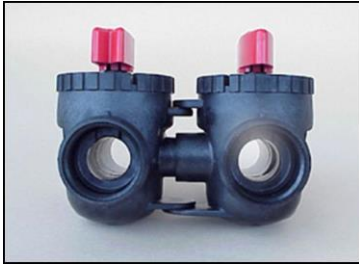
Codice:	Descrizione:
---------	--------------

V3035	NHWB Clack Valvola motorizzata bypass "no acqua dura" in plastica per WS1.5PCI
-------	--



V3070FF	NHWB Clack Valvola motorizzata bypass "no acqua dura" FF per WS1CI 1" e WS1.25CI 1 1/4"
V3070FM	NHWB Clack Valvola motorizzata bypass "no acqua dura" FM per WS1CI 1" e WS1.25CI 1 1/4"
V3097BSPT	NHWB Clack Valvola motorizzata bypass "no acqua dura" FM per WS1.5 1 1/2"
V3098BSPT	NHWB Clack Valvola motorizzata bypass "no acqua dura" FM per WS2 2"
V3099BSPT	NHWB Clack Valvola motorizzata bypass "no acqua dura" FM per WS3 3"

## CLACK-Accessories WS1 - Accessori per valvole Clack WS1"-1,25" 1,25"



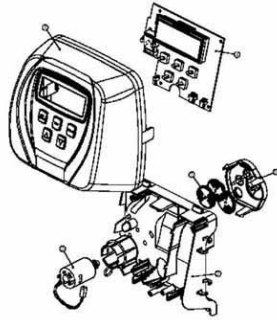
Codice:	Descrizione:
V3006	WS1 bypass per valvole WS1-WS1.25
V3007	WS1 Kit Raccordo entrata/uscita 1" (a squadra) in plastica BSPT
V3007-06	WS1 Kit Raccordo entrata/uscita 1" (diritto) in plastica BSPT
V3007-08	WS1-WS1.25 Kit Raccordo entrata/uscita 1¼" in plastica BSPT
V3007-14	WS1 Kit Raccordo entrata/uscita ¾" in plastica BSPT
V3008-02	WS1-WS1.25 Kit Raccordo di scarico da 1"diritto in plastica con silenziatore
V3008-04	WS1-WS1.25-WS1.5-WS2 Kit Raccordo di scarico 1" diritto in plastica senza silenziatore
V3008-05	WS2 Kit Raccordo di scarico 1" diritto in plastica senza silenziatore
V3009	WS1 Microswitch ausiliario (kit)
V3014	WS1 Microswitch ausiliario c/cavo
V3017	WS2 Service Or Fill Switch Assembly
V3090	Adattatore per montaggio TOP MOUNT-Montaggio superiore flangia 6"
V3186EU	Trasformatore tipo EU per valvole Clack WS1-WS1.25-WS1.5-WS2
V3191-01	V3191-01, WS1adattatori a gomito per bypass V3006
V3193-02	Chiave di servizio per valvole Clack WS
V3260BSPT-02	Adattatore per montaggio SIDE MOUNT-Montaggio laterale per valvole Clack WS2H/WS2QC
V3414	WS1.5 adattatore per raccordo di scarico 1" per valvola Clack 1 1½"
V3674BSPT-02	Adattatore per montaggio SIDE MOUNT-Montaggio laterale per valvole Clack WS3
V4430-02	WS15P Raccordi Fitting Assembly da QC Quick Connect a BSPT
V4430-03	WS15P Raccordi Fitting Assembly da QC a QC

## CLACK-Board Spare parts WS1CI -WS1.5CI

## Ricambi per centralina valvole Clack WS1CI-WS1.5CI

Disegno No.	Codice	Descrizione	Quantità
1	V3175C-01	ASS. Frontale WS1CI	1
2	V3107-01	Motore WS1	1
3	V3106-01	Almeno Ingranaggi e Cilo a Modulo WS1	1
4	V3108C1	Scheda PC WS1CI	1
5	V3110	Ingranaggio 1:50 WS1	2
6	V3109	Coperchio Ingranaggio WS1	1
	V3085C1	ASS. Ingranaggio WS1CI	1

\* componenti con N. Disegno da 2 a 6 possono essere acquistati come assieme completo, codice V3082C1.

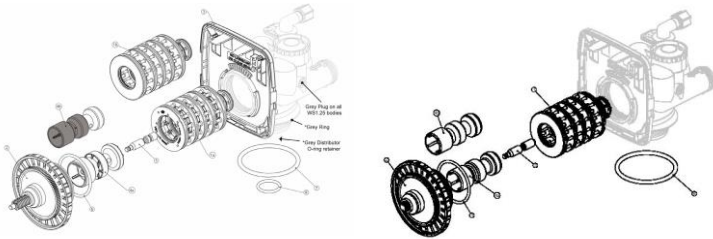


### Ricambi per centralina valvole Clack WS1CI-WS1.5CI

Codice:	Descrizione:
1-V3175CI-01	Frontalino ValVola WS-CI - colore Nero
1-V3175CI-01A	Frontalino ValVola WS-CI - colore Beige
1-V3175CI-01B	Frontalino ValVola WS-CI - colore Blu
2-V3107-01	Motore per valvole Clack WS
3-V3106-01	Supporto in plastica motore e scheda valvola WS
4-V3108CIBOARD	Scheda elettronica valvola WS1CI-WS1.25CI-WS1.5CI-WS2CI
4-V3108TCBOARD	Scheda elettronica valvola WS1TC-WS1.25TC-WS1.5TC-WS2TC
5-V3110	Ingranaggio trasmissione valvola Clack
6-V3109	Coperchio ingranaggio trasmissione valvola Clack

## CLACK-Drive cap,pistons,spacer WS1

## Ingranaggio pistone,pistone,kit o-ring,spaziatori valvola Clack WS1CI-WS1.25CI



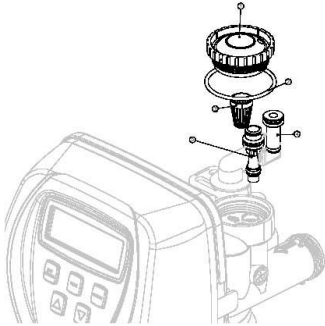
Disegno No.	Codice	Descrizione	Quantità
1	V3005	Assieme Distanziale WS1	1
2	V3004	ASS. Coperchio Ingranaggi	1
3	V3135	O-ring 228	1
4a	V3011	ASS. Pistone equicorrente WS1	1
4b	V3011-01	ASS. Pistone controcorrente WS1	1
5	V3174	Pistone Regenerante WS1	1
6	V3180	O-ring 337	1

\*V3011 solo è controregolato con DN e V3011-01 è controregolato con L.P.  
Nota: Il pistone rigenerante non viene usato solo nelle applicazioni di controllo a gaggio.

### Ricambi per centralina valvole Clack WS1CI-WS1.5CI

Codice:	Descrizione:
1-V3005-02	Kit O-RING e spaziatori per Clack WS1
2-V3004	Ingranaggio pistone per Clack WS1
3-V3135	O-ring 228 per Clack WS1
4a-V3011	Kit pistone equicorrente per Clack WS1
4b-V3011-01	Kit pistone controcorrente per Clack WS1
5-V3174	Pistone salamoia per Clack WS1
6-V3180	O-ring 337 per Clack WS1

## CLACK-Injector spare parts Coperchio iniettore, filtro iniettore, iniettore, tappo, O-ring



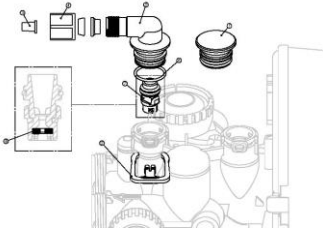
Ricambi per centralina valvole Clack WS1CI-WS1.5CI

Codice:	Descrizione:
1-V3176	Coperchio iniettore per Clack WS1
2-V3152	O-ring 135 per tappo iniettore per Clack WS1
3-V3177	Filtro iniettore per Clack WS1
5-V3010-1A	Iniettore tappo nero per Clack WS1 6"
5-V3010-1B	Iniettore tappo marrone per Clack WS1 (7")
5-V3010-1C	Iniettore tappo violaper Clack WS1 (8")
5-V3010-1D	Iniettore tappo rosso per Clack WS1 (9")
5-V3010-1E	Iniettore tappo bianco per Clack WS1 (10")
5-V3010-1F	Iniettore tappo blu per Clack WS1 (12")
5-V3010-1G	Iniettore tappo giallo per Clack WS1 (13")
5-V3010-1H	Iniettore tappo verde per Clack WS1 (14")
5-V3010-1I	Iniettore tappo arancione per Clack WS1 (16")
5-V3010-1J	Iniettore tappo azzurro per Clack WS1 (18")
5-V3010-1K	Iniettore tappo verde chiaro per Clack WS1 (21")
5-V3010-1Z	Iniettore tappo (cieco) per Clack WS1
6-V3010-15B	WS1.5/2L Iniettore B viola-violet - 12" equic.
6-V3010-15C	WS1.5/2L Iniettore C rosso-red - 13" equic.
6-V3010-15D	WS1.5/2L Iniettore D bianco-white - 14" equic.
6-V3010-15E	WS1.5/2L Iniettore E blu-blue - 16" equic.
6-V3010-15F	WS1.5/2L Iniettore F giallo-yellow - 18" equic.
6-V3010-15G	WS1.5/2L Iniettore H verde-green - 21" equic.
6-V3010-15H	WS1.5/2L Iniettore H arancio-orange - 24" equic.
6-V3010-15I	WS1.5/2L Iniettore I -30" equic.
6-V3010-15Z	WS1.5/2L tappo Iniettore Z
7-V3010-2A	WS2/2H/3 Iniettore A - 18" equic.
7-V3010-2B	WS2/2H/3 Iniettore B - 21" equic.
7-V3010-2C	WS2/2H/3 Iniettore C - 24" equic.
7-V3010-2D	WS2/2H/3 Iniettore A - 30" equic.
7-V3010-2E	WS2/2H/3 Iniettore E - 36" equic.
7-V3010-2F	WS2/2H/3 Iniettore F - 42" equic.
7-V3010-2G	WS2/2H/3 Iniettore G - 48" equic.
7-V3010-2I	WS2/2H/3 Iniettore I - 63" equic.
V3170	O-RING inferiore iniettore 011 per Clack WS1

V3171

O-RING superiore iniettore 013 per Clack WS1

## CLACK-Refill spare parts Gomito salamoia e tappo salamoia



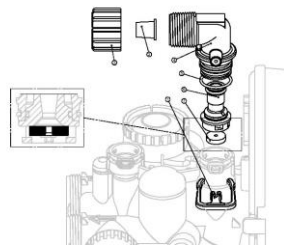
Ricambi per centralina valvole Clack WS1CI-WS1.5CI

Codice:	Descrizione:
1-V3195-01	Tappo aspirazione per Clack WS1
2-H4615	Clip raccordo salamoia/scarico per Clack WS1
3-JCP-P-6	Inserto tubo 3/8" per Clack WS1
4-JCPG-6BLK	Ghiera tubo 3/8" per Clack WS1
5-H4613	Raccordo salamoia a gomito 3/8" per Clack WS1
6-V3163	O-ring 019 raccordo salamoia/scarico 3/8" per Clack WS1
7-V3165-01	Porta BLFC con BLFC per Clack WS1
8-V3182	BLFC 0,5 GPM per Clack WS1
H4650	Raccordo salamoia a gomito 1/2"-12,7" mm c/ghiera e inserto
V3330	WS1 tappo gomito salamoia (H4613) con O-Ring (V3163)
V3330-01	WS1 gomito salamoia con gabbietta RFC (Refill Flow Control)
V3552	WS1 gomito salamoia con gabbietta RFC (Refill Flow Control) da 1/2"

## CLACK-Drain Line WS1CI - Linea di scarico valvole Clack WS1CI-WS1.5CI WS1.5CI

Disegno No.	Codice	Descrizione	Quantità
1	V3175-141	ASS. Frontale WS1CI	1
2	V3187-01	Motore WS1	1
3	V3188-01	Motore Ingranaggi a Clip e Molla WS1	1
4	V3188-1	Scheda PC WS1CI	1
5	V3110	Ingranaggio 12x36 WS1	2
6	V3109	Coppelle Ingranaggio WS1	1
	V3082CI	ASS. Ingranaggio WS1CI	1

\* I componenti con No. Disegno da 2 a 6 possono essere acquistati come assieme completo, codice V3082CI.

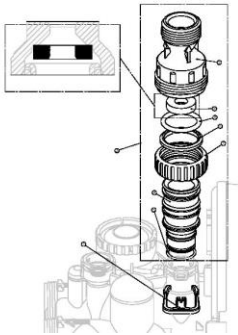


Ricambi per centralina valvole Clack WS1CI-WS1.5CI

Codice:	Descrizione:
1-H4615	Clip raccordo salamoia/scarico per Clack WS1
2-PPK10TS8-BULK	Inserto raccordo scarico 19,1 mm-3/4" per Clack WS1
3-V3192	Ghiera raccordo scarico 19,1 mm- 3/4" per Clack WS1
4-V3158-01	Raccordo di scarico 19,1 mm- 3/4" maschio per Clack WS1

5-V3163	O-ring raccordo salamoia/scarico 19,1 mm- 3/4" maschio per Clack WS1
6-V3159-01	Porta DLFC raccordo scarico 19,1 mm- 3/4" per Clack WS1
7-V3162-007	DLFC 0,7 GPM-2,6 l/m (3/4")
7-V3162-010	DLFC 1,0 GPM-3,8 l/m (3/4") - 6"
7-V3162-013	DLFC 1,3 GPM-4,9 l/m (3/4") - 7"
7-V3162-017	DLFC 1,7 GPM-6,4 l/m (3/4") - 8"
7-V3162-022	DLFC 2,2 GPM-8,3 l/m (3/4") - 9"
7-V3162-027	DLFC 2,7 GPM-10,2 l/m (3/4") - 10"
7-V3162-032	DLFC 3,2 GPM-12,1 l/m (3/4") - 12"
7-V3162-042	DLFC 4,2 GPM-15,9 l/m (3/4") - 13" (filtro 9")
7-V3162-053	DLFC 5,3 GPM-20,1 l/m (3/4") - 14" (filtro 10")
7-V3162-065	DLFC 6,5 GPM-24,6 l/m (3/4") - 16"
7-V3162-075	DLFC 6,5 GPM-28,4 l/m (3/4") - 16"
7-V3162-090	DLFC 9,0 GPM-34,1 l/m (3/4") - 18"
7-V3162-100	DLFC 10,0 GPM-37,9 l/m (3/4") - 21"
V3051BSPT	WS2-WS3 Kit Raccordo di scarico 2" diritto in plastica senza silenziatore
V3079BSPT	WS1.5 Kit Raccordo di scarico 1 1/4" diritto in plastica senza silenziatore
V3080BSPT	WS2-WS3 Kit Raccordo di scarico 1 1/2" diritto in plastica senza silenziatore
V3331	WS1 Gomito di scarico 3/4" e assieme gabbietta per DLFC
V3498	WS1.5 Kit gomito salamoia con RFC da 1/2"
V3764BSPT	WS3 Kit Raccordo di scarico 3" diritto in plastica senza silenziatore

## CLACK-Drain Line 25,4 mm Linea di scarico 25,4 mm (1") valvole Clack WS1CI-WS1.25"CI



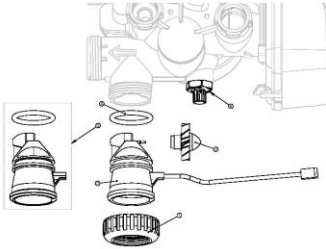
Ricambi per centralina valvole Clack WS1CI-WS1.5CI

Codice:	Descrizione:
1-H4615-	Clip raccordo scarico/salamoia
2-3008-02	Raccordo scarico FTG corpo 25,4" (1")
3-3166*	Raccordo scarico FTG corpo 25,4" (1")
4-3167*	Adattatore raccordo scarico FTG corpo 25,4" (1")
5-3163*	O-Ring 019
6-3150*	Anello tagliato per WS1
7-3151*	Ghiera raccordo scarico 25,4" (1")
8-3105*	O-Ring 215
9-3190-090	DLFC 9,0 GPM-34,56 l/m per racc.scarico 25,4 mm (1") - 18"
9-3190-100	DLFC 10,0 GPM-37,9 l/m per racc.scarico 25,4 mm (1") - 18"-21"
9-3190-110	DLFC 11,0 GPM-41,6 l/m per racc.scarico 25,4 mm (1") 21"
9-3190-130	DLFC 13,0 GPM-49,2 l/m per racc.scarico 25,4 mm (1") 21"

9-3190-150	DLFC 15,0 GPM-56,8 l/m per racc.scarico 25,4 mm (1") 24"
9-3190-170	DLFC 17,0 GPM-64,4 l/m per racc.scarico 25,4 mm (1") 24"
9-3190-200	DLFC 20,0 GPM-75,7 l/m per racc.scarico 25,4 mm (1") 24"-30"
9-3190-250	DLFC 25,0 GPM-94,6 l/m per racc.scarico 25,4 mm (1") 30"

## CLACK-Meter asy

## Contatore,tappo contatore miscelatore Clack WS1-1.25-1.5-2



Ricambi per centralina valvole Clack WS1CI-WS1.5CI

Codice:	Descrizione:
1-V3151	Ghiera raccordo scarico 25,4" (1")
2-V3003*	Kit contatore per WS1CI,WS1TC,WS1.25CI,WS1.5CI
3-V3118-01	Assieme turbina contatore
4-3105	O-Ring 215
5-3003-01	Kit tappo contatore
6-3013	Valvola miscelazione durezza (opzionale)
V3003-02	WS1.5/2/2h/3 Kit interno contatore senza tubo
V3040BSPT	WS1.5 Kit contatore M/F 1 1/2" BSPT per Clack WS1.5
V3040BSPT-15	WS1.5 Kit contatore M/F 1 1/2"BSPT c/cavo 4,5 m
V3045BSPT	WS1.5 Kit contatore F/F 1 1/2" BSPT in plastica per Clack WS1.5PCI
V3045QC	WS1.5 Kit contatore Quick Connect M/F 1 1/2" BSPT in plastica per Clack WS1.5PCI
V3094BSPT	WS2 Kit contatore M/F 2" BSPT per Clack WS2
V3094BSPT-15	WS2 Kit contatore 2" M/F BSPT per Clack WS2 con cavo 4,5 m
V3095BSPT	WS3 Kit contatore M/F 3" BSPT per Clack WS3
V3095BSPT-15	WS3 Kit contatore 3" M/F BSPT per Clack WS3 con cavo 4,5 m
V3118-03	WS1.5/WS2 Turbina contatore
V3340-	WS1 Cavo interconnessione (Serie Rigenerazione)
V3474	WS1-WS1.25-WS1.5-WS2 Cavo di connessione duplex 8' (2,4 m)



## VALVOLE SERIE "APEX" EZ-TZ-GZ

### VA-EZ2

### EZ2 Valvola di controllo elettronica (Downflow-equicorrente)



Valvola di controllo elettromeccanica serie EZ2, corpo valvola in plastica Noryl, ingresso/uscita da 1" o 3/4", rigenerazione Downflow (equicorrente), base di montaggio 2,5", portata di servizio 0,15 m<sup>3</sup>/H-3,5 m<sup>3</sup>/H (alimentazione continua, 0,35 Ingresso Mpa), adatto per serbatoi a pressione da 7" a 16" (diametro), Imballaggio: cartoni da 6 pezzi. Dimensione del cartone è 0,58 \* 0,54 \* 0,26 (m)

Codice:	Descrizione:
VHEZ2FTAC	Valvola EZ2 1600 elettronica FILTRO a tempo equicorrente c/accessori
VHEZ2SMAAC	Valvola EZ2 addolcimento Downflow cover: nero/grigio elettronica a volume equicorrente c/miscelatore esterno e
VHEZ2SMAACB	Valvola EZ2 addolcimento Downflow cover: blu/nero elettronica a volume equicorrente c/miscelatore esterno e
VHEZ2SMAACG	Valvola EZ2 addolcimento Downflow cover: grigio chiaro/nero elettronica a volume equicorrente c/miscelatore
VHEZ2SMAACN	Valvola EZ2 addolcimento Downflow cover: nero/nero elettronica a volume equicorrente c/miscelatore esterno e

### VA-GZ2

### GZ2 Ultra Compact Valvola di controllo elettronica (Downflow-equicorrente)



Valvola di controllo elettromeccanica serie GZ2, corpo valvola in plastica Noryl, ingresso/uscita da 1" o 3/4", rigenerazione Downflow (equicorrente), base di montaggio 2,5", portata di servizio 0,15 m<sup>3</sup>/H-3,5 m<sup>3</sup>/H (alimentazione continua, 0,35 Ingresso Mpa), adatto per serbatoi a pressione da 7" a 16" (diametro), Imballaggio: cartoni da 6 pezzi. Dimensione del cartone è 0,58 \* 0,54 \* 0,26 (m)

Codice:	Descrizione:
VHGZ2ACBYPN	GZ2 bypass in plastica 3/4" - 1"
VHGZ2SMAAC	Valvola GZ2 Downflow elettronica a volume (addolcimento) nera c/accessori



## VA-TZ2

### TZ2 Valvola di controllo elettronica Upflow- controcorrente)



Valvola di controllo elettromeccanica serie TZ2, corpo valvola in plastica Noryl, ingresso/uscita da 1" o 3/4", rigenerazione Upflow (controcorrente), base di montaggio 2,5", portata di servizio 0,15 m<sup>3</sup>/H-3,5 m<sup>3</sup>/H (alimentazione continua, 0,35 Ingresso Mpa), adatto per serbatoi a pressione da 7 "a 16" (diametro), Imballaggio: cartoni da 6 pezzi. Dimensione del cartone è 0,58 \* 0,54 \* 0,26 (m)

Codice:	Descrizione:
VHTZ2SMUPAAC	Valvola TZ2 1600 elettronica cover: nero/grigio a volume controcorrente c/misc. esterno e accessori
VHTZ2SMUPAACG	Valvola TZ2 1600 elettronica cover: grigio chiaro/nero a volume controcorrente c/misc esterno e accessori

## VA-EZ1

### Valvole Serie EZ1 - Elettroniche downflow



Valvola di controllo elettromeccanica serie EZ1, corpo valvola in plastica Noryl, ingresso/uscita da 1" o 3/4", rigenerazione Downflow (equicorrente), base di montaggio 2,5", portata di servizio 0,15 m<sup>3</sup>/H-3,5 m<sup>3</sup>/H (alimentazione continua, 0,35 Ingresso Mpa), adatto per serbatoi a pressione da 7 "a 16" (diametro), Imballaggio: cartoni da 6 pezzi. Dimensione del cartone è 0,58 \* 0,54 \* 0,26 (m)

Codice:	Descrizione:
VHE560EZF	Valvola EZ1 1600 elettronica FILTRO a tempo equicorrente c/accessori
VHEZ1SMA16C	Valvola EZ1 1600 elettronica a volume equicorrente c/miscelatore interno c/accessori

**VA-MZ1**
**Valvole Serie MZ1 - Meccaniche**

MZ1 series Electromechanical control valve, Noryl plastic valve body, 1" or 3/4" inlet/outlet, down flow, 2-1/2" mount, Service flow rate 0.15m<sup>3</sup>/H~3.5m<sup>3</sup>/H (Continuous supply, 0.35 Mpa Inlet), Suitable for 7" to 16" pressure tanks (Dia.), Carton pack, 6 meter valves per master CTN, or 8 timer valves per master CTN, Carton size is 0.58\*0.54\*0.26 (m)

Codice:	Descrizione:
VHMZ1FILBAC	Valvola MZ1 filtro Downflow meccanica a tempo equicorrente c/miscelatore esterno e accessori
VHMZ1STAAC	Valvola MZ1 addolcimento Downflow meccanica a tempo equicorrente c/miscelatore esterno e accessori
VMZ1SMB00	Valvola MZ1 addolcimento Downflow meccanica a volume equicorrente c/miscelatore esterno e accessori

**VA-EZ2 Acc**
**Accessori e ricambi per valvole Serie EZ2**

Codice:	Descrizione:
EZ1AC-BP	Kit pistone salamoia per EZ2
EZ1ACBYPN	EZ2 bypass in plastica 3/4" - 1"
EZ1AC-INJKIT	EZ2 kit iniettori in plastica
EZ1AC-RACDIR	EZ2 raccordo di scarico diritto portagomma
EZ1AC-SPACS	EZ2 Kit 4 distanziali e 5 guarnizioni
EZ1AC-YOKEP20B	EZ2 Yoke 3/4" BSP in plastica
EZ1AC-YOKEP25B	EZ2 Yoke 1" BSP in plastica
EZ2AC-BOARD	EZ2 Scheda elettronica di ricambio
EZ2AC-FLOWMNC	Turbina contatore per EZ2 (senza cavo)
EZ2AC-PA	Kit pistone per EZ2
EZ2AC-RACSALQ	EZ2 raccordo di aspirazione porta BLFC in ottone quick
EZ2AC-TRAS	Trasformatore tipo EU per valvole EZ2
EZ2-FLOWMCABLE	Cavo contatore per EZ2 (senza turbina)

**VA-TZ2 Acc**
**Accessori e ricambi per valvole Serie TZ2**

Codice:	Descrizione:
EZ1AC-BP -	Kit pistone salamoia per TZ2
EZ1ACBYPN -	TZ2 bypass in plastica 3/4" - 1"
EZ1AC-RACGOM -	TZ2 raccordo di scarico a gomito portagomma
EZ1AC-YOKEP20B -	TZ2 Yoke 3/4" BSP in plastica
EZ1AC-YOKEP25B -	TZ2 Yoke 1" BSP in plastica
EZ2AC-BOARD -	TZ2 Scheda elettronica di ricambio
EZ2AC-FLOWMNC -	Turbina contatore per TZ2 (senza cavo)
EZ2AC-RACSALQ -	TZ2 raccordo di aspirazione porta BLFC in ottone quick
EZ2AC-TRAS -	Trasformatore tipo EU per valvole TZ2
EZ2-FLOWMCABLE -	Cavo contatore per TZ2 (senza turbina)
TZ2AC-INJKIT	TZ2 kit iniettori in plastica

TZ2AC-PA	Kit pistone per TZ2
TZ2AC-SPACS	TZ2 Kit 4 distanziali e 5 guarnizioni

## VA-EZ1 Acc

## Accessori e ricambi per valvole Serie EZ1

Codice:	Descrizione:
EZ1AC-BOARD	EZ1 Scheda elettronica di ricambio
EZ1AC-BP --	Kit pistone salamoia per EZ1
EZ1ACBYPN --	EZ1 bypass in plastica 3/4" - 1"
EZ1AC-INJKIT --	EZ1 kit iniettori in plastica
EZ1AC-PA	Kit pistone per EZ1
EZ1AC-RACDIR --	EZ1 raccordo di scarico diritto portagomma
EZ1AC-SPACS --	EZ1 Kit 4 distanziali e 5 guarnizioni
EZ1AC-YOKEP20B --	EZ1 Yoke 3/4" BSP in plastica
EZ1AC-YOKEP25B --	EZ1 Yoke 1" BSP in plastica
EZ2AC-FLOWMNC --	Turbina contatore per EZ1 (senza cavo)
EZ2AC-RACSALQ --	EZ1 raccordo di aspirazione porta BLFC in ottone quick
EZ2AC-TRAS --	Trasformatore tipo EU per valvole EZ1
EZ2-FLOWMCABLE --	Cavo contatore per EZ1 (senza turbina)

## VA-MZ1 Acc

## Accessori e ricambi per valvole Serie MZ1

Codice:	Descrizione:
EZ1AC-BP ---	Kit pistone salamoia per MZ1
EZ1ACBYPN ---	MZ1 bypass in plastica 3/4" - 1"
EZ1AC-INJKIT ---	MZ1 kit iniettori in plastica
EZ1AC-SPACS ---	MZ1 Kit 4 distanziali e 5 guarnizioni
EZ1AC-YOKEP20B ---	MZ1 Yoke 3/4" BSP in plastica
EZ1AC-YOKEP25B ---	MZ1 Yoke 1" BSP in plastica
MZ1AC-FLOWM	Contatore per MZ1
MZ1AC-PA	Kit pistone per MZ1

## PRODUTTORI DI CLORO - CLORINATORI

### PRODUTTORI DI CLORO

Produttori di cloro per sterilizzazione resine



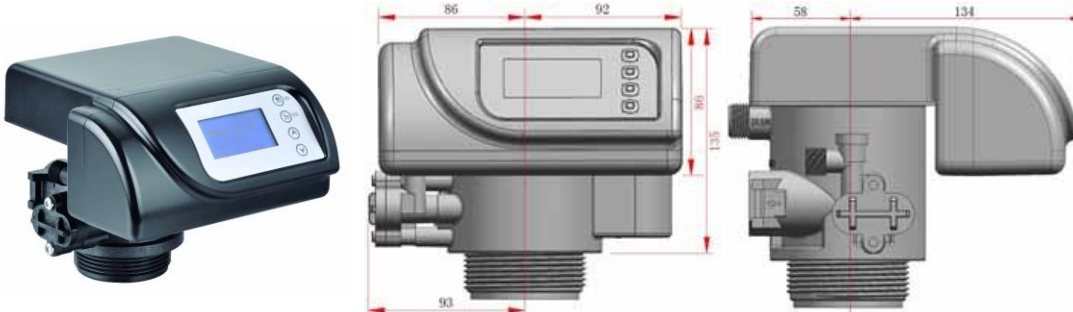
Codice:	Descrizione:
GENCL02MICCOM	Produttore di cloro universale MG
GENCLINCLACOM	Produttore di cloro interno per valvole CLACK per disinfezione resine
GENLINEZF	Produttore di cloro per valvole EZ2/TZ2 per disinfezione resine
RACCTF020FPVCJ10	Raccordo a T in PVC filettato 3/8" F portalettrodo CON RACCORDI jaco
RACCTF038FPVC	Raccordo a T in PVC filettato 3/8" F portalettrodo



## VALVOLE SERIE KS

### VA-KSD2

### Valvola Serie KSD2 - Elettronica downflow



KSD2 Valvola di controllo elettromeccanica, corpo valvola in plastica Noryl, ingresso / uscita 1" o 3/4", flusso verso il basso, attacco 2-1 / 2", portata di servizio 0,15m<sup>3</sup> / H ~ 3,5m<sup>3</sup> / H (alimentazione continua, 0,35 Mpa Inlet), adatto per serbatoi a pressione da 7" a 16" (diam.), Confezione di cartone, valvole da 6 metri per CTN master o 8 valvole timer per CTN master, la dimensione del cartone è 0,58 \* 0,54 \* 0,26 (m)

Aspirazione tradizionale in downflow

**Codice:**

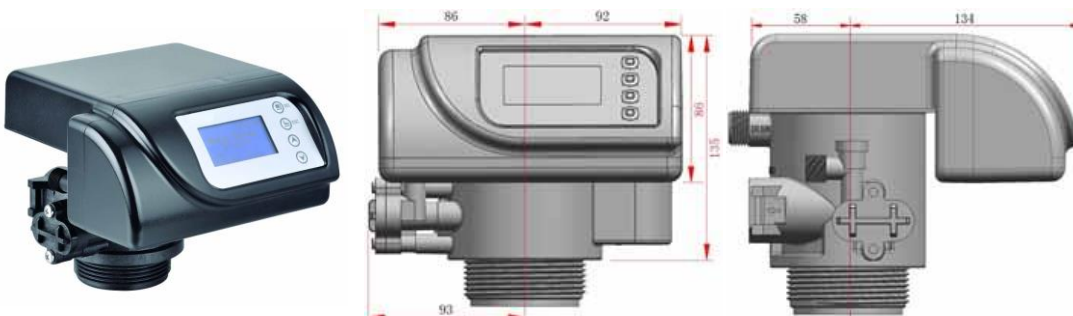
**Descrizione:**

VHKSD2

Valvola KSD2 addolcimento Downflow elettronica a volume c/bypass e miscelatore esterno+accessori

### VA-KSE2

### Valvole Serie KSE2 - Elettronica upflow intelligente



Valvola di controllo elettromeccanica serie KSE2, corpo valvola in plastica Noryl, ingresso / uscita da 1" o 3/4", sistema intelligente Upflow, attacco 2-1 / 2", portata di servizio 0,15m<sup>3</sup> / H ~ 3,5m<sup>3</sup> / H (alimentazione continua, 0,35 Mpa Inlet), adatto per serbatoi a pressione da 7" a 16" (diam.), Confezione di cartone, valvole da 6 metri per CTN master o 8 valvole timer per CTN master, dimensione cartone 0,58 \* 0,54 \* 0,26 (m)

**Codice:**

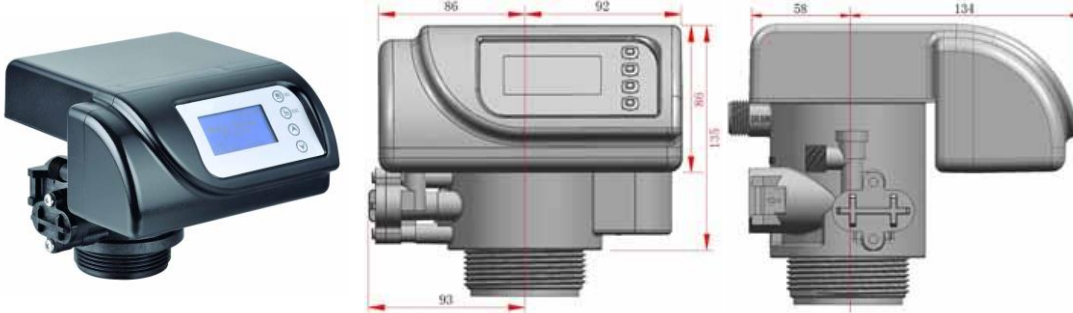
**Descrizione:**

VHKSE2

Valvola KSE2 addolcimento Upflow elettronica a volume "intelligent system" c/bypass e miscelatore

## VA-KSDU2

## Valvola Serie KSDU2 - Elettronica upflow/donflow a scelta



Valvola di controllo elettromeccanica serie KSDU2, corpo valvola in plastica Noryl, ingresso / uscita da 1"o 3/4", sistema intelligente Downflow/Upflow a scelta attacco 2-1 / 2", portata di servizio 0,15m<sup>3</sup> / H ~ 3,5m<sup>3</sup> / H (alimentazione continua, 0,35 Mpa Inlet), adatto per serbatoi a pressione da 7" a 16" (diam.), Confezione di cartone, valvole da 6 metri per CTN master o 8 valvole timer per CTN master, dimensione cartone 0,58 \* 0,54 \* 0,26 (m)

**Codice:**

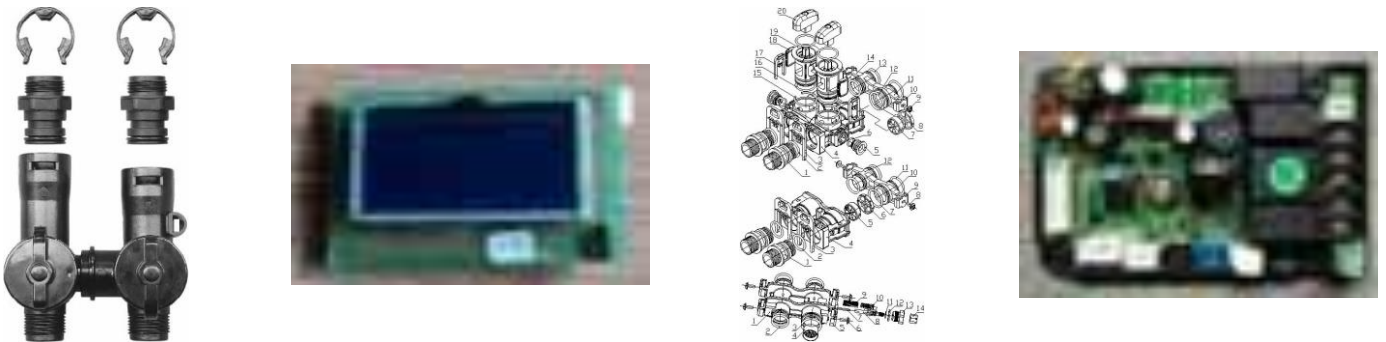
**Descrizione:**

VHKSDU2

Valvola KSDU2 per addolcimento Upflow/Downflow a scelta elettronica a volume "intelligent system" c/bypass e

## VA-KS PARTS

## Accessori e parti i ricambio valvole serie KS



**Codice:**

**Descrizione:**

K1AC-MOTOR	Valvole KS Motore 24V 50/60 HZ 3W
VHKSACC	Accessori e ricambi per valvole Serie KS - su richiesta
VHKSCHKS1	Chiave di servizio tipo KS1 per valvole e addolcitori serie K e KS
VHKSCHKS2	Chiave di servizio tipo KS2 per valvole e addolcitori serie serie KS

## VALVOLE SERIE CSL

### VA-CSL TS2L-TF2L - 3/4" in/out

### CSL TS2L-TF2L Valvola di controllo cronometrica controcorrente 3/4" - 3 m3/h



TS2L-TF2L Valvola cronometrica controcorrente Display LED  
 Tipo di montaggio: Top Mount Tipo di controllo : Cronometrica  
 Connessione ingresso/uscita: raccordi esterni da 3/4"  
 Dimensioni scarico: G 3/4" raccordi esterni

Misura attacco salamoia: 3/8" - Valvola speciale salamoia inclusa  
 Dimensioni tubo di pescaggio: 26,7 mm Base bombola : 2,5"-8UN  
 Portata: 0,5-3 m3/h - Alimentazione: AC110V-240V, 50-60Hz  
 Uscita: DC12V/1.5A: Temperatura di esercizio : 1-49°  
 Pressione di esercizio: 1-6 Bar

Codice:	Descrizione:
V020CLTF02LUT	Valvola CSL TF2 3/4" (Filtro) a tempo controcorrente Display LED c/accessori 3 m3/h
V020CLTS02LUT	Valvola CSL TS2 3/4" (Addolcitore) a tempo controcorrente LED c/accessori 3 m3/h

### VA-CSL TS4L-TF4L 1" in/out

### CSL TS4L-TF4L Valvola di controllo cronometrica controcorrente 1" - 6 m3/h



TS4L-TF4L Valvola di controllo cronometrica controcorrente Display : LED  
 Tipo di installazione : Top Mount Tipo di controllo : Cronometrica  
 Connessione ingresso/uscita: raccordi esterni 1"  
 Dimensioni scarico: G 1" raccordi esterni

Misura attacco salamoia: 3/8" - Valvola speciale salamoia inclusa  
 Dimensioni tubo di pescaggio: 26,7 / 32 mm Base bombola : 2,5"-8UN  
 Portata: 3-4 m3/h - Alimentazione: AC110V-240V, 50-60Hz Uscita:  
 DC12V/1.5A: Temperatura di esercizio : 1-49° Pressione di  
 esercizio: 1-6 Bar

Codice:	Descrizione:
V025CLTF04LUT	Valvola CSL TF4 1" (Filtro) a tempo controcorrente Display LED c/accessori 6 m3/h Ø32
V025CLTF04LUTE	Valvola CSL TF4 1" (Filtro) a tempo controcorrente Display LED c/accessori 6 m3/h Ø27
V025CLTS04LUT	Valvola CSL TS4 1" (Addolcitore) a tempo controcorrente Display LED c/accessori 6 m3/h Ø32
V025CLTS04LUTE	Valvola CSL TS4 1" (Addolcitore) a tempo controcorrente Display LED c/accessori 6 m3/h Ø27

**VA-CSL VS2D - 3/4" in/out**

**CSL VS2 Valvola di controllo volumetrica controcorrente 3/4" 3 m3/h**



VS2 Valvola di controllo volumetrica controcorrente  
 installazione: montaggio superiore (Top Mount)  
 di controllo : Volumetrica/Cronometrica a scelta  
 ingresso/uscita: raccordi esterni da 3/4"  
 raccordi esterni

Display: LCD Tipo di  
 Tipo  
 Connessione  
 Dimensioni scarico: G3/4"

Misura attacco salamoia: 3/8" - Valvola speciale salamoia inclusa  
 Dimensioni tubo di pescaggio: 26,7 mm Base bombola : 2,5"8UN  
 Portata: 0,5-3 m3/h - Alimentazione: AC110V-240V, 50-60Hz  
 Uscita: DC12V/1.5A: Temperatura di esercizio : 1-60°  
 Pressione di esercizio: 1-6 Bar

**Codice:**

**Descrizione:**

V020CLVS02DUT

Valvola CSL VS2 3/4" (Addolcitore) a volume controcorrente Display LCD c/accessori 3 m3/h

**VA-CSL VS4D-VF4D - 1" in/out**

**CSL VS4D-TF4D Valvola di controllo volumetrica controcorrente 1" - 6 m3/h**



VS4D-TF4D Valvola di controllo volumetrica controcorrente  
 Tipo di installazione: montaggio superiore (Top Mount)  
 di controllo : Volumetrica/Cronometrica a scelta  
 ingresso/uscita: raccordi esterni da 1"  
 1/2" raccordi esterni

Display: LCD  
 Tipo  
 Connessione  
 Dimensioni scarico: G

Misura attacco salamoia: 3/8" - Valvola speciale salamoia inclusa  
 Dimensioni tubo di pescaggio: Ø 26,7/32 Base bombola : 2,5"8UN Portata:  
 4-6 m3/h - Alimentazione: AC110V-240V, 50-60Hz Uscita:  
 DC12V/1.5A: Temperatura di esercizio : 1-60° Pressione di  
 esercizio: 1-6 Bar

**Codice:**

**Descrizione:**

V025CLVF04DUT

Valvola CSL VF4 1" (Filtro) a volume controcorrente Display LCD c/accessori 6 m3/h Ø32

V025CLVF04DUTE

Valvola CSL VF4 1" (Filtro) a volume controcorrente Display LCD c/accessori 6 m3/h Ø27

V025CLVS04DUT

Valvola CSL VS4 1" (Addolcitore) a volume controcorrente Display LCD c/accessori 6 m3/h Ø32

V025CLVS04DUTE

Valvola CSL VS4 1" (Addolcitore) a volume controcorrente Display LCD c/accessori 6 m3/h Ø27



**VA-CSL TS10L-TF10L - 1,5" CSL TS10L-TF10L Valvola di controllo cronometrica in/out controcorrente 1,5" 12 m3/h**



TS10L-TF10L Valvola di controllo cronometrica controcorrente  
 Display: LED Tipo di installazione: montaggio superiore (Top Mount) Tipo di controllo : Cronometrica Connessione ingresso/uscita: 1,5" Dimensioni scarico: G 1,5" raccordi esterni

Dimensioni tubo di pescaggio: Ø 50 mm Base bombola : 4"-8UN Portata: 8-12 m3/h - Alimentazione: AC110V-240V, 50-60Hz Uscita: DC12V/1.5A: Temperatura di esercizio : 1-49° Pressione di esercizio: 1-6 Bar

Codice:	Descrizione:
V040CLTF10LUT	Valvola CSL TF10 1,5" (Filtro) top mount a tempo controcorrente Display LED c/accessori 12 m3/h
V040CLTS10LUT	Valvola CSL TS10 1,5" (Addolcitore) top mount a tempo controcorrente Display LED c/accessori 12 m3/h

**VA-CSL VS10TM-VF10TM - 1,5" in/out CSL VS10-VF10 Valvola di controllo volumetrica controcorrente 1,5" - 12 m3/h**



VS10-VF10 Valvola di controllo volumetrica controcorrente Display: LCD  
 Tipo di installazione: montaggio superiore (Top Mount) Tipo di controllo : Volumetrica/Cronometrica a scelta Connessione ingresso/uscita: raccordi esterni da 1,5" Dimensioni scarico: G 1,5" raccordi esterni

Misura attacco salamoia: 3/8" - Valvola speciale salamoia inclusa  
 Dimensioni tubo di pescaggio: Ø 50 mm Base bombola : 4"-8UN Portata: 8-12 m3/h - Alimentazione: AC110V-240V, 50-60Hz Uscita: DC12V/1.5A: Temperatura di esercizio : 1-60° Pressione di esercizio: 1-6 Bar

Codice:	Descrizione:
V040CLTF10LTM	Valvola CSL VF10 1,5" (Filtro) top mount a volume/tempo controcorrente Display LCD c/accessori 12 m3/h
V040CLVF10DUT	Valvola CSL VF10 1,5" (Filtro) top mount a volume/tempo controcorrente Display LCD c/accessori 12 m3/h
V040CLVS10DUT	Valvola CSL VS10 1,5" (Addolcitore) top mount a volume/tempo controcorrente Display LCD c/accessori 12 m3/h

**VA-CSL VS10SM - 1,5"  
in/out**

**CSL VS10SM Valvola di controllo volumetrica  
controcorrente Side Mount 1,5" - 15 m3/h**



Modello: VS10SM Valvola per addolcitore controcorrente Display: LCD  
 Tipo di installazione: montaggio laterale (Side Mount)  
 Tipo di controllo : Volumetrica/Cronometrica a scelta  
 Connessione ingresso/uscita: raccordi esterni da 1,5"  
 Dimensioni scarico: G 1,5" raccordi esterni

Misura attacco salamoia: 3/8" - Valvola speciale salamoia inclusa  
 Dimensioni tubo di pescaggio: Ø 50 mm Base bombola : 4"-8UN  
 Portata: 8-15 m3/h - Alimentazione: AC110V-240V, 50-60Hz  
 Uscita: DC12V/1.5A: Temperatura di esercizio : 1-60°  
 Pressione di esercizio: 1-6 Bar

**Codice: Descrizione:**

V040CLVS10DUS Valvola CSL VS10SM 1,5" (Addolcitore) Side Mount a volume/tempo controcorrente Display LCD c/accessori 15

**VA-CSL VS15TM-VF15TM -  
2" in/out**

**CSL VS15TM-VF15TM Valvola di controllo volumetrica  
controcorrente 2"- 18 m3/h**



VS15TM-VF15TM Valvola di controllo volumetrica controcorrente Display:  
 LCD Tipo di installazione: montaggio superiore (Top Mount)  
 Tipo di controllo : Volumetrica/Cronometrica a scelta  
 Connessione ingresso/uscita: raccordi esterni da 2"  
 scarico: G 1,5" raccordi esterni

Dimensioni

Misura attacco salamoia: 3/8" - Valvola speciale salamoia inclusa  
 Dimensioni tubo di pescaggio: Ø 50 mm Base bombola : 4"-8UN  
 Portata: 18 m3/h - Alimentazione: AC110V-240V, 50-60Hz  
 Uscita: DC12V/1.5A: Temperatura di esercizio : 1-60°  
 Pressione di esercizio: 1-6 Bar

**Codice: Descrizione:**

V050CLVS15DUT Valvola CSL VS15TM 2" (Addolcitore) top mount a volume/tempo controcorrente Display LCD c/accessori 18 m3/h

**VA-CSL VS15SM - 2" in/out** **CSL VS15S** Valvola di controllo volumetrica controcorrente Side Mount 2" 18 m3/h



VS15S Valvola di controllo volumetrica equicorrente Display: LCD  
 Tipo di installazione: montaggio laterale (Side Mount)  
 Tipo di controllo : Volumetrica/Cronometrica a scelta  
 Connessione ingresso/uscita: raccordi esterni da 2"  
 scarico: G 1,5" raccordi esterni

Dimensioni

Misura attacco salamoia: 3/8" - Valvola speciale salamoia inclusa  
 Dimensioni tubo di pescaggio: Ø 50 mm Base bombola : 4"-8UN  
 Portata: 18 m3 / h - Alimentazione: AC110V-240V, 50-60Hz  
 Uscita: DC 12V/1.5A: Temperatura di esercizio : 1-60°  
 Pressione di esercizio: 1-6 Bar

**Codice:**                      **Descrizione:**

V050CLVS15DUS              Valvola CSL VS15S 2" (Addolcitore) Side Mount a volume/tempo controcorrente Display LCD c/accessori 18 m3/h

**VA-CSL VS20TM-VF20TM -** **CSLVS20TM-VF20TM** Valvola di controllo volumetrica controcorrente 2" - 20 m3/h



VS20TM-VF20TM Valvola di controllo volumetrica controcorrente Display: LCD  
 Tipo di installazione: montaggio superiore (Top Mount)                      Tipo di controllo : Volumetrica/Cronometrica a scelta  
 Connessione ingresso/uscita: 2"                      Dimensioni scarico: G 2"

Misura attacco salamoia: 1/2" - Valvola speciale salamoia inclusa  
 Dimensioni tubo di pescaggio: Ø 50 mm Base bombola : 4"-8UN Portata: 15-25 m3/h -  
 Alimentazione: AC110V-240V, 50-60Hz Uscita: C12V/1.5A: Temperatura di esercizio : 1-60°  
 Pressione di esercizio: 1-6 Bar

**Codice:**                      **Descrizione:**

V050CLVF20DUT              Valvola CSL VF20 2" (Filtro) top mount a volume/tempo controcorrente Display LCD c/accessori 20 m3/h

V050CLVS20DUT              Valvola CSL VS20 2" (Addolcitore) top mount a volume/tempo controcorrente Display LCD c/accessori 20 m3/h

**VA-CSL VS20SM-VF20SM-  
2" in/out**

**CSL VS20SM-VF20SM Valvola di controllo volumetrica  
controcorrente Side Mount 2" - 25 m3/h**



VS20SM Valvola volumetrica controcorrente Display LCD  
 Tipo di installazione: montaggio laterale (Side Mount)  
 di controllo : Volumetrica/Cronometrica a scelta  
 ingresso/uscita:2" Dimensioni scarico: G 2" raccordi esterni

Tipo Misura attacco salamoia: ½" - Valvola speciale salamoia inclusa Dimensioni  
 tubo di pescaggio: Ø 50 mm Base bombola : 4"-8UN  
 Connessione Portata: 15-25 m3/h - Alimentazione: AC110V-240V, 50-60Hz  
 Uscita: DC 12V/1.5A: Temperatura di esercizio : 1-60°  
 Pressione di esercizio: 1-6 Bar

Codice:	Descrizione:
V050CLVF20DUS	Valvola CSL VF20 2" (Filtro) side mount a volume/tempo controcorrente Display LCD c/accessori 25m3/h
V050CLVS20DUS	Valvola CSL VS20 2" (Addolcitore) side mount a volume/tempo controcorrente Display LCD c/accessori 25m3/h

**VA-CSL VS40SM-VF40SM  
2,5"/3" in/out**

**CSL VS40SM-VF40SM Valvola di controllo  
controcorrente Side Mount DN65/DN80 (2,5"/3") - 45  
m3/h**



VS40SM Valvola per addolcitore controcorrente Display: LCD  
 Tipo di installazione: montaggio laterale (Side Mount)  
 Tipo di controllo : Volumetrica/Cronometrica a scelta  
 Connessione ingresso/uscita: DN65 o DN80 (2,5" / 3")  
 Dimensioni scarico : G 2"

Misura attacco salamoia: ½" - Valvola speciale salamoia inclusa Portata:  
 30-45 m3/h - Top&Bottom Tank Port:DN65 (2,5") flange  
 Alimentazione: AC110V-240V, 50-60Hz Uscita: DC12V/1.5A: Temperatura  
 di esercizio : 1-60° Pressione di esercizio: 1-6 Bar

Codice:	Descrizione:
V065CLVF40DUS	Valvola CSL VF40SM DN65/DN80 (Filtro) side mount a volume/tempo controcorrente Display LCD c/accessori 48
V065CLVS40DUS	Valvola CSL VS40SM DN65/DN80 (Addolcitore) side mount a volume/tempo controcorrente Display LCD

**VA-CSL VS40TM-VF40TM**  
**2,5" /3 " in/out**

**CSL VS40TM Valvola di controllo controcorrente Top Mount DN65/DN80 (2,5"/3") - 45 m3/h**



**CSL VS40T**



**CSL VF40T**

VS40TM Valvola per addolcitore controcorrente Display: LCD  
 Tipo di installazione: montaggio laterale (Side Mount)  
 Tipo di controllo : Volumetrica/Cronometrica a scelta  
 Connessione ingresso/uscita: DN65 o DN80 (2,5"/3")  
 Dimensioni scarico : G 2"

Misura attacco salamoia: 1/2" - Valvola speciale salamoia inclusa  
 Dimensioni tubo di pescaggio: Ø 90 mm Base bombola : 6" Flangia  
 Portata: 30-45 m3/h - Alimentazione: AC110V-240V, 50-60Hz  
 Uscita: DC12V/1.5A: Temperatura di esercizio : 1-60°  
 Pressione di esercizio: 1-6 Bar

Codice:	Descrizione:
V065CLVF40DUT	Valvola CSL VF40 DN65/DN80 (Filtro) top mount a volume/tempo controcorrente Display LCD c/accessori 45 m3/h
V065CLVS40DUT	Valvola CSL VS40 DN65/DN80 (Addolcitore) top mount a volume/tempo controcorrente Display LCD c/accessori

**VA-CSL VS50SM-VF50SM-**  
**3" in/out**

**CSL VS50SM-VF50SM- Valvola di controllo controcorrente Side Mount Flangia DN80 (3") - 70 m3/h**



VS50SM-VF50SM Valvola per addolcitore controcorrente Display: LCD  
 Tipo di installazione: montaggio laterale (Side Mount)  
 Tipo di controllo : Volumetrica/Cronometrica a scelta  
 Connessione ingresso/uscita: DN80 (3") Dimensioni scarico : G 2,5"

Misura attacco salamoia: 1/2" - Valvola speciale salamoia inclusa  
 Portata: 50-70 m3/h - Top & Bottom Tank Port:DN80 (3") Flange  
 Alimentazione: AC110V-240V, 50-60Hz  
 Uscita: DC12V/1.5A: Temperatura di esercizio : 1-60°  
 Pressione di esercizio: 1-6 Bar

Codice:	Descrizione:
V080CLVF50DUS	Valvola CSL VF50 DN80 (Filtro) side mount a volume/tempo controcorrente Display LCD c/accessori 70 m3/h
V080CLVS50DUS	Valvola CSL VF50SM DN80 (Addolcitore) side mount a volume/tempo controcorrente Display LCD c/accessori 70

**VA-CSL VTT4 - 1" in/out**

**CSL VTT4 Valvola di controllo controcorrente 1" Twin Duplex alternata - 6 m3/h**



VTT4 Valvola Twin Duplex alternata controcorrente Display: LCD  
 Tipo di installazione: montaggio superiore (Top Mount)  
 Tipo di controllo : Volumetrica/Cronometrica a scelta  
 Connessione ingresso/uscita: raccordi esterni da 1"  
 scarico: G 1/2" raccordi esterni

Misura attacco salamoia: 3/8" - Valvola speciale salamoia inclusa  
 Dimensioni tubo di pescaggio: Ø 32 mm Base bombola : 2,5"-8UN Portata:  
 0,5-6 m3/h - Alimentazione: AC110V-240V, 50-60Hz Uscita:  
 DC12V/1.5A: Temperatura di esercizio : 1-60° Pressione di  
 esercizio: 1-6 Bar

Codice:	Descrizione:
V025TTCLVS04DUT	CSL VTT4 1" Valvola duplex alternata a volume controcorrente Display LCD c/accessori 6 m3/h

**VA-CSL VTT10 - 1.5" in/out**

**CSL VTT10 Valvola di controllo controcorrente 1.5" Twin Duplex alternata - 12 m3/h**



VTT10 Valvola Duplex alternata controcorrente Display: LCD  
 Tipo di installazione: montaggio superiore (Top Mount)  
 Tipo di controllo : Volumetrica/Cronometrica a scelta  
 Connessione ingresso/uscita: raccordi esterni da 1,5"  
 Dimensioni scarico: G 1/2" raccordi esterni

Misura attacco salamoia: 3/8" - Valvola speciale salamoia inclusa  
 Dimensioni tubo di pescaggio: Ø 50 mm Base bombola : 4"-8UN  
 Portata: 8-12 m3/h - Alimentazione: AC110V-240V, 50-60Hz  
 Uscita: DC12V/1.5A Temperatura di esercizio : 1-60°  
 Pressione di esercizio: 1-6 Bar

Codice:	Descrizione:
V040TTCLVS10DUT	CSL VTT10 1,5" Valvola duplex alternata a volume controcorrente Display LCD c/accessori 12 m3/h

**VA-CSL VTT10SM - 1.5"  
in/out**

**CSL VTT10SM Valvola di controllo controcorrente Side Mount 1.5" Twin Duplex alternata - 15 m3/h**



VTT10SM Valvola Duplex alternata controcorrente Display: LCD  
 Tipo di installazione: montaggio laterale (Side Mount)  
 Tipo di controllo : Volumetrica/Cronometrica a scelta  
 Connessione ingresso/uscita: raccordi esterni da 1,5"  
 Dimensioni scarico: G 1/2" raccordi esterni

Misura attacco salamoia: 3/8" - Valvola speciale salamoia inclusa  
 Portata: 8-15 m3/h - Alimentazione: AC110V-240V, 50-60Hz  
 Uscita: DC12V/1.5A: Temperatura di esercizio : 1-60°  
 Pressione di esercizio: 1-6 Bar

**Codice:**

**Descrizione:**

V040TTCLVS10DUS

CSL VTT10S 1,5" Valvola duplex alternata a volume controcorrente Display LCD c/accessori 15 m3/h

**VA-CSL VTT20SM - 2"  
in/out**

**CSL VTT20SM Valvola di controllo controcorrente 2"  
Duplex (alternata) Side Mount - 28 m3/h**



Modello:VTT20SM Valvola Duplex alternata per addolcitore controcorrente  
 Display: LCD Tipo di installazione: montaggio laterale (Side Mount)  
 Tipo di controllo : Volumetrica/Cronometrica a scelta  
 Connessione ingresso/uscita: 2" Dimensioni scarico: G 1"  
 ABS, ceramica, distributori, valvola salamoia, prefiltro, elettrovalvola, valvola di ritegno in uscita, telaio di supporto incluso.

Dimensioni attacco salamoia: 12,7 mm Dimensioni tubo di scambio:Ø50mm  
 Portata:8-28 m3/h - Alimentazione incorporata: AC110V-240V, 50-60Hz  
 Uscita: DC12V/1.5A: Temperatura di lavoro: 1-60°  
 Pressione di esercizio: 1-6 bar

**Codice:**

**Descrizione:**

V050TTCLVS20DUS

CSL VTT20S 2" Valvola duplex alternata a volume controcorrente Display LCD c/accessori 28 m3/h

**VA-CSL VTT50SM - 3"  
in/out**

**CSL VTT50S Valvola di controllo controcorrente Side  
Mount 3" Duplex (alternata) - 55 m3/h**



VTT50S Valvola Duplex alternata controcorrente Display: LCD  
di installazione: montaggio laterale (Side Mount) Tipo di controllo :  
Volumetrica/Cronometrica a scelta  
Connessione ingresso/uscita: DN80 (3") Dimensioni scarico: G 1,2" ABS,  
ceramica, distributori, valvola salamoia, prefiltro, elettrovalvola, valvola di  
ritegno in uscita, telaio di supporto incluso.

Tipo Dimensioni attacco salamoia: 16 mm Dimensioni tubo di scambio: Ø75 mm  
Portata:30--55 m3/h - Alimentazione incorporata: AC110V-240V, 50-60Hz  
Uscita: DC12V/1.5A: Temperatura di lavoro: 1-60°  
Pressione di esercizio: 1-6 bar

**Codice:**

**Descrizione:**

V080TTCLVS50DUS

CSL VTT50S 3" Valvola duplex alternata a volume controcorrente Display LCD c/accessori 50 m3/h

**VA-CSL Accessories**

**CSL accessori e ricambi per valvole Serie CSL**



**Codice:**

**Descrizione:**

CSLACBYPN

CSL VS2 bypass in plastica 3/4" - 1"

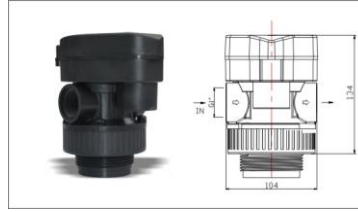
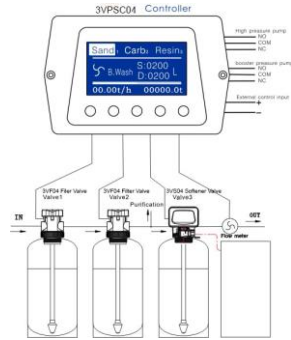
VCLFRAME

Telaio di supporto per valvole CSL grandi dimensioni



**VA-CSL V3PS04 - Stager Controller - 1" in/out**

**VA-CSL V3PS04 - Stager Controller da 1 a 3 unità - 1" in/out - fino a 6 m3/h**



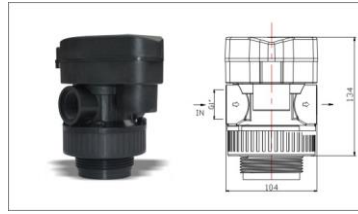
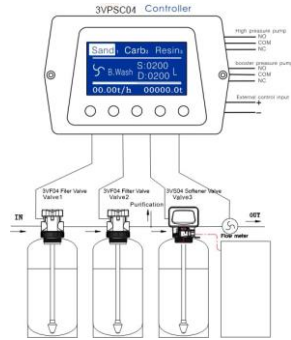
Il controllo multivalvola serie V3PS04 è costituito da un controllore multistadio costituito da un'unità separata che può essere collegata a uno o più corpi valvola dedicati tipo VS3 (addolcitore) e/o tipo VF3 (filtro) per realizzare sistemi a catena fino a 3 valvole, tipicamente in impianti a 3 unità costituiti ad esempio da due filtri e un addolcitore. Il controller può essere installato nel pannello dell'armadio di controllo centrale, i parametri di ciascuna valvola possono essere impostati individualmente. Il controller è dotato di un'interfaccia relè di ingresso e uscita e dispone di modalità di controllo interna e modalità di controllo esterna.

La modalità di controllo interno funziona con parametri (controlavaggio o rigenerazione) impostati individualmente in ciascuna valvola nei passaggi RUN o SOFT. Il controllo esterno è completamente controllato da un segnale esterno che consente il controllo del controlavaggio o della rigenerazione da parte di dispositivi esterni e può essere ampiamente utilizzato nel sistema di pretrattamento o nel sistema combinato di purificazione e addolcimento indipendente. Inoltre, V3P04V è disponibile anche nella versione con modello di controllo wireless (a richiesta).  
 Dimensioni tubo di pescaggio: Ø 26,7/32 mm Base bombola : 2,5"8UN  
 Portata: 4-6 m3/h - Alimentazione: AC110V-240V, 50-60Hz Uscita:  
 DC12V/1.5A: Temperatura di esercizio : 1-60° Pressione di esercizio: 1-6 Bar

Codice:	Descrizione:
V025CL3VF04BUT	Valvola CSL cieca 3VF4 1" (Filtro) per controller V3PSC04 a volume controcorrente 6 m3/h tubo Ø 32mm
V025CL3VS04BUT	Valvola CSL 3VS4 1" (Addolcitore) per controller V3PSC04 a volume controcorrente 6 m3/h tubo Ø 32mm
V3PSC04	VA-CSL V3PS04 -Centralina Stager Controller da 1 a 3 unità - 1" in/out - fino a 6 m3/h

**VA-CSL V3PS10 - Stager Controller - 1,5" in/out**

**VA-CSL V3PS10 - Stager Controller da 1 a 3 unità - 1,5" in/out - fino a 12 m3/h**



Il controllo multivalvola serie V3PS10 è costituito da un controllore multistadio costituito da un'unità separata che può essere collegata a uno o più corpi valvola dedicati tipo VS3 (addolcitore) e/o tipo VF3 (filtro) per realizzare sistemi a catena fino a 3 valvole, tipicamente in impianti a 3 unità costituiti ad esempio da due filtri e un addolcitore. Il controller può essere installato nel pannello dell'armadio di controllo centrale, i parametri di ciascuna valvola possono essere impostati individualmente. Il controller è dotato di un'interfaccia relè di ingresso e uscita e dispone di modalità di controllo interna e modalità di controllo esterna.

La modalità di controllo interno funziona con parametri (controlavaggio o rigenerazione) impostati individualmente in ciascuna valvola nei passaggi RUN o SOFT. Il controllo esterno è completamente controllato da un segnale esterno che consente il controllo del controlavaggio o della rigenerazione da parte di dispositivi esterni e può essere ampiamente utilizzato nel sistema di pretrattamento o nel sistema combinato di purificazione e addolcimento indipendente. Inoltre, V3P10V è disponibile anche nella versione con modello di controllo wireless (a richiesta).  
 Dimensioni tubo di pescaggio: Ø 50 mm Base bombola : 4"8UN Portata: 10-12 m3/h - Alimentazione: AC110V-240V, 50-60Hz Uscita: DC12V/1.5A: Temperatura di esercizio : 1-60° Pressione di esercizio: 1-6 Bar

Codice:	Descrizione:
V040CL3VF10BUT	Valvola CSL cieca 3VF10 1,5" (Filtro) per controller V3PSC10 a volume controcorrente 10-12 m3/h tubo Ø 50mm
V040CL3VS10BUT	Valvola CSL cieca 3VS10 1,5" (Addolcitore) per controller V3PSC10 a volume controcorrente 10-12 m3/h tubo Ø
V3PSC10	VA-CSL V3PS10 -Centralina Stager Controller da 1 a 3 unità - 1" in/out - fino a 10-12 m3/h

## VALVOLE MANUALI

### MANUAL HEAD 2

### Valvole manuali 2-vie per filtrazione



Codice:	Descrizione:
MV02N101D100T027L	Valvola tappo manuale 2-vie entrata/uscita da 1" - Tipo L tubo pescante Ø 27 mm per bombole da 6" a 16"
MV02N103D100T027	Valvola manuale 2-vie in/out 1"- tubo pesc. 27 mm bombole 6"-16" tipo C
MV02N104D034L027	Valvola manuale 2-vie in/out 3/4"- tubo pesc. 27 mm bombole 6"-16"
MV02N105D150T050	Valvola tappo manuale 2-vie entrata/uscita da 1½" - Tipo L tubo pescante Ø 50 mm per bombole da 16" a 36"

### MANUAL HEAD 3

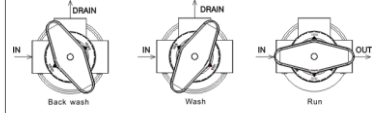
### Valvole manuali 3-vie per filtrazione



Codice:	Descrizione:
MV03PP100LV	Valvola manuale 3-vie entrata/uscita 1" F con leva per filtrazione

## MANUAL HEADS CSL F

## Valvole manuali 3-vie Serie CSL per filtrazione



Codice:	Descrizione:
---------	--------------

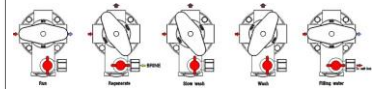
MV03PP034SD27F	Valvola manuale 3-vie Serie CSL entrata/uscita 3/4" F con leva per filtrazione
----------------	--

MV03PP100SD32F	Valvola manuale 3-vie Serie CSL entrata/uscita 1" F con leva per filtrazione
----------------	--

MV03PP150SD50F	Valvola manuale 3-vie Serie CSL entrata/uscita 1,5" F con leva per filtrazione
----------------	--

## MANUAL HEAD CSL SOFT

## Valvole manuali 5-vie Serie CSL per addolcimento



Codice:	Descrizione:
---------	--------------

MV03PP034SD27S	Valvola manuale 3-vie Serie CSL entrata/uscita 3/4" F con leva per addolcitore
----------------	--

MV03PP100SD32S	Valvola manuale 3-vie Serie CSL entrata/uscita 1" F con leva per addolcitore
----------------	--

MV03PP150SD50S	Valvola manuale 3-vie Serie CSL entrata/uscita 1,5" F con leva per addolcitore
----------------	--

**MANUAL HEAD 5**

**Valvole manuali 5-vie per addolcimento**



Codice:	Descrizione:
MV05PP034VL	Valvola manuale 5-vie entrata/uscita 3/4" p.addolcitore
MV05PP100VL	Valvola manuale 5-vie entrata/uscita 1" p.addolcitore

## VALVOLE IDROPNEUMATICHE IN PLASTICA

### CSY Plastic Diaphragm valves NO

### Valvole idropneumatiche a membrana in plastica NA



#### Vantaggi tecnici

Le nostre valvole a diaframma utilizzano un design a doppia camera per controllare il flusso interno. Questo design rende il controllo più flessibile, affidabile e durevole.

Il corpo della valvola è stampato con fibra di vetro, materiale termoplastico rinforzato che conferisce una resistenza estrema, lunga durata ed eccellente resistenza alla corrosione. Le valvole a diaframma sono adatte ai processi di demineralizzazione.

Uno speciale processo di stampaggio viene utilizzato per dare al diaframma in gomma rinforzato extra resistenza, resistenza all'abrasione e lunga durata. Il design a Y riduce al minimo la perdita di pressione e aumenta il flusso, che si traduce in valvole ad alta efficienza energetica. Pressione di esercizio: 1 - 8 bar (15-115 psi)  
Temperatura di esercizio: 4 - 50°C (40-122°F)

Codice:	Descrizione:
CSY120014000	Valvola idropneumatica a diaframma in Noryl - Normalmente Aperta - connessione in/out 1" BSP
CSY220014000	Valvola idropneumatica a diaframma in Noryl - Normalmente Aperta - connessione in/out 1¼" BSP
CSY420014000	Valvola idropneumatica a diaframma in Noryl - Normalmente Aperta - connessione in/out 1½" BSP
CSY520014000	Valvola idropneumatica a diaframma in Noryl - Normalmente Aperta - connessione in/out 2" BSP
CSY620014000	Valvola idropneumatica a diaframma in Noryl - Normalmente Aperta - connessione in/out 2½" BSP

### CSY Plastic Diaphragm valves NC

### Valvole idropneumatiche a membrana in plastica NC



#### Vantaggi tecnici

Le nostre valvole a diaframma utilizzano un design a doppia camera per controllare il flusso interno. Questo design rende il controllo più flessibile, affidabile e durevole.

Il corpo della valvola è stampato con fibra di vetro, materiale termoplastico rinforzato che conferisce una resistenza estrema, lunga durata ed eccellente resistenza alla corrosione. Le valvole a diaframma sono adatte ai processi di demineralizzazione.

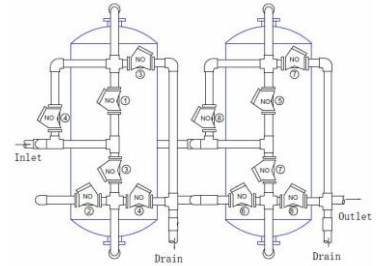
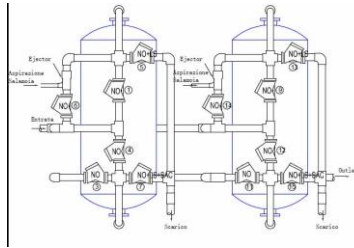
Uno speciale processo di stampaggio viene utilizzato per dare al diaframma in gomma rinforzato extra resistenza, resistenza all'abrasione e lunga durata. Il design a Y riduce al minimo la perdita di pressione e aumenta il flusso, che si traduce in valvole ad alta efficienza energetica. Pressione di esercizio: 1 - 8 bar (15-115 psi)  
Temperatura di esercizio: 4 - 50°C (40-122°F)

Codice:	Descrizione:
CSY12001400C	Valvola idropneumatica a diaframma in Noryl - Normalmente Chiusa - connessione in/out 1" BSP

CSY22001400C	Valvola idropneumatica a diaframma in Noryl - Normalmente Chiusa - connessione in/out 1¼" BSP
CSY42001400C	Valvola idropneumatica a diaframma in Noryl - Normalmente Chiusa - connessione in/out 1½" BSP
CSY52001400C	Valvola idropneumatica a diaframma in Noryl - Normalmente Chiusa - connessione in/out 2" BSP
CSY62001400C	Valvola idropneumatica a diaframma in Noryl - Normalmente Chiusa - connessione in/out 2½" BSP

## CSY Stager Controller for Diaphragm valves

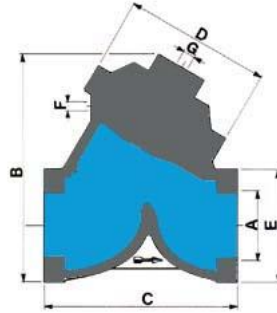
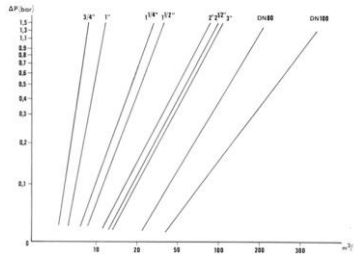
## Centralina di controllo per valvole idropneumatiche a membrana in plastica



Codice:	Descrizione:
CSYSCNTFILT01	Centralina di controllo p. valvole idropneumatiche in plastica (vers.FILTRO)
CSYSCNTSOFT01	Centralina di controllo p. valvole idropneumatiche in plastica (vers.ADDOLCITORE)

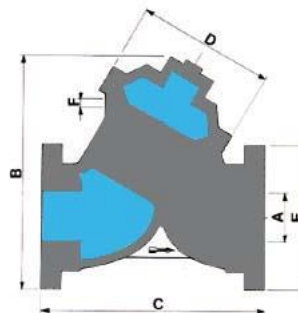
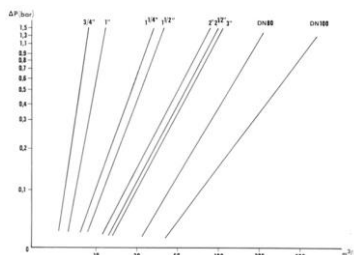
## VALVOLE IDROPNEUMATICHE IN GHISA

### IPV-Diaphragm valves NA Valvole Idropneumatiche in ghisa NA



Codice:	Descrizione:
DVA1A01	Valvola idropneumatica in ghisa NA- 3/8"
DVA1A02	Valvola idropneumatica in ghisa NA - 1/2"
DVA2A01	Valvola idropneumatica in ghisa NA - 3/4"
DVA2A02	Valvola idropneumatica in ghisa NA -1"
DVA3A01	Valvola idropneumatica in ghisa NA 1" 1/4"
DVA3A02	Valvola idropneumatica in ghisa NA 1 1/2"
DVA4A02	Valvola idropneumatica in ghisa NA 2 1/2"
DVA4A03	Valvola idropneumatica in ghisa NA 3"
DVA7A01	Valvola idropneumatica in ghisa NA 2"
MVA5A00	Valvola idropneumatica in ghisa NA DN80 flangiata
MVA6A00	Valvola idropneumatica in ghisa NA DN100 flangiata

### IPV-Diaphragm valves NC Valvole Idropneumatiche in ghisa NC

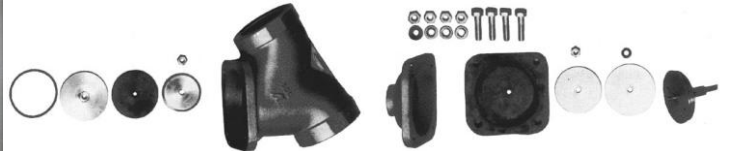


Codice:	Descrizione:
DVA1C01	Valvola idropneumatica in ghisa NC 3/8"
DVA1C02	Valvola idropneumatica in ghisa NC 1/2"
DVA2C01	Valvola idropneumatica in ghisa NC 3/4"
DVA2C02	Valvola idropneumatica in ghisa NC 1"
DVA3C01	Valvola idropneumatica in ghisa NC 1 1/4"
DVA3C02	Valvola idropneumatica in ghisa NC 1 1/2"
DVA4C02	Valvola idropneumatica in ghisa NC 2 1/2"



DVA4C03	Valvola idropneumatica in ghisa NC 3"
DVA7C01	Valvola idropneumatica in ghisa NC 2"
MVA5C00	Valvola idropneumatica in ghisa NC DN80 flangiata
MVA6C00	Valvola idropneumatica in ghisa NC DN100 flangiata

## IPV-Accessori Diaphragm valves Accessori e ricambi per valvole Idropneumatiche



Codice:	Descrizione:
LPFR01	Limitatore di portata 3/8"-1/2"
LPFR02	Limitatore di portata 3/4"-1"
LPFR03	Limitatore di portata 1 1/4"-1 1/2"
LPFR04	Limitatore di portata 2 1/2" - 3" filettata
LPFR05	Limitatore di portata DN80
LPFR06	Limitatore di portata DN100
LPFR07	Limitatore di portata 2"
MEB1	Membrana in NBR per valv.idropneumatica 3/8"-1/2"
MEB2	Membrana in NBR per valv.idropneumatica 3/4"-1"
MEB3	Membrana in NBR per valv.idropneumatica 1 1/4"-1 1/2"
MEB4	Membrana in NBR per valv.idropneumatica 2 1/2"-3" filettata
MEB5	Membrana in NBR per valv.idropneumatica DN 80
MEB6	Membrana in NBR per valv.idropneumatica DN 100
MEB7	Membrana in NBR per valv.idropneumatica 2"
ORB1	Guarnizione in BUNA antiolio (senza membrana) 3/8"-1/2"
ORB2	Guarnizione in BUNA antiolio (senza membrana) 3/4"-1"
ORB3	Guarnizione in BUNA antiolio (senza membrana) 1 1/4"-1 1/2"
ORB4	Guarnizione in BUNA antiolio (senza membrana) 2 1/2"-3" filettata
ORB5	Guarnizione in BUNA antiolio (senza membrana) DN 80
ORB6	Guarnizione in BUNA antiolio (senza membrana) DN 100
ORB7	Guarnizione in BUNA antiolio (senza membrana) 2"
OT1NAT304N	Otturatore valv. idropneumatica 3/8"-1/2" NA in ottone alb.inox 304
OT1NAT316N	Otturatore valv. idropneumatica 3/8"-1/2" NA in ottone alb.inox 316
OT1NCT304N	Otturatore valv. idropneumatica 3/8"-1/2" NC in ottone alb.inox 304
OT1NCT316N	Otturatore valv. idropneumatica 3/8"-1/2" NC in ottone alb.inox 316
OT2NAT304N	Otturatore valv. idropneumatica 3/4"-1" NA in ottone alb.inox 304
OT2NAT316N	Otturatore valv. idropneumatica 3/4"-1" NA in ottone alb.inox 316
OT2NCT304N	Otturatore valv. idropneumatica 3/4"-1" NC in ottone alb.inox 304
OT2NCT316N	Otturatore valv. idropneumatica 3/4"-1" NC in ottone alb.inox 316
OT4NAT304N	Otturatore valv. idropneumatica 2 1/2"-3" NA in ottone alb.inox 304

OT4NAT316N	Otturatore valv. idropneumatica 2 1/2"-3" NA in ottone alb.inox 316
OT4NCT304N	Otturatore valv. idropneumatica 2 1/2"-3" NC in ottone alb.inox 304
OT4NCT316N	Otturatore valv. idropneumatica 2 1/2"-3" NC in ottone alb.inox 316
OT5NAT304N	Otturatore valv. idropneumatica DN80 NA in ottone alb.inox 304
OT5NAT316N	Otturatore valv. idropneumatica DN80 NA in ottone alb.inox 316
OT5NCT304N	Otturatore valv. idropneumatica DN80 NC in ottone alb.inox 304
OT5NCT316N	Otturatore valv. idropneumatica DN80 NC in ottone alb.inox 316
OT6NAT304N	Otturatore valv. idropneumatica DN100 NA in ottone alb.inox 304
OT6NAT316N	Otturatore valv. idropneumatica DN100 NA in ottone alb.inox 316
OT6NCT304N	Otturatore valv. idropneumatica DN100 NC in ottone alb.inox 304
OT6NCT316N	Otturatore valv. idropneumatica DN100 NC in ottone alb.inox 316
OT7NAT304N	Otturatore valv. idropneumatica 2" NA in ottone alb.inox 304
OT7NAT316N	Otturatore valv. idropneumatica 2" NA in ottone alb.inox 316
OT7NCT304N	Otturatore valv. idropneumatica 2" NC in ottone alb.inox 304
OT7NCT316N	Otturatore valv. idropneumatica 2" NC in ottone alb.inox 316



## BOMBOLE A PRESSIONE, CABINATI, TINI SALE ED ACCESSORI

- BOMBOLE IN VETRORESINA SERIE PVT - DISTRIBUTORI MONTAGGIO SUPERIORE - ACCESSORI VARI PER BOMBOLE - TINI SALE QUADRI - TINI SALE TONDI - CABINATI PER ADDOLCITORI - BOMBOLE IN VETRORESINA SERIE PVA - DISTRIBUTORI MONTAGGIO LATERALE

## BOMBOLE IN VETRORESINA SERIE PVA

### PVA-SB 2½" - 8 - NPSM

### Serie PVA Bombole in vetroresina senza base attacco 2½" - 8 - NPSM



PVA - FRP Bombole senza base

Materiale : PE alimentare - Rinforzato fibra di vetro

Colore Standard : Blu - Certificazioni : NSF, D.M.174- Ciclo di prova minimo

: 250.000 cicli da 0 a 10 bar - Pressione massima d'esercizio: 10 Bar -

Temperatura massima d'esercizio 45°C Sottovuoto max 140 mm Hg

Codice:	Descrizione:
PVA0635S20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 6"X35" - 2½" NO BASE-Ø 156X889 MM-VOL. 14,8 L
PVA0713S20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 7"X13" - 2½" NO BASE-Ø 181X330 MM-VOL. 5,9L
PVA0735B20S01	BOMBOLA FRP TANK PVA 7"X35" - 2½" NO BASE Ø 181X889 MM VOL. 18,8 L
PVA0813S20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 8"X13" - 2½" NO BASE-Ø 206X338 MM-VOL. 8 L
PVA0817S20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 8"X17" - 2½" NO BASE-Ø 206X437 MM-VOL. 11 L
PVA0824S20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 8"X24" - 2½" NO BASE BLU-Ø 206X625 MM-VOL. 16,8 L
PVA0835S20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 8"X35" - 2½" NO BASE-Ø 206X895 MM-VOL. 25,2 L
PVA0844S20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 8"X44" - 2½" NO BASE-Ø 206X1125 MM-VOL. 32,5 L
PVA0917S20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 9"X17" - 2½" NO BASE-Ø 231X443 MM-VOL. 13,8L
PVA0935S20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 9"X35" - 2½" NO BASE BLU-Ø 231X1061 MM-VOL. 31,1
PVA1017S20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 10"X17" - 2½" NO BASE BLU-Ø 258X435 MM-VOL. 16,4
PVA1019S20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 10"X19" - 2½" NO BASE BLU-Ø 258X499 MM-VOL. 18,8
PVA1024S20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 10"X24" - 2½" NO BASE-Ø 258X627 MM-VOL. 25 L
PVA1035S20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 10"X35" - 2½" NO BASE BLU-Ø 258X892 MM-VOL. 38,8

## PVA-BA 2½" - 8 - NPSM

## Serie PVA Bombole con base attacco 2½" - 8 - NPSM



PVA - FRP Bombole con base

Materiale : PE alimentare - Rinforzato fibra di vetro Colore Standard : Blu  
 Certificazioni : NSF, D.M.174 - Ciclo di prova minimo : 250.000 cicli da 0 a  
 10 bar - Pressione massima d'esercizio: 10 Bar - Temperatura massima  
 d'esercizio 45°C Sottovuoto max 140 mm Hg

Codice:	Descrizione:
PVA0610B20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 6"X10" - 2½" BLU-Ø 156X259 MM-VOL.3,2 L
PVA0613B20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 6"X13" - 2½" BLU-Ø 156X335 MM-VOL. 4,7 L
PVA0617B20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 6"X17" - 2½" BLU Ø 156X437 MM-VOL. 6,5 L
PVA0618B20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 6"X18" - 2½" BLU Ø 156X457 MM-VOL. 7 L
PVA0629B20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 6"X29" - 2½" BLU Ø 156X736 MM-VOL. 12 L
PVA0635B20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 6"X35" - 2½" BLU Ø 156X894 MM-VOL. 14,8 L
PVA0713B20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 7"X13" - 2½" BLU-Ø 181X335 MM-VOL. 5,9L
PVA0717B20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 7"X17" - 2½" BLU-Ø 181X437 MM-VOL. 8,3L
PVA0724B20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 7"X24" - 2½" BLU-Ø 181X625 MM-VOL. 12,4L
PVA0730B20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 7"X30" - 2½" BLU-Ø 181X777 MM-VOL. 16,1L
PVA0735B20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 7"X35" - 2½" BLU-Ø 181X894 MM-VOL. 18,8L
PVA0744B20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 7"X44" - 2½" BLU-Ø 181X1124 MM-VOL. 24,2L
PVA0813B20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 8"X13" - 2½" BLU-Ø 206X338 MM-VOL. 8 L
PVA0817B20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 8"X17" - 2½" BLU-Ø 206X437 MM-VOL. 11 L
PVA0824B20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 8"X24" - 2½" BLU-Ø 206X625 MM-VOL. 16,8 L
PVA0835B20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 8"X35" - 2½" BLU-Ø 206X895 MM-VOL. 25,2 L
PVA0844B20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 8"X44" - 2½" BLU-Ø 206X1125 MM-VOL. 32,5 L
PVA0917B20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 9"X17" - 2½" BLU-Ø 231X455 MM-VOL. 13,8L
PVA0935B20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 9"X35" - 2½" BLU-Ø 231X900 MM-VOL. 31,1L
PVA0942B20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 9"X42" - 2½" BLU-Ø 231X1073 MM-VOL. 37,8L
PVA0948B20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 9"X48" - 2½" BLU-Ø 231X1225 MM-VOL. 43,7L
PVA1017B20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 10"X17" - 2½" BLU-Ø 258X429 MM-VOL. 16,4 L
PVA1019B20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 10"X19" - 2½" BLU-Ø 258X494 MM-VOL. 18,8 L
PVA1024B20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 10"X24" - 2½" BLU-Ø 258X622 MM-VOL. 25 L
PVA1035B20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 10"X35" - 2½" BLU-Ø 258X886 MM-VOL. 38,8 L
PVA1044B20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 10"X44" - 2½" BLU-Ø 258X1135 MM-VOL. 50 L
PVA1054B20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 10"X54" - 2½" BLU-Ø 258X1380 MM-VOL. 62,5 L
PVA1248B20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 12"X48" - 2½" BLU-Ø 307X1233 MM-VOL. 77,5 L
PVA1252B20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 12"X52" - 2½" BLU-Ø 307X1333 MM-VOL. 85,3 L
PVA1265B20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 12"X65" - 2½" BLU-Ø 307X1666 MM-VOL. 108,5 L

PVA1344B20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 13"X44" - 2½" BLU-Ø 335X1100 MM-VOL. 81,1 L
PVA1354B20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 13"X54" - 2½" BLU-Ø 335X1350 MM-VOL. 102,5 L
PVA1452B20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 14"X52" - 2½" BLU-Ø 359X1336 MM-VOL. 115,3L
PVA1465B20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 14"X65" - 2½" BLU-Ø 359X1661 MM-VOL. 146,8L
PVA1652B20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 16"X52" - 2½" BLU-Ø 418X1325 MM-VOL. 150,1 L
PVA1665B20B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 16"X65" - 2½" BLU-Ø 418X1668 MM-VOL. 191,7 L

## PVA-BA 4" - 8 - NPSM

## Serie PVA Bombe con base attacco 4" - 8 - NPSM



PVA - FRP Bombe con base Materiale: PE alimentare - Rinforzato fibra di vetro Colore Standard: Blu Certificazioni: NSF, D.M.174 - Ciclo di prova minimo: 250.000 cicli da 0 a 10 bar - Pressione massima d'esercizio: 10 Bar - Temperatura massima d'esercizio 45°C Sottovuoto max 140 mm Hg

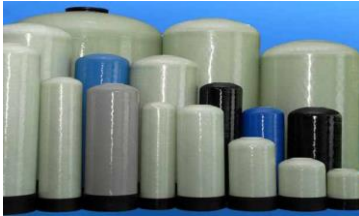
Codice:	Descrizione:
PVA1054B40B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 10"X54" - 4" BLU-Ø 258X1380 MM-VOL. 62,5 L
PVA1452B40B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 14"X52" - 4" BLU-Ø 359X1336 MM-VOL. 115,3 L
PVA1465B40B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 14"X65" - 4" BLU-Ø 359X1661 MM-VOL. 146,8 L
PVA1465B44B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 14"X65" - 4"-4" BLU-Ø 359X1850 MM-VOL. 146,8 L
PVA1652B40B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 16"X52" - 4" BLU-Ø 418X1325 MM-VOL. 150,1 L
PVA1665B40B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 16"X65" - 4" BLU-Ø 418X1668 MM-VOL. 191,7 L
PVA1665B44B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 16"X65" - 4"-4" BLU-Ø 418X1877 MM-VOL. 191,7 L
PVA1836B40B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 18"X36" - 4" BLU-Ø 465X920 MM-VOL. 118,1 L
PVA1853B40B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 18"X53" - 4" BLU-Ø 465X1350 MM-VOL. 186,5 L
PVA1865B40B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 18"X65" - 4" BLU-Ø 465X1655 MM-VOL. 235 L
PVA1865B44B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 18"X65" - 4"-4" BLU Ø 465X1873 MM-VOL. 235 L
PVA2069B40B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 20"X69" - 4" BLU Ø 512X1770 MM-VOL. 307,1 L
PVA2069B44B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 20"X69" - 4"-4" BLU Ø 512X1955 MM-VOL. 307 L
PVA2136B40B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 21"X36" - 4" BLU Ø 543X940 MM-VOL. 164,4 L
PVA2153B40B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 21"X53" - 4" BLU Ø 543X1370 MM-VOL. 257,9 L
PVA2162B40B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 21"X62" - 4" BLU-Ø 543X1600 MM-VOL. 307,8 L
PVA2162B44B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 21"X62" - 4"-4" BLU-Ø 543X1804 MM-VOL. 307,8 L
PVA2465B40B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 24"X65" - 4"-BLU Ø 614X1724 MM-VOL. 409,4 L
PVA2465B44B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 24"X65" - 4"-4"-BLU Ø 614X1920 MM-VOL. 409,4 L
PVA2472B40B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 24"X72" - 4" BLU- Ø 614X1884 MM-VOL. 460,5 L
PVA2472B44B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 24"X72" - 4"-4" BLU-Ø 614X2080 MM-VOL. 460,5 L
PVA3065B44B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 30"X65" - 4"-4" BLU-Ø 765X1855 MM-VOL. 616,4 L
PVA3072B44B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 30"X72" - 4"-4" BLU-Ø 765X2035 MM-VOL. 696,1 L
PVA3665B44B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 36"X65" - 4"-4" BLU-Ø 909X1910 MM-VOL. 860 L
PVA3672B44B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 36"X72" - 4"-4" BLU-Ø 909X2090 MM-VOL. 969,2 L

PVA4065B44B01 BOMBOLA FRP TANK PVA 40"X65" -4"-4" BLU-Ø 988X1950 MM-VOL. 1087,1 L

PVA4079B44B01 BOMBOLA FRP TANK PVA 40"X79" -4"-4" BLU-Ø 988X2290 MM-VOL. 1257,5L

## PVA-BA 6" flange NPSM

## Serie PVA Bombe attacco 6" flangiato



Prodotti selezionati casuali sono sottoposti a fatica - e prove di scoppio per verificare i parametri di progettazione ..  
Garanzia limitata

Vasi residenziale, formato da 6 "a 13" di diametro sono coperto per 10 anni di garanzia

Navi commerciali e industriali, di dimensioni 14 "a 63" in diametro sono garantiti per 5 anni ..

Prodotto di alta qualità è provata con relativa certificazione

Elevato standard di garanzia 1. Tutte le bombole sono finite con rivestimento in PE alimentare (conforme alla normativa FDA 21 CFR 177.1520 e sicuro per l'acqua potabile 2. Tutte le dimensioni sono indicative e possono essere modificate senza preavviso riferimento.

Garanzia di qualità Progettato per PED (EN13923) e requisito NSF  
Programma di garanzia della qualità è collocato in modo permanente per tutti Vasi sono sottoposti a prova di tenuta prima di lasciare il fabbrica.

Prodotti selezionati casuali sono sottoposti a fatica - e prove di scoppio per verificare i parametri di progettazione ..

Garanzia limitata

Vasi residenziale, formato da 6 "a 13" di diametro sono coperto per 10 anni di garanzia

Navi commerciali e industriali, di dimensioni 14 "a 63" in diametro sono garantiti per 5 anni ..

Prodotto di alta qualità è provata con relativa certificazione

Elevato standard di garanzia 1. Tutte le bombole sono finite con rivestimento in PE alimentare (conforme alla normativa FDA 21 CFR 177.1520 e sicuro per l'acqua potabile 2. Tutte le dimensioni sono indicative e possono essere modificate senza preavviso riferimento. \* Valvola rompivuoto inclusa

Codice:	Descrizione:
PVA3072B66B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 30"X72" 6"-6" BLU-Ø 765X2240 MM-VOL. 718,9 L
PVA3672B66B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 36"X72" 6"-6" FL. BLU-Ø 909X2160 MM-VOL. 969,2L
PVA4065B66B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 40"X65" 6"-6" FL. BLU-Ø 988X2040 MM-VOL. 1087,1L
PVA4079B66B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 40"X79" -6"-6" BLU-Ø 988X2360 MM-VOL. 1257,5L
PVA4272B66B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 42"X72" 6"-6" FL. BLU-Ø 1070X2180 MM-VOL. 1387,5L
PVA4872B66B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 48"X72" 6"-6" FL. BLU-Ø 1217X2195 MM-VOL. 1751,3 L
PVA6079B66B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 60"X79" 6"-6" FL. BLU-Ø 1479X2425 MM-VOL. 3011,5 L **
PVA6367B66B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 63"X67" 6"-6" FL. BLU-Ø 1609X2100 MM-VOL. 2629,8L **
PVA6386B66B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 63"X86" 6"-6" FL. BLU-Ø 1609X2460 MM-VOL. 3424,5 L **
PVA7279B66B01	BOMBOLA FRP TANK PVA 72"X79" 6"-6" FL. BLU-Ø 1800X2650 MM-VOL. 4610,3L **

## BOMBOLE IN VETRORESINA SERIE PVT

### PVT-S

### PVT Bombole senza base 2½"



Codice:	Descrizione:
PVT0618S20B10	Bombola in vetroresina 6x18* senza base plastica conn. 2½" blu - vol.6,5 l
PVT0713S20B08	Bombola in vetroresina 7x13 senza base plastica conn. 2½" blu - vol.6 l
PVT0717S20B08	Bombola in vetroresina 7x17 senza base plastica conn. 2½" blu - vol.8,5 l
PVT0735S20B04	Bombola in vetroresina 7x35 senza base plastica conn. 2½" blu - vol.18,5 l
PVT0744S20B04	Bombola in vetroresina 7x44 senza base plastica conn. 2½" blu - vol.22 l
PVT0817S20B08	Bombola in vetroresina 8x17 senza base plastica conn. 2½" blu - vol.10,5 l
PVT0824S20B08	Bombola in vetroresina 8x24* senza base plastica conn. 2½" blu - vol.17 l PREZZO SU RICHIESTA
PVT0835S20B04	Bombola in vetroresina 8x35 senza base plastica conn. 2½" blu - vol.24 l
PVT0844S20B04	Bombola in vetroresina 8x44 senza base plastica conn. 2½" blu - vol.32 l
PVT0935S20B04	Bombola in vetroresina 9x35 senza base plastica conn. 2½" blu - vol.32 l
PVT1035S20B04	Bombola in vetroresina 10x35 senza base plastica conn. 2½" blu - vol.38 l

### PVT-BA

### PVT-BA Bombole con base



Codice:	Descrizione:
PVT0618B20B10	Bombola in vetroresina 6x18* con base plastica conn. 2½" blu - vol.6,5 l
PVT0713B20B08	Bombola in vetroresina 7x13 con base plastica conn. 2½" blu - vol.6 l
PVT0717B20B08	Bombola in vetroresina 7x17 con base plastica conn. 2½" blu - vol.8,5 l
PVT0735B20B04	Bombola in vetroresina 7x35 con base plastica conn. 2½" blu - vol.18,5 l
PVT0744B20B04	Bombola in vetroresina 7x44 con base plastica conn. 2½" blu - vol.22 l
PVT0817B20B08	Bombola in vetroresina 8x17 con base plastica conn. 2½" blu - vol.10,5 l
PVT0824B20B08	Bombola in vetroresina 8x24* con base plastica conn. 2½" blu - vol.17 l PREZZI SU RICHIESTA



PVT0835B20B04	Bombola in vetroresina 8x35 con base plastica conn. 2½" blu - vol.24 l
PVT0844B20B04	Bombola in vetroresina 8x44 con base plastica conn. 2½" blu - vol.32 l
PVT0935B20B04	Bombola in vetroresina 9x35 con base plastica conn. 2½" blu - vol.32 l
PVT1035B20B04	Bombola in vetroresina 10x35 con base plastica conn. 2½" blu - vol.38 l
PVT1044B20B04	Bombola in vetroresina 10x44 con base plastica conn. 2½" blu - vol.49,5 l
PVT1047B20B04	Bombola in vetroresina 10x47 con base plastica conn. 2½" blu - vol.52 l
PVT1054B20B04	Bombola in vetroresina 10x54 con base plastica conn. 2½" blu - vol.62 l
PVT1060B20B04	Bombola in vetroresina 10x60 con base plastica conn. 2½" blu - vol.76 l PREZZI SU RICHIESTA
PVT1344B20B04	Bombola in vetroresina 13x44 con base plastica conn. 2½" blu - vol.84 l
PVT1354B20B04	Bombola in vetroresina 13x54 con base plastica conn. 2½" blu - vol.106 l
PVT1455B40B01	Bombola in vetroresina 14x55 con base plastica conn.4" blu - vol.130 l PREZZI SU RICHIESTA
PVT1465B20B04	Bombola in vetroresina 14x65 con base plastica conn. 2½" blu - vol.154 l
PVT1465B40B01	Bombola in vetroresina 14x65 con base plastica conn. 4" blu - vol.154 l
PVT1465B44B01	Bombola in vetroresina 14x65 con base plastica conn. 4"/4" blu - vol.154 l PREZZI SU RICHIESTA
PVT1665B20B01	Bombola in vetroresina 16x65 con base plastica conn. 2½" blu - vol.210 l
PVT1665B40B01	Bombola in vetroresina 16x65 con base plastica conn. 4" blu - vol.210 l
PVT1665B44B01	Bombola in vetroresina 16x65 con base plastica conn. 4"-4" blu - vol.210 l
PVT1860B40B01	Bombola in vetroresina 18x60 con base plastica conn. 4" blu - vol.230 l PREZZI SU RICHIESTA
PVT1865B40B01	Bombola in vetroresina 18x65 con base plastica conn. 4" blu - vol.250 l

## PVT-C

## PVT Bombe a pressione con base (acqua calda)



PREZZI SU RICHIESTA

Codice:	Descrizione:
PVT0817B20B08H	Bombola in vetroresina 8x17 con base plastica conn. 2½" blu - acqua calda
PVT0917B20B08	Bombola in vetroresina 9x17 con base plastica conn. 2½" blu - acqua calda
PVT1023B20B04H	Bombola in vetroresina 10x23 con base plastica conn. 2½" blu - acqua calda
PVT1335B20B01H	Bombola in vetroresina 13x35 con base plastica conn. 2½" blu - acqua calda

## PVT-BG

## PVT-BG Bombole con base



Codice:	Descrizione:
PVT2160B40B01	Bombola in vetroresina 21x60 con base plastica conn. 4" blu - vol.300 l
PVT2160B44B01	Bombola in vetroresina 21x60 con base plastica conn. 4"-4" blu - vol.300 l
PVT2469B40B01	Bombola in vetroresina 24x69 con base plastica conn. 4" blu - vol.450 l
PVT2469B44B01	Bombola in vetroresina 24x69 con base plastica conn. 4"-4" blu - vol.450 l
PVT3072B40B01	Bombola in vetroresina 30x72 con base plastica conn. 4" blu - vol.680 l
PVT3072B44B01	Bombola in vetroresina 30x72 con base plastica conn. 4"-4" blu - vol.680 l
PVT3072B46B01	Bombola in vetroresina 30x72 con base plastica conn. 4"/6" blu - vol.680 l PREZZI SU RICHIESTA
PVT3072B60B01	Bombola in vetroresina 30x72 con base plastica conn. 6" blu - vol.680 l PREZZI SU RICHIESTA
PVT3072B66B01	Bombola in vetroresina 30x72 con base plastica conn. 6"/6" blu - vol.680 l PREZZI SU RICHIESTA
PVT3672B40B01	Bombola in vetroresina 36x72 con base plastica conn. 4" blu - vol.1040 l
PVT3672B44B01	Bombola in vetroresina 36x72 con base plastica conn. 4"-4" blu - vol.1040 l
PVT3672B46B01	Bombola in vetroresina 36x72 con base plastica conn. 4"/6" blu - vol.1040 l PREZZI SU RICHIESTA
PVT3672B60B01	Bombola in vetroresina 36x72 con base plastica conn. 6" blu - vol.1040 l PREZZI SU RICHIESTA
PVT3672B66B01	Bombola in vetroresina 36x72 con base plastica conn. 6"/6" blu - vol.1040 l PREZZI SU RICHIESTA

# DISTRIBUTORI A MONTAGGIO SUPERIORE PER BOMBOLE A PRESSIONE

## TOP Distributors

## Distributori superiori



Codice:	Descrizione:
D06TU2032527	Filtro sottovalvola 2.5" a255/268 tubo Ø 27 mm fessure 0,25 mm
D06TU2092527	Filtro sottovalvola 2.5" EZ-FL-RX tubo Ø 27 mm fessure 0,25 mm
D06TU2192527	Filtro sottovalvola 2.5" Clack WS1 tubo Ø 27 mm fessure 0,25 mm
D06TU240A5027	Filtro sottovalvola 2.5" Clack WS1 tubo Ø 27 mm fessure 0,50 mm
D13TU220-12532	Filtro sottovalvola 2.5" Fleck tubo Ø 32 mm fessure 0,25 mm
D13TU242A5032	Filtro sottovalvola 2.5" per Filtro tubo Ø 32 mm fessure 0,50 mm



D18TU2162550	Filtro sottovalvola 4" H182 tubo Ø 50 mm fessure 0,25 mm
D18TU216A2550	Filtro sottovalvola 4" H182 tubo Ø 50 mm fessure 0,80 mm
D18TU2552550	Filtro sottovalvola 4" CWS1.5 tubo Ø 50 mm fessure 0,25 mm
D18TU255A2550	Filtro sottovalvola 4" CWS1.5 tubo Ø 50 mm fessure 0,50 mm
D18TU255AL2550	Filtro sottovalvola 4" CWS1.5 HF tubo Ø 50 mm fessure Clack CWS1.15 mm
D18TU255L2550	Filtro sottovalvola 4" CWS1.5 HF tubo Ø 50 mm fessure 0,25 mm
D30TU2342563	Filtro sottovalvola 6" F3150 tubo Ø 63 mm fessure 0,25 mm
D30TU234A2563	Filtro sottovalvola 6" F3150 tubo Ø 63 mm fessure 0,80 mm
D36TU4363090	Filtro sottovalvola tipo Fleck 3900 p.bombole 36"-60" 6" FLØ 90 mm fess.0,30 mm
D36TU4373090	Filtro sottovalvola tipo Fleck 3900 p.bombole 60"-80" 6" FLØ 90 mm fess.0,30 mm



**BOTTOM Distributors**

**Distributori di fondo**



**Codice:                      Descrizione:**

D06TL2082527                      Diffusore di fondo 2.5" montaggio superiore a255/268 tubo Ø 27 0,25 mm

D06TL2102527                      Diffusore di fondo 2.5" montaggio superiore F5600 tubo Ø 27 0,25 mm

D06TL241A5027                      Diffusore di fondo 2.5" montaggio superiore CWS1 FILTRO tubo Ø 27 0,50 mm

D06TL2542527                      Diffusore di fondo 2.5" montaggio superiore CWS1 tubo Ø 27 0,25 mm

D13IFFA032B2                      Diffusore di fondo 2.5" montaggio superiore Clack WS1.25 tubo Ø 32 0,25 mm

D13TL2432532                      Diffusore di fondo 2.5" montaggio superiore H106 tubo Ø 32 0,25 mm

D13TL243A5032                      Diffusore di fondo 2.5" montaggio superiore H106 Filtro tubo Ø 32 0,50 mm



D13TL243A5032 Diffusore di fondo 2.5" montaggio superiore H160 Filtro tubo Ø 32 0,50 mm

D13TL2522532 Diffusore di fondo 2.5" montaggio superiore H160 tubo Ø 32 0,25 mm

D18TL2182550 Diffusore di fondo 4" montaggio superiore tubo Ø 50 fess.0,25 mm

D18TL218A8050 Diffusore di fondo 4" montaggio superiore tubo Ø 50 fess.0,50 mm



## Top mount distributor systems w.laterals

## Distributori a montaggio superiore 6 laterali per tubo Ø 50 mm



**Codice:**                      **Descrizione:**

D18TL3062050 Distributore mont.sup 4"-6 braccia per bombole 18"-21" Ø50 fessure 0,25 mm

D18TL306A5050 Distributore mont.sup 4"-6 braccia per bombole 18"-21" Ø50 fessure 0,50 mm

D24TL3072550 Distributore mont.sup 4"-6 braccia per bombole 24" Ø50 fessure 0,25 mm



D24TL307A5050 Distributore mont.sup 4"-6 braccia per bombole 24" Ø50 fessure 0,50 mm



D24TL3082550 Distributore mont.sup 4"- 6 braccia per bombole 30" Ø50 fessure 0,25 mm



D24TL308A5050 Distributore mont.sup 4"-6 braccia per bombole 30" Ø50 fessure 0,50 mm



D30TL3082563 Distributore mont.sup 4"- 6 braccia per bombole 30" Ø63 fessure 0,25 mm



D30TL308A5063 Distributore mont.sup 4"-6 braccia per bombole 30" Ø63 fessure 0,50 mm



D36TL3092563 Distributore mont.sup 4"- 6 braccia per bombole 36"-42" Ø63 fessure 0,25 mm



D36TL309A5050 Distributore mont.sup 4"- 6 braccia per bombole 36"-42" Ø50 fessure 0,50 mm



D36TL309A5050 Distributore mont.sup 4"-6 braccia per bombole 36"-42" Ø50 fessure 0,50 mm



D36TL309A5063 Distributore mont.sup 4"-6 braccia per bombole 36"-42" Ø63 fessure 0,50 mm



D36TL3262563 Distributore mont.sup 4"- 6+6 braccia per bombole 36"-42" Ø63 fessure 0,25 mm



D36TL326A5063 Distributore mont.sup 4"-6+6 braccia per bombole 36"-42" Ø63 fessure 0,50 mm



D36TL4032590 Distributore mont.sup 6"- 8 braccia per bombole 36" Ø90 fessure 0,25 mm



D36TL403A4090 Distributore mont.sup 6"- 8 braccia per bombole 36" Ø90 fessure 0,40 mm



D36TL4102590 Distributore mont.sup 6"- 8+8 braccia per bombole 36" Ø90 fessure 0,25 mm



D36TL410A4090 Distributore mont.sup 6"- 8+8 braccia per bombole 36" Ø90 fessure 0,40 mm



D40TL4112590 Distributore mont.sup 6"- 8+8 braccia per bombole 40"-42" Ø90 fessure 0,25 mm



D40TL411A4090 Distributore mont.sup 6"- 8+8 braccia per bombole 40"-42" Ø90 fessure 0,40 mm



D48TL3102550 Distributore mont.sup 4"- 6 braccia per bombole 30" Ø50 fessure 0,25 mm



D48TL310A5050 Distributore mont.sup 4"-6 braccia per bombole 48" Ø50 fessure 0,50 mm



D48TL3272563 Distributore mont.sup 4"- 6+6 braccia per bombole 48" Ø63 fessure 0,25 mm





D48TL327A5063 Distributore mont.sup 4"-6+6 braccia per bombole 48" Ø50 fessure 0,50 mm



D48TL4122590 Distributore mont.sup 6"- 8+8 braccia per bombole 48" Ø90 fessure 0,25 mm



D48TL412A4090 Distributore mont.sup 6"- 8+8 braccia per bombole 48" Ø90 fessure 0,40 mm



## DISTRIBUTORI A MONTAGGIO LATERALE PER BOMBOLE A PRESSIONE

**Top & bottom mount  
diffusers side mount**

**Distributori inferiore/superiore a montaggio laterale**









Codice:	Descrizione:
D18SU311B2563	Diffusore circolare sup./inf.4"mont.laterale 18"-24" Ø63mm fessure 0,25 mm A
D18SU311N5063	Diffusore circolare sup./inf.4" .mont.laterale 18"-24" Ø63mm fessure 0,50 mm mm A
D30SU12002590	Diffusore circolare sup./inf.6"mont.laterale 30"-42" FLG Ø90 mm fessure 0,25 mm
D30SU1200A8090	Diffusore circolare sup./inf.6"mont.laterale 30"-42" FLG Ø90mm fessure 0,8 mm
D30SU312B2563	Diffusore circolare sup./inf.4"mont.laterale 30" Ø63mm fessure 0,25 mm N
D30SU312N5063	Diffusore circolare sup./inf.4"mont.laterale 30" Ø63mm fessure 0,50 mm mm B
D30SU41510090	Diffusore circolare sup./inf.6"mont.laterale 30"-42" Ø90mm fessure 1 mm
D30SU4152590	Diffusore circolare sup./inf.6"mont.laterale 30"-42" Ø90mm fessure 0,25 mm
D36SU313B2563	Diffusore circolare sup./inf.4"mont.laterale 36" Ø63mm fessure 0,25 mm N
D36SU313N5063	Diffusore circolare sup./inf.4"mont.laterale 36" Ø63mm fessure 0,50 mm mm B
D48SU12022590	Diffusore circolare sup./inf.6"mont.laterale 48"-63" FLG Ø90 mm fessure 0,25 mm
D48SU1202A8090	Diffusore circolare sup./inf.6"mont.laterale 48"-63" FLG Ø90mm fessure 1 mm
D48SU4162590	Diffusore circolare sup./inf.6"mont.laterale 48"-63" Ø90mm fessure 0,25 mm
D48SU416A10090	Diffusore circolare sup./inf.6"mont.laterale 48"-63" Ø90mm fessure 1 mm

**Side/bottom mount distributor systems w.laterals**

**Distributori a montaggio laterale/inferiore (Raggiere)**



Codice:	Descrizione:	
D18SL319B0463	Distributore a raggiere mont.inf. 4"-6 braccia per bombole 18"-21" Ø63 fessure 0,40 mm	
D18SL319B2063	Distributore a raggiere mont.inf. 4"-6 braccia per bombole 18"-21" Ø63 fessure 0,25 mm	
D24SL320B2063	Distributore a raggiere mont.inf. 4"-6 braccia per bombole 24" Ø63 fessure 0,25 mm	
D30SL13022590	Distributore a raggiere mont.inf. 6" FL-8 braccia per bombole 30" Ø90 fessure 0,25 mm	
D30SL1302A5090	Distributore a raggiere mont.inf. 6" FL-8 braccia per bombole 30" Ø90 fessure 0,50 mm	
D30SL321B2063	Distributore a raggiere mont.inf. 4"-6 braccia per bombole 30" Ø63 fessure 0,25 mm	
D30SL321B4063	Distributore a raggiere mont.inf. 4"-6 braccia per bombole 30" Ø63 fessure 0,40 mm	

D30SL321B4063 Distributore a raggiera mont.inf. 4"-6 braccia per bombole 24" Ø63 fessure 0,40 mm



D30SL4192090 Distributore a raggiera mont.inf. 6" FLG-8 braccia per bombole 30" Ø90 fessure 0,25 mm



D30SL419A5090 Distributore a raggiera mont.inf. 6" FLG-8 braccia per bombole 30" Ø90 fessure 0,50 mm



D30SL4262090 Distributore a raggiera mont.inf. 6" FLG-8+8 braccia per bombole 30" Ø90 fessure 0,25 mm



D30SL426A5090 Distributore a raggiera mont.inf. 6" FLG-8+8 braccia per bombole 30" Ø90 fessure 0,50 mm



D36SL13032590 Distributore a raggiera mont.inf. 6" FL-8 braccia per bombole 36" Ø90 fessure 0,25 mm



D36SL1303A5090 Distributore a raggiera mont.inf. 6" FL-8 braccia per bombole 30" Ø90 fessure 0,50 mm



D36SL13102590 Distributore a raggiera mont.inf. 6" FLG-8+8 braccia per bombole 36" FLG Ø90 fessure 0,25 mm



D36SL1310A5090 Distributore a raggiera mont.inf. 6" FLG-8+8 braccia per bombole 36" FLG Ø90 fessure 0,50 mm



D36SL322B2063 Distributore a raggiera mont.inf. 4"-6 braccia per bombole 36" Ø63 fessure 0,25 mm



D36SL322B4063 Distributore a raggiera mont.inf. 4"-6 braccia per bombole 36" Ø63 fessure 0,40 mm



D36SL328B2063 Distributore a raggiera mont.inf. 4"-6+6 braccia per bombole 36" Ø63 fessure 0,25 mm



D36SL328B4063 Distributore a raggiera mont.inf. 4"-6+6 braccia per bombole 36" Ø63 fessure 0,40 mm



D36SL4272090 Distributore a raggiera mont.inf. 6" FLG-8+8 braccia per bombole 36" Ø90 fessure 0,25 mm



D36SL427A5090 Distributore a raggiera mont.inf. 6" FLG-8+8 braccia per bombole 36" Ø90 fessure 0,50 mm



D40SL13042590 Distributore a raggiera mont.inf. 6" FL-8 braccia per bombole 40"-42" Ø90 fessure 0,25 mm



D40SL13042590 Distributore a raggiera mont.inf. 6" FL-8 braccia per bombole 36" Ø90 fessure 0,25 mm



D40SL1304A5090 Distributore a raggiera mont.inf. 6" FL-8 braccia per bombole 40"-42" Ø90 fessure 0,50 mm



D40SL13112590 Distributore a raggiera mont.inf. 6" FLG-8+8 braccia per bombole 36" FLG Ø90 fessure 0,25 mm



D40SL1311A5090 Distributore a raggiera mont.inf. 6" FLG-8+8 braccia per bombole 40"-42" FLG Ø90 fessure 0,50 mm



D40SL4282090 Distributore a raggiera mont.inf. 6" FLG-8+8 braccia per bombole 40"-42" Ø90 fessure 0,25 mm



D40SL428A5090 Distributore a raggiera mont.inf. 6" FLG-8+8 braccia per bombole 40"-42" Ø90 fessure 0,50 mm



D48SL1305A5090 Distributore a raggiera mont.inf. 6" FL-8 braccia per bombole 36" Ø90 fessure 0,50 mm



D48SL13122590 Distrib.a raggiera mont.inf. 6" FLG-8+8 braccia p.bombole 48"-63" FLG Ø90 fess.0,25 mm



D48SL1312A5090 Distributore a ragg.mont.inf. 6" FLG-8+8 braccia p.bombole 48"-63" FLG Ø90 fess.0,50 mm



D48SL4292090 Distributore a ragg.mont.inf. 6" FLG-8+8 braccia bombole 48"-63" Ø90 fess.0,25 mm



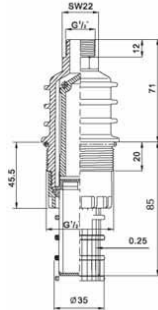
D48SL429A5090 Distributore a raggiera mont.inf. 6" FLG-8+8 braccia p.bomb. 48"-63 Ø90 fess.0,50 mm



## ACCESSORI VARI PER BOMBOLE

### Vacuum breaker-Valvola rompivuoto

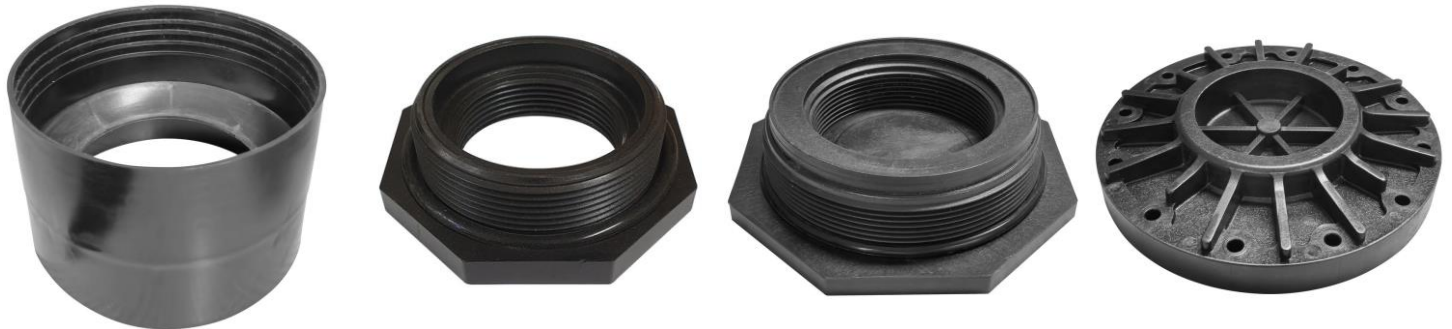
### Valvola rompivuoto



Codice:	Descrizione:
VRV1	Valvola rompivuoto V1 - H 110 mm att. 1" scarico 3/8" - PN 10
VRV2	Valvola rompivuoto V2 - H 205 mm att. 1 1/2" scarico 1/2" - PN 10

## AC-BV

### Accessori per bombole in vetroresina



Codice:	Descrizione:
B1BP05	Base in polietilene per bombola Ø 5"
B1BP06	Base in polietilene per bombola Ø 6"
B1BP07	Base in polietilene per bombola Ø 7"
B1BP08	Base in polietilene per bombola Ø 8"
B1BP09	Base in polietilene per bombola Ø 9"
B1BP10	Base in polietilene per bombola Ø 10"
B1BP13	Base in polietilene per bombola Ø 13"
PTRID04025	Riduzione filettata 4" - 2,5" con O-ring per bombole in vetroresina
PTTAP250FL	Tappo filettato 2,5" - 8 UN con O-ring
PTTAP400FIL	Tappo filettato 4" - 8 UN con O-ring
PTTAP6FL	Chiusura flangiata 6" in PVC

**PVC PIPE**

**Tubo in PVC**



<b>Codice:</b>	<b>Descrizione:</b>
TPVC027PN10	Tubo in PVC liscio Ø 27 mm T.EN1452-2 PN10 SP.2,4 M.3,3 LI
TPVC032PN10	Tubo in PVC liscio Ø 32 mm T.EN1452-2 PN10 SP.2,4 M.5 LI
TPVC032PN16	Tubo in PVC liscio Ø 32 MM T.EN1452-2 PN16 SP.2,4 M.5 LI
TPVC050PN10	Tubo in PVC liscio Ø 50 mm T.EN1452-2 PN10 SP.2,4 M.5 LI



## TINI SALE QUADRI

### TS-QA

### Tini sale quadri serie QA



Codice:	Descrizione:
BTQA0025GGAC	Tino sale 25 L quadro grigio coperchio grigio 250x250x475 mm con pozzetto, tappo e raccordo troppo pieno
BTQA0070BKAC	Tino sale 70 L quadro blu coperchio nero 340x340x810 mm con griglia sale, pozzetto,coperchio, raccordo troppo
BTQA0070GKAC	Tino sale 70 L quadro grigio coperchio nero 340x340x810 mm con griglia sale, pozzetto,coperchio, raccordo troppo
BTQA0070KKAC	Tino sale 70 L quadro nero coperchio nero 340x340x810 mm con griglia sale, pozzetto,coperchio, raccordo troppo
BTQA0100BKAC	Tino sale 100 L quadro blu coperchio nero 400x400x960 mm con griglia sale, pozzetto,coperchio, raccordo troppo
BTQA0100GKAC	Tino sale 100 L quadro grigio coperchio nero 400x400x960 mm con griglia sale, pozzetto,coperchio, raccordo
BTQA0100KKAC	Tino sale 100 L quadro nero coperchio nero 400x400x960 mm con griglia sale, pozzetto,coperchio, raccordo troppo
BTQA0150BBAC	Tino sale 150 L quadro blu coperchio blu 450x450x1000 mm con griglia sale, pozzetto,coperchio, raccordo troppo
BTQA0150GGAC	Tino sale 150 L quadro grigio coperchio grigio 450x450x1000 mm con griglia sale, pozzetto,coperchio, raccordo
BTQA0150KKAC	Tino sale 150 L quadro nero coperchio nero 450x450x1000 mm con griglia sale, pozzetto,coperchio, raccordo

### TS-QC

### Tini sale quadri serie QC - STANDARD - accessori inclusi



Codice:	Descrizione:
BTQR025603WB	Tino sale 25 L quadro bianco coperchio nero 225X225X460 cm con pozzetto, tappo e raccordo troppo pieno

**TS-QR**

**Tini sale quadri serie QR - accessori a parte**



<b>Codice:</b>	<b>Descrizione:</b>
BTQR0035WK00	Tino sale quadro 35 l bianco coperchio nero 31x31x H 44 cm (vuoto senza accessori)
BTQR0075WK00	Tino sale quadro 75 l bianco coperchio nero 31x31x H 89 cm (vuoto senza accessori)

## TINI SALE TONDI

### TS-TA

### Tini sale tondi serie TA



2000 L - 3000 L SU RICHIESTA

Codice:	Descrizione:
BTTA0145WKAC	Tino sale Serie TS-TA 145L Ø 500 x H1060 mm, con griglia sale, pozzetto, coperchio, raccordo troppo pieno
BTTA0200WKAC	Tino sale Serie TS-TA 200L Ø 550 x H1160 mm, con griglia sale, pozzetto, coperchio, raccordo troppo pieno
BTTA0350WKAC	Tino sale Serie TS-TA 350L Ø 740 x H1275 mm, con griglia sale, pozzetto, coperchio, raccordo troppo pieno
BTTA0500WKAC	Tino sale Serie TS-TA 500L Ø 840 x H1335 mm, con griglia sale, pozzetto, coperchio, raccordo troppo pieno
BTTA0750WKAC	Tino sale Serie TS-TA 750L Ø 960 x H1395 mm, con griglia sale, pozzetto, coperchio, raccordo troppo pieno
BTTA1000WKAC	Tino sale Serie TS-TA 1000L Ø 1080 x H1460 mm, con griglia sale, pozzetto, coperchio, raccordo troppo pieno
BTTA1500WKAC	Tino sale Serie TS-TA 1500L Ø 1240 x H1575 mm, con griglia sale, pozzetto, coperchio, raccordo troppo pieno
BTTA2000WKAC	Tino sale Serie TS-TA 2000L Ø 1360 x H1690 mm, con griglia sale, pozzetto, coperchio, raccordo troppo pieno
BTTA3000WKAC	Tino sale Serie TS-TA 3000L Ø 1595 x H1770 mm, con griglia sale, pozzetto, coperchio, raccordo troppo pieno

### TS-TT

### Tini sale tondi serie TT



Codice:	Descrizione:
BTTT0035WB00	Tino sale 35 l bianco coperchio blu Ø 34 x H 47 cm (vuoto senza accessori)
BTTT0075WB00	Tino sale 75 l bianco coperchio blu Ø 34 x H. 90,5 cm (vuoto senza accessori)
BTTT0100WB00	Tino sale 100 l bianco coperchio blu Ø 34 x H 116 cm (vuoto senza accessori)

**TS-TR**

**Tini sale tondi serie TR**



Codice:	Descrizione:
BTTR0100WB00	Tino sale 100 l basso e largo bianco coperchio blu Ø 47 x H 63 cm (vuoto senza accessori)
BTTR0150WB00	Tino sale 150 l bianco coperchio blu Ø 53 x H 75 cm (vuoto senza accessori)
BTTR0200WB00	Tino sale 200 l bianco coperchio blu Ø 53 x H 100 cm (vuoto senza accessori)
BTTR0300WW00	Tino sale 300 l bianco coperchio bianco Ø 63 x H 106 cm (vuoto senza accessori)
BTTR0520WB00	Tino sale 520 l Ø 86 x H 115 cm (vuoto senza accessori)
BTTR0850WW00	Tino sale 850 l Ø 109 x 109 cm (vuoto senza accessori)
BTTR1000WW00	Tino sale 1000 l bianco coperchio bianco (vuoto senza accessori)

## CABINATI PER ADDOLCITORI

### AC CAB

### Accessori per cabinati, tini sale e addolcitori



Codice:	Descrizione:
ADTP038PTG	Raccordo troppo pieno 3/8" NPT M c/portagomma a squadra
BTAC1600ST36	Air check standard 3/8" - 1600
BTAC1700ST	Air check 1/2" - 1700 con kit adattatore per tubo da 27 mm
BTGRI1009	Griglia per tino sale 100L H 9cm
BTGRIG150	Griglia per tino sale 150L H 22cm
BTGRIG200	Griglia per tino sale 200L H 22cm
BTGRIG300	Griglia per tino sale 300L H 30cm
BTGRIG500	Griglia per tino sale 500L H 30cm
BTPS100030	Pozzetto Ø10cm H41cm per tino sale 30 L - cab. DIA mini - UNI mini - EVO mini
BTPS100075	Pozzetto Ø10cm H82cm per tino sale 75 L - cab. EU maxi
BTPS100100	Pozzetto Ø10cm H105cm per tino sale 100 L
BTPS100100BL	Pozzetto Ø10cm H60cm per tino sale 100 L basso largo
BTPS100150	Pozzetto Ø10cm H72cm per tino sale 150 L
BTPS200850M	Pozzetto Ø20cm H103 per tino sale 850L - 1000L
BTPSMAX086	Pozzetto Ø10cm H86cm per cabinato DIA maxi - UNI maxi - EVO maxi
BTPSMIN038	Pozzetto Ø10cm H38cm per cab. EU mini
BTTS100200	Pozzetto Ø10cm H96cm per tino sale 200 L
BTTS100300	Pozzetto Ø16cm H97cm per tino sale 300 L - 520 L
DFSV027F01	Diffusore sottovalvola diam 27 mm
SBV001STD	Valvola galleggiante di sicurezza air check 3/8"
SBV1700	Valvola galleggiante di sicurezza air check 1/2"
TUPE06360954N-	Tubo PE alimentare 3/8" (6,36 x 9,54 mm) neutro
TUPE1012N0-	Tubo PE alimentare 1/2" (10 x 12 mm) neutro (per aspirazione salamoia 1/2")

## CAB "ELAN"

## Cabinati per addolcitori Serie "ELAN" c/bombola



Cabinato per addolcitori Serie "ELAN" - bombole altezza 17 "e 35"  
 Forma ergonomica - con maniglie esterne integrate - sede interna per  
 pozzetto salamoia

Versione MINI - Dimensioni cabinato : 480x290x674 mm Dimensioni imballo :  
 490x300x705 mm 480 x 290 > Altezza senza coperchio mm 455

> Altezza con coperchio mm 674

bombole utilizzabili

Bombole utilizzabili

- 7 "x 17" senza base - 8 "x 17" senza base

- 9 "x 17" senza base -10x 17" senza base

Versione MAXI

Dimensioni > Base mm 480 x 290

> Altezza senza coperchio mm 900

> Altezza con coperchio mm 1133

Bombole utilizzabili

- 7 "x 35" senza base - 8 "x 35" senza base

- 9 "x 35" senza base -10x 35" senza base

Codice:	Descrizione:
KCELMIA08BA01	Cabinato "Elan" Mini c/bombola 8x17"+pozzetto e troppo pieno Colore:Grigio chiaro/Nero
KCELMIA09BA01	Cabinato "Elan" Mini c/bombola 9x17"+pozzetto e troppo pieno Colore:Grigio chiaro/Nero
KCELMIA10BA01	Cabinato "Elan" Mini c/bombola 10x17"+pozzetto e troppo pieno Colore:Grigio chiaro/Nero
KCELMIK08BA01	Cabinato "Elan" Mini c/bombola 8x17"+pozzetto e troppo pieno Colore: tutto Nero
KCELMIK09BA01	Cabinato "Elan" Mini c/bombola 9x17"+pozzetto e troppo pieno Colore: tutto Nero
KCELMIK10BA01	Cabinato "Elan" Mini c/bombola 10x17"+pozzetto e troppo pieno Colore: tutto Nero
KCELMXA08BA01	Cabinato "Elan" Maxi c/bombola 8x35"+pozzetto e troppo pieno Colore:Grigio chiaro/Nero
KCELMXA09BA01	Cabinato "Elan" Maxi c/bombola 9x35"+pozzetto e troppo pieno Colore:Grigio chiaro/Nero
KCELMXA10BA01	Cabinato "Elan" Maxi c/bombola 10x35"+pozzetto e troppo pieno Colore:Grigio chiaro/Nero
KCELMXK08BA01	Cabinato "Elan" Maxi c/bombola 8x35"+pozzetto e troppo pieno Colore: tutto Nero
KCELMXK09BA01	Cabinato "Elan" Maxi c/bombola 9x35"+pozzetto e troppo pieno Colore: tutto Nero
KCELMXK10BA01	Cabinato "Elan" Maxi c/bombola 10x35"+pozzetto e troppo pieno Colore: tutto Nero

## CAB "UNI"

### Cabinati per addolcitori Serie "UNI"



Cabinato per addolcitori Serie "UNI" - bombole altezza 17 "e 35"  
 Forma ergonomica - con maniglie esterne integrate - sede interna per  
 pozzetto salamoia

Versione MINI

Dimensioni

> Base mm 510 x 315

> Altezza senza coperchio mm 455

> Altezza con coperchio mm 685

bombole utilizzabili

- 7 "x 17" senza base

- 8 "x 17" senza base

- 9 "x 17" senza base

- 10 "x 17" senza base

Versione MAXI

Dimensioni

> Base mm 510 x 315

> Altezza senza coperchio mm 900

> Altezza con coperchio mm 1140

bombole utilizzabili

- 7 "x 35" senza base

- 8 "x 35" senza base

- 9 "x 35" senza base

- 10 "x 35" senza base

Codice:	Descrizione:
BTU01MXC1V	Cabinato "UNI" Maxi (vuoto) 510x315x320x1140 bianco-azzurro opaco (vuoto)
BTU02MIC1V	Cabinato "UNI" Mini (vuoto) 510x315x320x685 bianco-azzurro opaco (vuoto)
BTUP01MXC1V	Cabinato "UNI PLUS" Maxi (vuoto) 510x315x320x1140 bianco-blu trasparente (vuoto)
BTUP02MIC1V	Cabinato "UNI PLUS" Mini (vuoto) 510x315x320x685 bianco-blu trasparente (vuoto)

## CAB "DIA-LUX"

### Cabinati per addolcitori Serie "DIA-LUX"



Adatto per bombole 7 "x35", 8 "x35", 9 "x35", 10 "x35" Dimensioni: Altezza:  
 1120 millimetri, altezza (senza copertura) Prezzo: 950 mm, larghezza: 350  
 mm, Profondità: 605 mm

Codice:	Descrizione:
BTDILX01MXC1V	Cabinato "DIA-LUX" Maxi 605x350x1120 bianco-azzurro (vuoto)
BTDILX02MIC1V	Cabinato "DIA-LUX" Mini 605x350x655 bianco-azzurro (vuoto)
XBTCOPEVDIAP	Coperchio valvola cabinati mod. EVO / DIA (senza vetrino trasparente)
XBTCOPSALLXGR	Coperchio sale cabinato EVO/DIA

## CAB "EU"

### Cabinati per addolcitori Serie EU



Bombole utilizzabili:  
 Maxi: 7x35 - 8x35 - 9x35  
 Mini: 7x17 - 8x17 - 9x17

Codice:	Descrizione:
BTEU01MXC1V	Cabinato "EU" Maxi 480x320x1130 bianco-azzurro (vuoto)
BTEU02MIC1V	Cabinato "EU" Mini 480x320x655 bianco-azzurro (vuoto)
XBTCOPEUAZ	Coperchio per cabinato Mod. EU (senza vetrino trasparente)
XBTCOPSALEUGR	Coperchio sale cabinato "EU"
XBTVETREU	Vetrino azzurro trasparente per coperchio cabinato EU

## CAB "EV"

### Cabinati per addolcitori Serie "EVO"



Cabinato per addolcitori Serie "EVO" - bombole altezza 17" e 35"  
 Forma ergonomica - con maniglie esterne integrate - sede interna per pozzetto salamoia  
 Versione MINI  
 Dimensioni  
 > Base 605 x 350 mm  
 > Altezza senza coperchio mm 450  
 > Altezza con coperchio mm 670  
 bombole utilizzabili  
 - 7 "x 17" senza base  
 - 8 "x 17" senza base  
 - 9 "x 17" senza base  
 - 10 "x 17" senza base

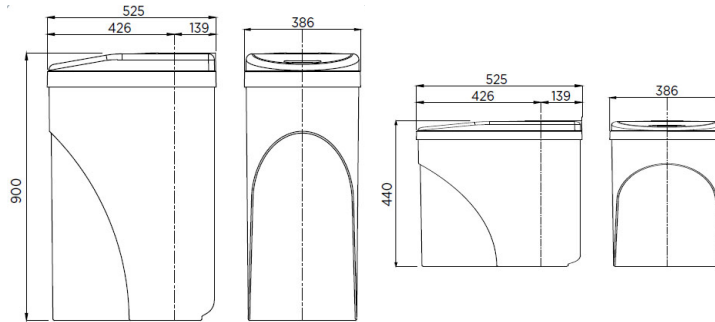
Versione MAXI  
 Dimensioni  
 > Base 605 x 350 mm  
 > Altezza senza coperchio mm 905  
 > Altezza con coperchio mm 1120  
 bombole utilizzabili  
 - 7 "x 35" senza base  
 - 8 "x 35" senza base  
 - 9 "x 35" senza base  
 - 10 "x 35" senza base

Codice:	Descrizione:
BTEV01MXC1V	Cabinato EVO (bombola esterna) Maxi 605x350x1120 bianco-azzurro (senza accessori)
BTEV02MIC1V	Cabinato EVO (bombola esterna) Mini 605x350x670 mm bianco-azzurro (senza accessori)



## CAB "Portofino"

## Cabinati per addolcitori Serie "Portofino"



Cabinato per addolcitori Serie "Portofino" per bombole altezza 17" e 35"

Forma ergonomica ed innovativa-- Stampaggio a iniezione;

- 100% materiale non tossico, riciclabile e per uso alimentare (PP)

conforme a D.M. 174/04;

- Bombola indipendente dal pozzetto;

- Estrema facilità di manutenzione e pulizia senza la necessità di disassemblare la struttura;

• Produzione di alta precisione;

• Resistenza a tensione e urto di livello superiore;

• Anni di servizio senza problemi;

• Design innovativo;

• La parte superiore, estraibile, consente la completa accessibilità al vano del pozzetto senza dover rimuovere la valvola;

• Corpo, coperchio e sportello: Polipropilene;

• Colori standard: bianco/grigio.

Versione MINI

Dimensioni cabinato > 386x525x440 H

Dimensioni imballo > 420x620x460 H

Bombole utilizzabili

- 7 "x 17" con base - 8 "x 17" con base

- 9 "x 17" con base - 10 "x 17" con base

Versione MAXI

Dimensioni cabinato > 386x525x900 H

Dimensioni imballo > 420x620x910 H

bombole utilizzabili

- 7 "x 35" con base - 8 "x 35" con base

- 9 "x 35" con base - 10 "x 35" con base

Codice:	Descrizione:
BTPF01MXC1V	Cabinato "Portofino" (bombola esterna) Maxi 420x620x910 bianco-grigio (senza accessori)
BTPF02MIC1V	Cabinato "Portofino" (bombola esterna) MINI 420x620x460 bianco-grigio (senza accessori)
BTPSPFMI	Pozzetto per cabinato "Portofino" MINI
BTPSPFMX	Pozzetto per cabinato "Portofino" MAXI
XBTCOPPF00	Coperchio copri valvola per cabinato Mod. "Portofino" MAXI- MINI completo di coperchio adattatore

## CAB "MC" MINI CABINET Cabinato MINI per addolcitori (BG-NT)



- Sturdy PE -ABS shock-resistant material
- Compact and ergonomic design
- Featuring external pressure tank:  
Hygienically safer solution
- Easy and quick access to the pressure tank and valve in case of maintenance  
(no need to take off the pressure tank from the cabinet)
- Thanks to the special moulded form, allows reduced dimensions (depth) of  
twin body softeners
- It can be used as brine tank for twin body softeners (without cover)  
as well as brine cabinet for compact softeners (with cover)

Codice:	Descrizione:
BTBG05MNSCV	Cabinato addolcitore Mod. "BG" Mini 7x13" - 6x13" (vuoto)
BTNT05MNSCV	Cabinato addolcitore Mod. "NT" Mini 7x13" - 6x13" (vuoto)

## CAB "STAR DROP" Cabinati per addolcitori Serie "STAR DROP"



- Il primo cabinato con pozzetto integrato !! (brevetto internazionale)
- Niente fori o raccordi per fissare il pozzetto - Estremamente maneggevole -
- Massimo risparmio durante la manutenzione - Bombola esterna -
- Manutenzione semplice e veloce - Design innovativo. MATERIALI - Corpo  
monoblocco in polietilene alimentare
- Coperchio sale in polietilene Coperchio valvola (Sirio) in polietilene

- Dimensioni : Base mm 630x400 - Altezza mm 1130 (con coperchio valvola)-  
Altezza mm 900 (senza coperchio valvola) Tipi di bombole
- utilizzabili
- 7"x 35" - 8"x35" - 9"x35" - 10"x35"
- Colori disponibili - Corpo : bianco
- Coperchio sale : azzurro
- Coperchio valvola : Azzurro trasparente

Codice:	Descrizione:
BTSI01MXC1WB	Cabinato "Sirio" Maxi 630x400x1130 bianco-azzurro

**AIR-IN**

**Manicotti iniezione aria**



<b>Codice:</b>	<b>Descrizione:</b>
PTMF609F034	Manicotto iniezione filett.3/4" M c/portag. portata 1-2 m3/h
PTMF612F100	Manicotto iniezione filett.1" M c/portag. portata 5 m3/h
PTMF613F112	Manicotto iniezione filett.1 1/2" M c/portag. portata 15-20 m3/h
PTMF614F200	Manicotto iniezione filett.2" M c/portag. portata 35-40 m3/h



## RESINE A SCAMBIO IONICO E MEZZI FILTRANTI

RESINE CATIONICHE - RESINE ANIONICHE - RESINE A LETTO MISTO - RESINE PER RIMOZIONE ARSENICO -  
RESINE PER RIMOZIONE DUREZZA E FERRO - ALTRI MEZZI FILTRANTI - MATERIALE INERTE

## RESINE A SCAMBIO IONICO CATIONICHE

### High Pure NaF Strongly Acidic Cation Ion Exchange Resin

High Pure NaF Resina cationica forte a scambio ionico per addolcimento

Codice:	Descrizione:
HPLLC107025NAFG	High Pure TC C-107 PG Resina cationica forte a scambio ionico Premium Grade Sacco da 25 Kg (prezzo al litro)
HPLLC108025NAFG	High Pure TC C-108 PG Resina cationica forte a scambio ionico Premium Grade Sacco da 25 Kg (prezzo al litro)
HPTMC108025NAFG	High Pure C42-108 PG Resina cationica forte a scambio ionico Premium Grade Sacco da 25 Kg (prezzo al litro)

### High Pure H<sup>+</sup> Strongly Acidic Cation Ion Exchange Resin

High Pure H<sup>+</sup> Resina cationica forte a scambio ionico per demineralizzazione

Prezzi su richiesta

Codice:	Descrizione:
HPTMC42D025H	High Pure C42D-108 PG Resina cationica forte a scambio ionico per demineralizzazione Sacco da 25 Kg (prezzo

### High Pure Na Monosphere Cation Ion Exchange Resin

High Pure Na Resina cationica forte monosfera per addolcimento

Codice:	Descrizione:
HTPMC108025NAFGM	High Pure C42-108 PG Resina cationica forte a scambio ionico Premium Grade Monosfera Sacco da 25 Kg

### High Pure Strongly Acidic Macroporous Cation Ion Exchange Resin

High Pure Resina cationica forte a scambio ionico macroporosa

Codice:	Descrizione:
HPLLD790025HFG	High Pure TC D-790 H+ Resina cationica forte a scambio ionico Macroporosa Sacco da 25 Kg (prezzo al litro)

### High Pure Chelating Ion Exchange Resin

High Pure RESINA POLISTIRENE CHELANTE MACROPOROSA

Codice:	Descrizione:
HPJSCC42025	High Pure D42 Resina Polistirene Chelante Macroporosa Sacco da 25 Kg (prezzo al litro)

## RESINE SCAMBIO IONICO ANIONICHE

**High Pure Nitrate Removal  
Macroporous Strongly  
Basic Anion Ion Exchange  
Resin**

**High Pure Resina a scambio ionico speciale per  
rimozione nitrati**

**Codice:**                      **Descrizione:**

HPLLD465025CL                      High Pure TA D-465 resina anionica macroporosa forte per la rimozione ioni di nitrato

HPTMA620025                      High Pure A620 TM resina anionica macroporosa forte per la rimozione ioni di nitrato

**High Pure Strongly Anion  
Ion Exchange Resin**

**High Pure Resina a scambio ionico anionica**

**Codice:**                      **Descrizione:**

HPTMA230025                      High Pure A230 TM Resina a scambio ionico anionica forte Sacco da 25 l (Prezzo al litro)

**High Pure Weak Base  
Anion Ion Exchange Resin**

**High Pure Resina a scambio ionico anionica a base  
debole**

**Codice:**                      **Descrizione:**

HPJSMWBA31025                      High Pure MWBA31 Resina A Scambio Anionica Base Debole Sacco da 25 l (Prezzo al litro)

## RESINE SCAMBIO IONICO A LETTO MISTO

### High Pure Mixed Bed Ion Exchange Resin (1:1)

High Pure Resine a scambio ionico a letto misto (50% anionica - 50% cationica)

Codice:	Descrizione:
---------	--------------

HPTMMB106025C5A5	High Pure MB106 Resine a scambio ionico a letto misto - Sacco da 25 Lt al Kg (Prezzo al litro)
------------------	--

### High Pure Mixed Bed Ion Exchange Resin (1:15)

High Pure Resina a scambio ionico a letto misto per acque a purezza elevata (60% anionica - 40% cationica)

Codice:	Descrizione:
---------	--------------

HPTMMB115025C4A6	High Pure MB115 Resine a scambio ionico a letto misto - Sacco da 25 Lt al Kg (Prezzo al litro)
------------------	--

## RESINE A SCAMBIO IONICO PER RIMOZIONE ARSENICO

**High Pure Arsenic removal  
Ion Exchange Resin**

**High Pure Resina a scambio ionico speciale per  
rimozione arsenico**

**Codice:**

**Descrizione:**

HPJSASM025D47

High Pure S-407 Resina a scambio ionico per rimozione arsenico Sacco da 25 lt al Kg (Prezzo al litro)



## MATERIALE INERTE

### INERT MATERIAL

### Materiale Inerte tipo I2

QL INERTE SFERA BIANCA1. Indici delle proprietà fisiche e chimiche: Caratteristiche Aspetto Forma cilindrica Dimensione delle particelle mm Lunghezza 1,4±0,1 Diametro 1,3±0,1 Densità speciale g/ml 0,88-0,92 Densità apparente g/ml 0,50-0,57 Resistenza al calore °C ≤100 Indossabilità % ≥99,5 Acido-base Sostanza Solubile % ≤0,3 Ph Intervallo 0-14,2. Applicazione: questo prodotto viene utilizzato principalmente per fissare il letto, il letto di rigenerazione a flusso inverso e il doppio letto galleggiante. Il prodotto è ampiamente utilizzato nell'industria chimica, industria energetica, industria metallurgica, medicina industria, ecc. Il prodotto può trattare problemi tecnici nel trattamento delle acque e risparmiare il 20% di resina a scambio ionico e acido-base.

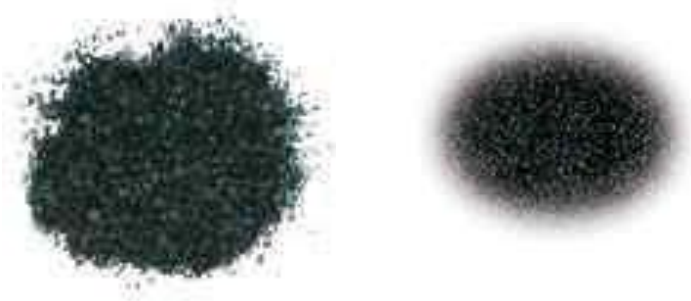
3. Nota: polimero inerte in forma cilindrica per sistemi di raccolta in controcorrente controcorrente per evitare filtriblocco. 4. Equivalenti internazionali: BAYER IN42 PUROLITE IP4 AMBERLITE RF14 DOWEX XZ462875. Imballaggio: ogni PE rivestito con un sacchetto di plastica, peso netto: 25 l o 20 kg

Codice:	Descrizione:
HPJISINQL2025	Materiale Inerte tipo I2

## ALTRI MEZZI FILTRANTI

### GAC

### Carbone attivo granulare (Minerale e vegetale)



Codice:	Descrizione:
MCGAC0830CCP	Carbone attivo granulare minerale 8x30 (0,5-2,5 mm) iodio >1000 BET 1050 Vol.48 l sacchi da 25 Kg
MCGAC0830CSP	Carbone attivo granulare noce di cocco gran.8x35 Sacco da 25 kg
MCYAC0304CIL	Carbone attivo granulare minerale in cilindretti 3-4 mm sacchi da 25 Kg

### Antracite

### Antracite



ANTRACITE - COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUL PRODOTTO  
 NOME COMMERCIALE: ANTRACITE, PER SCORIE SCHIUMOSE  
 DESCRIZIONE, Roccia sedimentaria di colore grigio scuro. Principale componente è il carbonio, accompagnato in minima quantità da zolfo azoto e idrogeno. Per la caratterizzazione del prodotto e vengono determinate anche le ceneri e le materie volatili. Di seguito la composizione chimica del materiale  
 ANALISI: CARBONIO FISSO 78,0-80,0% DENSITA' IN MUCCHIO 0,7-0,98 kg/dm3 CENERI 9,0-14,0% DENSITA' REALE 1,2-1,6 kg/dm3 MATERIE VOLATILI 6-7%ZOLFO < 1,0 %AZOTO 1,40%UMIDITA Max 1,5 %PEZZATURE TIPICHE DISPONIBILI:Di pronta consegna 0,5-1 mm, 1-4 mm, 6-13 mm ALTRE: A SPECIFICA RICHIESTA DEL CLIENTE


IMPIEGO DEL PRODOTTO L'antracite introdotta direttamente nelle ceste di carica col rottame apporta al processo siderurgico sia carbonio che energia. Nel caso venga iniettata porta alla formazione di scorie schiumose. In quest'ultimo campo l'antracite viene insufflata durante le fasi di fusione del bagno metallico nel punto di contatto tra acciaio liquido e scoria. La costanza granulometria del materiale realizza un omogeneo strato di scoria ben schiumeggiato. La verifica accurata dell'analisi chimica certifica l'assenza di composti che possano inquinare la fase metallica. L'utilizzo dell'antracite per scorie schiumose di nostra fornitura consente notevoli risparmi, energetici (maggior rendimento di trasferimento energia elettrica dell'arco, miglior resa al liquido del rottame) sui materiali (minor riverbero arco sui refrattari, minor ossidazione degli elettrodi) miglioramenti ambientali (diminuzione della rumorosità dell'arco). L'impiego della antracite, come ricarburante e combustibile, consente di ottimizzare i costi e la ristretta distribuzione granulometrica consente inoltre di ottenere la riduzione del consumo specifico di carbone in carica.

Codice:	Descrizione:
MFANT0283M2	ANTRACITE mezzo filtrante granulometria 1.2-2.4 mm- sacco da 25 Kg l (prezzo al Kg)

## CSG-OXYPURE™ Pirolusite-Biossido di manganese

## CSG-OXYPURE™ Biossido di manganese (Pirolusite) - Rimozione ferro e manganese



  
**CSG-OXYPURE™**  
 Manganese Dioxide  
 Iron, Manganese, Hydrogen Sulfide, Reduction  
 Media - 20 x 40 Mesh  
 Batch.No.220208 14,5 L ( ½ Cu.FT)  
 Handling and storage instructions  
 Net weight 20 Kg

Oxypure™-PIROLUSITE è un mezzo di filtrazione dell'acqua minerale naturalmente selezionato, privo d'additivi ed impurezze, per l'utilizzo quale catalizzatore nell'ossidazione e rimozione di ferro, manganese ed acido solfidrico.

La PIROLUSITE è utilizzata in filtri a pressione od a gravità miscelata dal 20% al 50% in volume con sabbia d'opportuna granulometria (circa 0,5-1,0 / 0,7-1,2 mm), per la rimozione mediante ossidazione catalitica del ferro e del manganese dalle acque.

Attraverso una reazione chimica naturale, Oxypure™ ha la capacità di aiutare a produrre acqua pulita e di alta qualità. La Pirolusite Oxypure™ funziona ossidando ferro, manganese e acido solfidrico nell'acqua problematica. Il particolato intrappolato viene quindi rimosso dal letto del materiale durante il ciclo di controlavaggio.

Per mantenere e migliorare ulteriormente le prestazioni a lungo termine e la capacità di rimozione del mezzo, si consiglia di alimentare con qualche tipo di ossidante.

Ciò consentirà di mantenere il supporto e migliorerà la capacità di rimozione. L'iniezione di cloro (le opzioni includono cloro, ipoclorito di sodio o ipoclorito di calcio) immediatamente a monte del filtro rappresenta un modo semplice ed efficace per soddisfare tale raccomandazione.

Altri validi ossidanti includono iniezione d'aria, permanganato di potassio, permanganato di sodio, ecc. Il perossido di idrogeno è assolutamente vietato per l'uso come ossidante.

È importante che il letto di Oxypure™ sia adeguatamente lavati in controcorrente per garantire un'adeguata espansione del letto e una durata di servizio continua. Si consiglia di installare Oxypure™ con un sottoletto di ghiaia e di effettuare il controlavaggio quotidianamente.

### CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI

Aspetto : granuli

Colore : marrone scuro

Dimensione delle particelle : 0,355 0,850 mm ,

Densità apparente : 2.000 g / l

Durezza (scala di Moh) : 3,5 mm

Contenuto di manganese : 80% -

### METODO D'USO

Aggiungere dal 20% al 50% in volume di pirolusite in un letto di sabbia con 1,2 mm. , 1,0 / 0,7 , dimensione delle particelle 0.5

Effettuare il controlavaggio per consentire la miscelazione uniforme dei due media e per garantire, nella filtrazione, il tempo massimo di contatto tra l'acqua e il letto catalitico. Il letto del filtro deve essere lavato con delicatezza non superiore a 25 m<sup>3</sup> / m<sup>2</sup> / h. La velocità di filtrazione tipica non deve superare i 10 m / h Un letto catalitico con le caratteristiche sopra descritte presenta perdite di carico ed espansione in lavaggio controcorrente, paragonabile a un letto filtrante composto solo da sabbia di uguali dimensioni.

Confezioni: sacchi da 20 Kg o 1000 Kg

Codice:	Descrizione:
MCMNO2PIR025000	Biossido di manganese (Pirolusite) sacco da 25 KG - prezzo al sacco

**CSG-OXYGreen™ Zeolite Greensand**

**CSG-OXYGreen™ Zeolite al manganese (Silicato ricoperto con MnO2)**



**CSG-OXYGREEN™**  
Zeolite Greensand

Iron, Manganese, Hydrogen Sulfide, Arsenic and  
Radium Reduction Media - 20 x 40 Mesh  
Batch.No.220115 14,5 L ( ½ Cu.FT)

CSG-OXYGreen™ è un materiale filtrante nero utilizzato per la rimozione di ferro solubile, manganese, idrogeno solforato, arsenico e radionuclidi dalle acque sotterranee. Il biossido di manganese rivestito sulla superficie di CS-ZeoPlus funge da catalizzatore nell'ossidazione e reazione di riduzione del ferro e del manganese. Il nucleo di sabbia silicea di CS-ZeoPlus gli consente di resistere senza problemi ad acque a basso contenuto di silice, TDS e durezza. CS-ZeoPlus è efficace a temperature di esercizio più elevate e pressioni differenziali più elevate rispetto al manganese standard sabbia verde. La tolleranza a pressioni differenziali più elevate può fornire per tempi di esecuzione più lunghi tra i controlli e una maggiore margine di sicurezza. I sistemi possono essere progettati utilizzando filtri a pressione verticali o orizzontali, nonché filtri a gravità. CS-ZeoPlus è un collaudato tecnologia per ferro, manganese, idrogeno solforato, arsenico e rimozione del radio. A differenza di altri mezzi, non è necessario un precondizionamento esteso dei mezzi filtranti o lunghi periodi di avviamento in cui la qualità dell'acqua richiesta potrebbe non essere soddisfatta. CS-ZeoPlus è un sostituto esatto del manganese sabbia verde. Può essere utilizzato in applicazioni CO o IR e richiede nessun cambiamento nella velocità di controllo o tempi di alimentazione chimica. CS-ZeoPlus ha la certificazione NSF. L'imballaggio è disponibile in sacchi da 25 Kg o big bag da 500 Kg.

**CARATTERISTICHE FISICHE** Ioni rimossi: ferro + manganese + arsenico (in parte) Compatibilità con il cloro: sì  
**Forma fisica:** granuli nodulari neri spediti in forma secca  
**Densità apparente** 88 libbre (39,9 Kg) per piede cubo netto  
**Peso di spedizione** 90 libbre (40 kg) per piede cubo lordo  
**Peso specifico** Circa 2,4  
**Porosità** Circa 0,45  
**Grado di vagliatura (a secco)** 18 X 60 mesh  
**Dimensione effettiva** da 0,30 a 0,35 mm  
**Coefficiente di uniformità** Inferiore a 1,60  
**Intervallo pH** 6,2-8,5 - **Temperatura massima** Nessun limite  
**Velocità di controllo** Minimo 12-13 gpm/sq. **Piedi a 13°C (55°F)**  
**Portata di servizio** 2 - 12 gpm/sq. **Piedi (7-45 lpm/piedi quadrati)**  
**Profondità minima del letto** 15 pollici di ciascun supporto per letti multimediali doppio 30 pollici di CS-ZeoPlus da solo

Codice:	Descrizione:
MCMGSP01416	CSG- OXYGreen Zeolite al manganese (Manganese Greensand) sacco da 14,15 l (prezzo al sacco)

## Greensand Plus

## GreenSand Plus Zeolite al manganese (Silicato ricoperto con MnO<sub>2</sub>)



GreensandPlus TM è un materiale filtrante nero utilizzato per la rimozione di ferro solubile, manganese, idrogeno solforato, arsenico e radionuclidi dalle acque sotterranee. Il biossido di manganese rivestito sulla superficie di GreensandPlus funge da catalizzatore nell'ossidazione e reazione di riduzione del ferro e del manganese. Il nucleo di sabbia silicea di GreensandPlus gli consente di resistere senza problemi ad acque a basso contenuto di silice, TDS e durezza. GreensandPlus è efficace a temperature di esercizio più elevate e pressioni differenziali più elevate rispetto al manganese standard sabbia verde. La tolleranza a pressioni differenziali più elevate può fornire per tempi di esecuzione più lunghi tra i controlli e una maggiore margine di sicurezza. I sistemi possono essere progettati utilizzando filtri a pressione verticali o orizzontali, nonché filtri a gravità. GreensandPlus è un collaudato tecnologia per ferro, manganese, idrogeno solforato, arsenico e rimozione del radio. A differenza di altri mezzi, non è necessario un precondizionamento esteso dei mezzi filtranti o lunghi periodi di avviatura in cui la qualità dell'acqua richiesta potrebbe non essere soddisfatta. GreensandPlus è un sostituto esatto del manganese sabbia verde. Può essere utilizzato in applicazioni CO o IR e richiede nessun cambiamento nella velocità di controllo o tempi di alimentazione chimiche. GreensandPlus ha la certificazione WQA Gold Seal per conformità con NSF/ANSI 61. L'imballaggio è disponibile in sacchi da 1/2 piede cubo o 1 tonnellata (2.205 libbre) sacchi alla rinfusa.

**CARATTERISTICHE FISICHE**  
 Forma fisica: granuli nodulari neri spediti in forma secca  
 Densità apparente 88 libbre per piede cubo netto  
 Peso di spedizione 90 libbre per piede cubo lordo  
 Gravità specifica circa 2,4  
 Porosità Circa 0,45  
 Screen Grading (a secco) 18 X 60 mesh  
 Dimensioni effettive da 0,30 a 0,35 mm  
 Coefficiente di uniformità inferiore a 1,60  
 Intervallo pH 6.2-8.5 (vedi Note Generali)  
 Temperatura massima Nessun limite  
 Tasso di controllo lavaggio Minimo 12 gpm/sq. piedi a 55°F (vedi grafico di espansione)  
 Portata di servizio 2 – 12 gpm/sq. piedi  
 Profondità minima del letto 15 pollici di ciascun supporto per letti multimediali doppio 30 pollici di Greensand Plus da solo

### Codice:

### Descrizione:

MCMGR01400

Greensand Plus Zeolite al manganese (Manganese Greensand) sacco da 14,15 l (prezzo al sacco)

## Filter-Ox™

## Filter-Ox™ Zeolite al manganese (Silicato ricoperto con MnO<sub>2</sub>)



Filter-Ox™ è un mezzo filtrante altamente efficace in grado di ridurre ferro, manganese e acido solfidrico dall'acqua attraverso l'ossidazione e la filtrazione. Il ferro e il manganese solubili vengono ossidati e precipitati dal contatto con il rivestimento catalitico sui granuli Filter-Ox™. L'idrogeno solforato viene ossidato in un precipitato di zolfo insolubile. I precipitati vengono quindi filtrati e rimossi mediante controlavaggio. Filter-Ox™ è un materiale ingegnerizzato che utilizza un rivestimento di biossido di manganese di altissima purezza legato a un substrato di silice resistente e leggero. Il biossido di manganese è un potente ossidante e Filter-Ox™ contiene più biossido di manganese rispetto ad altri mezzi filtranti a base di manganese. Prodotto negli Stati Uniti, Filter-Ox™ non contiene quasi multe e non richiede lunghi tempi di controlavaggio iniziali. All'avvio è sufficiente un trattamento di sterilizzazione standard con cloro. L'acqua non trattata deve essere periodicamente monitorata per i parametri dell'acqua grezza. L'acqua trattata deve essere periodicamente monitorata per la presenza di manganese, ferro e idrogeno solforato poco prima di una rigenerazione e subito dopo una rigenerazione per monitorare il funzionamento del sistema di filtraggio. Elevate concentrazioni di acqua trattata prima della rigenerazione possono significare che la capacità di riduzione del materiale filtrante è stata superata. Adottare le azioni correttive se necessario. pH basso o pH alto sono le condizioni più probabili che portano alla distruzione dei media.

**VANTAGGI-** Riduzione del ferro su un'ampia gamma di pH- Efficace riduzione dell'idrogeno solforato oltre a ferro e/o manganese- Nessun effetto nocivo da un'alimentazione di cloro- Basso attrito per una lunga durata del letto **PROPRIETÀ FISICHE**• Densità apparente: 84 libbre/cu. piedi• Dimensioni effettive: 0,56 mm• Coefficiente di uniformità: 1,51• Umidità: <1%• Forma delle particelle: sub-angolare• Colore: granuli da grigi a neri **CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO**• Intervallo di pH dell'acqua: 6,2-8,5• Temperatura massima dell'acqua: 100°F/38°C• Profondità del letto: 30 pollici• Bordo libero: 40% della profondità del letto (min.)• Portata di servizio: 2-12 gpm/sq. piedi continuo• Portata di controlavaggio: 12 gpm/sq. piedi a 55°F, le acque più calde richiedono portate maggiori• Concentrazione di cloro libero inferiore a 0,5 ppm **Filter-Ox™** è un mezzo filtrante altamente efficace in grado di ridurre ferro, manganese e acido solfidrico dall'acqua attraverso l'ossidazione e la filtrazione. Il ferro e il manganese solubili vengono ossidati e precipitati dal contatto con il rivestimento catalitico sui granuli Filter-Ox™. L'idrogeno solforato viene ossidato in un precipitato di zolfo insolubile. I precipitati vengono quindi filtrati e rimossi mediante controlavaggio. Filter-Ox™ è un materiale ingegnerizzato che utilizza un rivestimento di biossido di manganese di altissima purezza legato a un substrato di silice resistente e leggero. Il biossido di manganese è un potente ossidante e Filter-Ox™ contiene più biossido di manganese rispetto ad altri mezzi filtranti a base di manganese. Prodotto negli Stati Uniti, Filter-Ox™ non contiene quasi multe e non richiede lunghi tempi di controlavaggio iniziali. All'avvio è sufficiente un trattamento di sterilizzazione standard con cloro. L'acqua non trattata deve essere periodicamente monitorata per i parametri dell'acqua grezza. L'acqua trattata deve essere periodicamente monitorata per la presenza di manganese, ferro e idrogeno solforato poco prima di una rigenerazione e subito dopo una rigenerazione per monitorare il funzionamento del sistema di filtraggio. Elevate concentrazioni di acqua trattata prima della rigenerazione possono significare che la capacità di riduzione del materiale filtrante è stata superata. Adottare le azioni correttive se necessario. pH basso o pH alto sono le condizioni più probabili che portano alla distruzione dei media. **METODI DI RIGENERAZIONE E REQUISITI DI RIGENERAZIONE**• Si consiglia la rigenerazione continua mediante alimentazione di cloro o aria• Mg/l Cl<sub>2</sub> (1x mg/l Fe) + (3x mg/l Mn)• Aspirazione o iniezione d'aria• Utilizzare un iniettore di due dimensioni più grande di una tipica applicazione di ammorbidente• Tempo di prelievo/risciacquo lento superiore a 50 minuti• Risciacquo a flusso continuo (Risciacquo rapido) 4 minuti minimo **OSSIDAZIONE CATALITICA (CO)** L'operazione di ossidazione catalitica (CO) è consigliata nelle applicazioni dove la rimozione di ferro è l'obiettivo principale nelle acque di pozzo con o senza la presenza di manganese. Questo metodo prevede l'alimentazione di una quantità predeterminata di cloro (Cl<sub>2</sub>) o altro forte ossidante direttamente al grezzo acqua prima del filtro Filter-Ox™. Il cloro dovrebbe essere alimentato almeno 10-20 secondi a monte del filtro, o il più a monte possibile del filtro per assicurare un tempo di contatto adeguato. Un residuo di cloro libero trasportato attraverso il filtro manterrà Filter-Ox™. Filtro

Ulteriori informazioni su questo testo di origine Per avere ulteriori informazioni sulla traduzione è necessario il testo di origine Invia commenti Riquadri laterali

**Codice:**                      **Descrizione:**

MCFOX014100                      Filter-Ox™ Mezzo filtrante rimoz.ferro-manganese-sacco 14,15 l=½ cu.ft (prezzo al sacco)

**MTM**

**Materiale deferizzante MTM**



Clack MTM® (sacco da 14,15 l) Descrizione Clack MTM® è un mezzo filtrante granulare a biossido di manganese utilizzato per ridurre ferro, manganese e acido solfidrico dall'acqua potabile. Il suo rivestimento superficiale attivo ossida e precipita ferro e manganese solubili. L'idrogeno solforato viene ossidato a zolfo. I precipitati vengono filtrati nel letto granulare e rimossi mediante controlavaggio. PROPRIETÀ FISICHE

Colore: marrone scuro Densità apparente: 45-50 libbre/cu. Piedi

Peso specifico: 2,0 g/cc Dimensioni effettive: 0,43 mm Coefficiente di uniformità: 2,0 Dimensione maglia: 12 x 50

Codice:	Descrizione:
MCMTM028300	MTM Mezzo filtrante rimoz.ferro-manganese-sacco 28,3 l (prezzo al sacco)

## BIRM® REGULAR

## Materiale deferizzante BIRM®



Birm® è un mezzo efficiente ed economico per la riduzione dei composti di ferro e manganese disciolti dal grezzo forniture d'acqua. Può essere utilizzato in sistemi di trattamento dell'acqua alimentati a gravità o pressurizzati. Birm agisce come un catalizzatore insolubile per migliorare la reazione tra ossigeno disciolto (D.O.) e i composti di ferro. Nelle acque sotterranee il ferro disciolto si trova solitamente allo stato di bicarbonato ferroso a causa dell'eccesso di anidride carbonica libera e non è filtrabile. Birm, agendo da catalizzatore tra l'ossigeno e i composti solubili del ferro, potenzialmente la reazione di ossidazione del  $Fe^{++}$  a  $Fe^{+++}$  e produce idrossido ferrico che precipita e può essere facilmente filtrato. Le caratteristiche fisiche di Birm forniscono un eccellente mezzo filtrante che può essere facilmente pulito mediante controlavaggio per rimuovere il precipitante. Birm non viene consumato nell'operazione di rimozione del ferro e quindi offre un enorme vantaggio economico rispetto a molti altri metodi di rimozione del ferro. Altri vantaggi di Birm includono: lunga durata del materiale con una perdita per attrito relativamente bassa, un'ampia gamma di prestazioni di temperatura e un'efficienza di rimozione estremamente elevata. Sono coinvolti costi di manodopera trascurabili perché Birm non richiede prodotti chimici per la rigenerazione, è richiesto solo un controlavaggio periodico. Quando si utilizza Birm per la deferrizzazione, è necessario che l'acqua: non contenga olio o idrogeno solforato, materia organica non superiore a 4-5 ppm, la D.O. contenuto uguale almeno il 15% del contenuto di ferro con un pH di 6,8 o più. Se l'acqua in entrata ha un pH inferiore a 6,8, additivi neutralizzanti come Clack Corosex®, calcite o carbonato di sodio possono essere utilizzati prima del filtro Birm per aumentare il pH. Un'acqua a basso D.O. livello può essere pretrattata mediante aerazione. Aggiunte di sostanze chimiche all'acqua influente o di controlavaggio che viene a contatto con Birm possono inibire la rimozione di ferro o manganese o possono rompersi o ricoprire Birm media. La clorazione riduce notevolmente l'attività di Birm. Alte concentrazioni di composti di cloro possono esaurire il rivestimento catalitico. I polifosfati sono noti per rivestire Birm e ridurre la capacità di Birm di rimuovere ferro o manganese. Prima di aggiungere qualsiasi sostanza chimica all'acqua in entrata o di controlavaggio, la compatibilità della sostanza chimica con Birm deve essere accuratamente testata. Clack Birm può essere utilizzato anche per la riduzione del manganese con lo stesso affidabilità come rimozione del ferro. In queste applicazioni l'acqua da trattare dovrebbe avere un pH di 8,0-9,0 per ottenere i migliori risultati. Se l'acqua contiene anche ferro, il pH dovrebbe essere inferiore a 8,5. Condizioni di pH elevato possono causare la formulazione di ferro colloidale che è molto difficile da filtrare. Tutte le altre condizioni rimangono le stesse per la rimozione del manganese o del ferro.

**VANTAGGI:-** Nelle condizioni adeguate, nessun prodotto chimico da acquistare per la manutenzione. Rigenerazione non richiesta.- L'efficienza di rimozione del ferro è estremamente elevata.- Costo della manodopera trascurabile: solo il controlavaggio periodico richiesto.- Materiale durevole con una lunga durata e un ampio intervallo di temperature. • Pesa solo 35-40 libbre/cu. ft. **PROPRIETÀ FISICHE** • Colore: nero • Densità apparente: 35-40 libbre/cu. ft. • Dimensione maglia: 10 x 40 • Peso specifico: 2,0 gm/cc • Dimensioni effettive: 0,48 mm • Coefficiente di uniformità: 2,7

**CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO** • L'alcalinità deve essere maggiore di due volte la concentrazione combinata di solfati e cloruri. • Temperatura massima dell'acqua: 100°F/38°C • Intervallo di pH dell'acqua: 6,8-9,0 • Il contenuto di ossigeno disciolto (D.O.) deve essere pari almeno al 15% del ferro (o ferro e manganese) contenuto. • Profondità letto: 30-36 pollici • Bordo libero: 50% della profondità del letto (min.) • Velocità di controlavaggio: 10-12 gpm/sq. ft. • Espansione del letto di controlavaggio: 20-40% di profondità del letto (min.) • Portata di servizio: 3,5-5 gpm/sq. ft. portate intermittenti e/o condizioni locali favorevoli possono consentire portate più elevate

**INFLUENTI E LIMITAZIONI DI CONTROLAVVAGGIO** • Concentrazione di cloro libero inferiore a 0,5 ppm • L'idrogeno solforato deve essere rimosso prima del contatto con Birm • Olio: assente • Polifosfati: assenti

### Codice:

### Descrizione:

MC00010BM

BIRM, Materiale catalitico deferizzante sacco da 28,3 l (prezzo a sacco)



## Filter AG-Filter zeolite

## Filter AG rimozione turbidità



Clack Filter-Ag® presenta molti vantaggi eccezionali rispetto ai più comuni mezzi filtranti granulari utilizzati per la riduzione dei solidi sospesi. I suoi bordi fratturati e la superficie irregolare forniscono un'area superficiale elevata e un percorso del flusso complesso per un'efficace rimozione del materiale sospeso in tutto il letto filtrante, riducendo tipicamente i solidi sospesi fino a un intervallo di 20-40 micron. La dimensione delle particelle più grande di Filter-Ag creminore perdita di pressione attraverso il filtro e consente una penetrazione più profonda dei sedimenti nel letto per un maggiore carico di sedimenti e percorsi più lunghi del filtro. La forma ampia e irregolare impedisce la schermatura e l'incrostazione di sedimenti nella parte superiore di diversi centimetri del letto filtrante come accade nel tipico filtro a sabbia, prevenendo così un rapido accumulo di perdite di testa e problemi di accecamento. Il peso leggero di Filter-Ag significa più bassavelocità di controlavaggio e una migliore espansione del letto per rilasciare i sedimenti intrappolati e risciacquare il mezzo filtrante durante il ciclo di controlavaggio. La combinazione di forma, dimensione e densità delle particelle lo rendono una buona scelta dove la filtrazione dell'acqua di qualità e la conservazione dell'acqua sono importanti. Sebbene non sia destinato a essere un mezzo di riduzione del ferro, campo esteso l'esperienza ha dimostrato che la superficie ruvida e frastagliata di Filter-Ag è molto efficace nell'intrappolare il fragile fiocco di ferro che si forma dopo che il ferro disciolto è stato ossidato. I metodi di ossidazione tipici includono aereazione, ozonizzazione e clorazione. È possibile realizzare risparmi sostanziali durante la progettazione di un sistema utilizzando Clack Filter-Ag. La sua bassa caduta di pressione, le elevate portate di servizio e gli elevati carichi del letto combinati con tassi di controlavaggio inferiori consentono un risparmio nel ridimensionamento delle apparecchiature e requisiti di pompaggio ridotti. È leggerorisparmia anche sulle spese di gestione e sui costi di spedizione. Clack Filter-Ag può essere applicato a sistemi progettati sia per pressione che per gravità. A causa della sua densità unica, Filter-Ag può essere utilizzato anche in progetti di filtri multi-media (densità graduata) consentendo una maggiore approccio flessibile al difficile problema di filtrazione

**VANTAGGI-** C'è meno perdita di pressione attraverso un letto di Filter-Ag® rispetto alla maggior parte degli altri media filtranti - Il peso leggero richiede una minore velocità di controlavaggio rispetto a quelle richieste per altri media filtranti- Elevati tassi di servizio si traducono in minori costi delle apparecchiature e risparmi in spazio - Elevata capacità di riduzione dei sedimenti si traduce in una maggiore durata del filtro, con un notevole risparmio di controlavaggio acqua e tempo fuori servizio • Costi di spedizione ridotti grazie alla luce peso/mc. ft. • La sostituzione della sabbia con Filter-Ag nelle installazioni esistenti può aumentare la capacità del filtro del 100% o più. (Fare attenzione all'avvio che il leggero Filter-Ag non viene lavato per drenare.) **PROPRIETÀ FISICHE** • Colore: da grigio chiaro a quasi bianco • Densità apparente: 24-26 libbre/cu. piedi • Peso specifico: 2,25 g/cc • Dimensione maglia: 10 x 34 • Dimensione effettiva: 0,67 mm • Coefficiente di uniformità: 2,1 ± 0,1 • Durezza: 6 (scala di Mohs) **CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO** • Intervallo pH dell'acqua: ampio intervallo • Temperatura massima dell'acqua: 140°F/60°C • Profondità del letto: 24-36 pollici • Bordo libero: 50% della profondità del letto (min.) • Portata di servizio: 5 gpm/sq. ft., anche se tassi notevolmente più alti sono spesso utilizzati • Portata controlavaggio: 8-10 gpm/sq. piedi • Espansione del letto di controlavaggio: 20-40% della profondità del letto • Al momento dell'installazione, lasciare che il letto si impregni per una notte prima del controlavaggio

### Codice:

### Descrizione:

MCFAGT028300

FILTER AG mezzo filtrante, sacco da 28,3 l (prezzo al sacco)

## Filter AG-Filter AG Plus zeolite

## Filter AG - Filter AG Plus zeolite - rimozione turbidità



Clack Filter-Ag Plus è un minerale naturale unico chiamato clinoptilolite che presenta molti vantaggi eccezionali rispetto alle comuni sabbie filtranti granulari e ai materiali multimediali utilizzati per la riduzione dei solidi sospesi. Visti al microscopio a scansione elettronica, i granuli rivelano una forma angolare, una superficie ruvida e spazi vuoti microporosi di appena 3 micron. Questo crea una superficie oltre 100 volte maggiore della sabbia silicea. L'angolarità dei granuli e gli spazi interni rastremati dei pori consentono la riduzione di sporco, limo e materia organica sospesi nell'acqua mediante ponti, sforzi e adesioni. La superficie ruvida e la porosità interna forniscono un'elevata area superficiale per un'efficace riduzione della materia sospesa. L'utilizzo della filtrazione a letto profondo può in genere ridurre i solidi sospesi fino a un intervallo di 5 micron o inferiore. La struttura di Filter-Ag Plus in genere crea una minore perdita di pressione attraverso il filtro e consente una penetrazione più profonda dei sedimenti nel letto per un maggiore carico di sedimenti e percorsi più lunghi del filtro. La capacità di filtrazione a letto profondo di Filter-Ag Plus previene un rapido accumulo di perdite di carico e problemi di accecamento associati ai tipici filtri a sabbia. I tempi di funzionamento del filtro più lunghi riducono la frequenza del controlavaggio, il che garantisce la conservazione dell'acqua. Questa combinazione ideale di forma delle particelle, consistenza e porosità lo rende una buona scelta laddove la filtrazione dell'acqua di qualità e la conservazione dell'acqua sono importanti. È possibile realizzare risparmi sostanziali durante la progettazione di un sistema utilizzando Clack Filter-Ag Plus. La sua bassa caduta di pressione, le elevate portate di servizio e gli elevati carichi del letto combinati con una frequenza di controlavaggio inferiore consentono un risparmio nel ridimensionamento delle apparecchiature e requisiti di pompaggio ridotti. La sua bassa densità consente inoltre di risparmiare sulle spese di gestione e sui costi di spedizione. Clack Filter-Ag Plus può essere applicato a sistemi progettati sia per pressione che per gravità. Grazie alle sue caratteristiche fisiche uniche, Filter-Ag Plus può essere utilizzato per sostituire.

**VANTAGGI-** La filtrazione a letto profondo garantisce una qualità dell'acqua superiore e riduce il carico sulle apparecchiature a valle.- L'elevata capacità di rimozione dei sedimenti si traduce in cicli di filtraggio più lunghi, con un notevole risparmio di acqua di controlavaggio e tempi di fuori servizio.- Elevate portate di servizio si traducono in minori costi delle apparecchiature e risparmio di spazio.- Costi di spedizione ridotti grazie al peso inferiore/piedi cubi. • La sostituzione di multimedia con Filter-Ag Plus nelle installazioni esistenti può aumentare la capacità del filtro. • Filter-Ag Plus è un prodotto completamente naturale e sicuro per l'ambiente.**PROPRIETÀ FISICHE** • Colore: da marrone chiaro a quasi bianco • Densità apparente a secco: 50 lbs/cu.ft • Peso specifico: 2,2 g/cc • Dimensione maglia: 14x30 • Dimensione effettiva: 0,55 mm • Coefficiente di uniformità: 1,8 • Durezza: 4-5 (scala di Mohs)**CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO** • pH dell'acqua: ampio intervallo • max. Temperatura dell'acqua: 140°F/60°C • Profondità del letto: 24-36 pollici • Bordo libero: 50% della profondità del letto • Portata di controlavaggio: 15-20 gpm/sq.ft. • Espansione del letto di controlavaggio: 30-40% della profondità del letto • Portata di servizio: 12-20 gpm/sq.ft. • Le condizioni locali possono richiedere portate inferiori • È necessario un letto di supporto in ghiaia • Lasciare saturare il letto prima del controlavaggio iniziale

### Codice:

### Descrizione:

MCFAGP028300

FILTER AG Plus mezzo filtrante , sacco da 28,3 l (prezzo al sacco)

## ECOMIX®

## ECOMIX® FILTER MEDIA



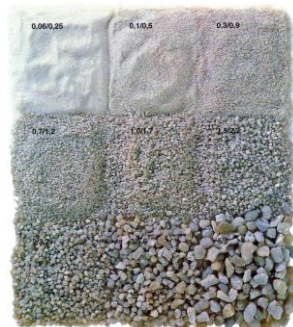
ECOMIX® agisce efficacemente nell'acqua di pozzo e comunale entro le concentrazioni consentite di ferro e manganese, durezza e sostanza organica naturale. ECOMIX® è un materiale filtrante complesso multicomponente per l'addolcimento e rimuovere i principali contaminanti dall'acqua di pozzo o municipale. ECOMIX® è una tecnologia scientificamente fondata, confermata da 6 brevetti e servizi in tutto il mondo dal 1998. ECOMIX® è composto da cinque ingredienti, inclusi due materiali brevettati. SOLUZIONE SEMPLICE PER 5 PROBLEMI: durezza, ferro, manganese, sostanza organica naturale, ammonio

ECOMIX® P Per acqua di pozzo o di rubinetto a bassa sostanza organica. Richiede una qualità stabile dell'acqua ECOMIX® A Per acqua di pozzo o di rubinetto con moderata sostanza organica. Gestisce le variazioni stagionali della composizione dell'acqua. ECOMIX® C Per acque di pozzo o di rubinetto ad alto contenuto organico. Gestisce le variazioni stagionali della composizione dell'acqua anche con variazioni significative della qualità dell'acqua grezza. Requisiti di qualità dell'acqua grezza ed efficienza della depurazione Durezza, ppm CaCO<sub>3</sub> 750 750 750 Ferro, mg/L 15 15 15 Manganese, mg/L 3 3 3 Domanda chimica di ossigeno, mg/L O<sub>2</sub> 3 20 (Riduce del 50%) 20 (Riduce dell'80%) Ammonio, mg/L 4 4 4 Durata, anni 3 5 5 ECOMIX® è certificato nell'UE per conformità ai requisiti LFGB per materiali a contatto con gli alimenti da parte di TÜV SÜD. Soddisfa i requisiti: LFGB, ResAP(2004)3, Direttiva UE 2002/72/EG La qualità di ECOMIX® è confermata dal certificato Gold Seal (USA), che ne dimostra la sicurezza a contatto con acqua potabile. ECOMIX® è certificato secondo gli standard NSF/ANSI: NSF/ANSI 61 Componenti del sistema di acqua potabile – Effetti sulla salute NSF/ANSI 44 Addolcitori d'acqua a scambio cationico residenziale Componenti del sistema di acqua potabile NSF/ANSI 372 – Contenuto di piombo

Codice:	Descrizione:
MCECOMIXA012	ECOMIX® A Mezzo filtrante per il trattamento dell'acqua di pozzo e di rete, sacco da 12 l
MCECOMIXA025	ECOMIX® A Mezzo filtrante per il trattamento dell'acqua di pozzo e di rete, sacco da 25 l
MCECOMIXC012	ECOMIX® C Mezzo per il trattamento dell'acqua di pozzo ad alto contenuto di sostanza organica, sacco da 12 l
MCECOMIXC025	ECOMIX® C Mezzo per il trattamento dell'acqua di pozzo ad alto contenuto di sostanza organica, sacco da 25 l
MCECOMIXP012	ECOMIX® P Mezzo filtrante per il trattamento dell'acqua di pozzo e di rete, sacco da 12 l
MCECOMIXP025	ECOMIX® P Mezzo filtrante per il trattamento dell'acqua di pozzo e di rete, sacco da 25 l

## Quarzo sferico

## Quarzo sferico



Codice:	Descrizione:
MCQS0103S25	Quarzo sferico granulometria 1x3 mm- (sacco da 25 Kg)
MCQS0203S25	Quarzo sferico granulometria 2x3 mm- (sacco da 25 Kg)

MCQS0305S25	Quarzo sferico granulometria 3x5 mm- (sacco da 25 Kg)
MCQS0508S25	Quarzo sferico granulometria 5x8 mm- (sacco da 25 Kg)
MCQSx4x9S25	Quarzo sferico granulometria 0,4x0,9 mm- (sacco da 25 Kg)

## Polifosfato in cristalli

## Polifosfato in cristalli Sacco da 25 Kg



Codice:	Descrizione:
MCPC250BM	Polifosfato in cristalli - confez. 25 Kg (prezzo al Kg)

## Sale per addolcitori

## Sale per addolcitori



Codice:	Descrizione:
MCNACLSAL025CSN	Calciosine - Qualità Premium - Sale in cristalli di salgemma per addolcimento SACCO DA 25 KG (Prezzo per ton)



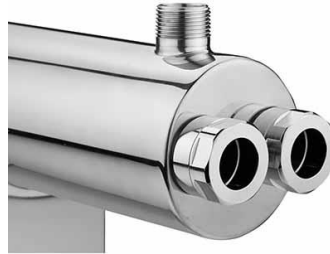
## STERILIZZATORI A RAGGI UV ED ACCESSORI

STERILIZZATORI LAMPADE 2-PIN - STERILIZZATORI LAMPADE 4-PIN C-Light - STERILIZZATORI A LED

## SISTEMI UV CON LAMPADE 2-PIN DELTA LIGHT

### UV - DELTA LIGHT

### Sterilizzatori ai raggi UV - Delta Light



Sistema di sterilizzazione a raggi ultravioletti. Contenitore in acciaio in AISI 304. Led allarme esaurimento lampada. Alimentazione : 220 V - 50 Hz. Durata lampada UV = 8.000 h. Dosaggio radiazione UV-C = 30mW/cm<sup>2</sup>/sec. Pressione massima di utilizzo: UV-DL 4 W - 16 W = 6 bar. UV-DL25W - 880 W = 8 bar.

Codice:	Descrizione:
UVDL004W304S	Debatterizzatore a raggi UV DL 4W (0,25GPM) - 56 l/h 1/4" in/out - 50x26 mm
UVDL006W304S	Debatterizzatore a raggi UV DL 6W (0,5 GPM) -115 l/h 1/4" in/out - 50x26 mm
UVDL011W304SB	Debatterizzatore a raggi UV DL 11W (1 GPM) -227 l/h 1/4" in/out - 50x26 mm
UVDL016W304SB	Debatterizzatore a raggi UV DL 16 W (2GPM) - 454 l/h - 1/4" in/out - 64x34 mm
UVDL025W304S	Debatterizzatore a raggi UV DL 25W (6GPM)-1363 l/h - 1/2" in/out - 64x57,1 mm
UVDL030W100S	Debatterizzatore a raggi UV DL 30W - (8 GPM) 1817 l/h -1" in/out - 64x96,5 mm
UVDL030W304S	Debatterizzatore a raggi UV DL 30W - (8 GPM) 1817 l/h -3/4" in/out - 64x96,5 mm
UVDL055W0304S	Debatterizzatore a raggi UV DL 55W (12GPM)-2727 l/h - 3/4" in/out - 64x97 mm
UVDL055W100S	Debatterizzatore a raggi UV DL 55W (12GPM)-2727 l/h - 1" in/out - 64x97 mm
UVDL110W100	Debatterizzatore a raggi UV DL 110W VDS con 2 ballasts (24GPM) 5451l/h - 1" in/out - Ø108 X L950 mm
UVDL110W304S	Debatterizzatore a raggi UV DL 110W con display (24GPM) 5451l/h - 1" in/out - Ø108 X L950 mm
UVDL165W304S	Debatterizzatore a raggi UV DL 165W con display (36GPM) - 8176l/h - 1,5" in/out - Ø133 x L950 mm
UVDL220W304S	Debatterizzatore a raggi UV DL 220W con display (48GPM)- 10902 l/h- 1,5" in/out - Ø133 x L950 mm
UVDL275W304S	Debatterizzatore a raggi UV DL 275W con display (60GPM)- 13627 l/h -2" in/out - Ø168 X L950 mm
UVDL330W304S	Debatterizzatore a raggi UV DL 330W con display (72GPM)- 16353 l/h -2" in/out - Ø168 X 950 mm (x)

### ACCESSORI PER UV - DELTA LIGHT

### Accessori per UV - Delta Light

Codice:	Descrizione:
XUVBA006EU	Ballast per sistema UV 4-6 W
XUVBA011EU	Ballast per sistema UV 11 W
XUVBA016EU	Ballast per sistema UV 16 W
XUVBA025EU	Ballast per sistema UV 25 W
XUVBA030EU	Ballast per sistema UV 30 W
XUVBA055EU	Ballast per sistema UV 55 W
XUVCFL016	Clip fissaggio grande per sistema UV 16 W

XUVCFS011	Clip fissaggio piccola per sistema UV 11 W
XUVCFS025	Clip fissaggio piccola per sistema UV 25 W
XUVL0006PH	Lampada di ricambio UV 6 W Philips
XUVL0011PH	Lampada di ricambio UV 11 W Philips
XUVL0016PH	Lampada di ricambio UV 16 W Philips
XUVL0025PH	Lampada di ricambio UV 25 W Philips
XUVL0030PH	Lampada di ricambio UV 30 W Philips
XUVL004PH	Lampada di ricambio UV 4 W Philips
XUVL0055PH	Lampada di ricambio UV 55 W Philips
XUVTQ004EU	Tubo in quarzo per sistema UV 4 W
XUVTQ011EU	Tubo in quarzo per sistema UV 6-11 W
XUVTQ016EU	Tubo in quarzo per sistema UV 16 W
XUVTQ025EU	Tubo in quarzo per sistema UV 25 W
XUVTQ055EU	Tubo in quarzo per sistema UV 55 W
XUVYOR055EU	O-ring sistema UV 30-55 W
XUVYOR46111625EU	O-ring per sistema UV 4-6-11-16-25 W

## STERILIZZATORI UV LAMPADE 4-PIN C-Light

### UV-Systems - C-Light Plus Multi-Lamp Series

### Sterilizzatore a raggi ultravioletti C-Light Plus Multilampada



Sterilizzatore a raggi ultravioletti Multilampada con portate reali fra 6 m<sup>3</sup>/h e 86 m<sup>3</sup>/h. Per portate superiori è possibile collegare più unità in parallelo per raggiungere la portata richiesta.

#### CARATTERISTICHE

##### STANDARD

- Reattore in acciaio inox AISI304 -Finitura lucida a specchio-
- Pannello di controllo IP54-Scheda elettronica per ogni lampada-Tubo in quarzo di qualità superiore per ogni lampada-Timer
- Durata lampade 9000 ore
- Alimentazione 220-230 V/50-60 Hz
- Pressione esercizio da 2 a 7 bar
- Temperatura d'esercizio fino a 45°C

#### ALTRE CARATTERISTICHE

- Temperatura Fe <0,2 mg/l Mn < 0,05 mg/l-Transmittanza 95 %
- CARATTERISTICHE OPZIONALI-Corpo reattore in acciaio inox AISI316 su richiesta
- Reattore progettato per resistere a 16 bar di pressione
- Monitor Ray sensor monitor
- Attacchi flangiati

Codice:	Descrizione:
UVCL0390W304S	Debatterizzatore a raggi UV CL390 W (6 l x65 W)- 33000 l/h -3" in/out-219x850 mm 400x500x875
UVCL0520W304S	Debatterizzatore a raggi UV CL520 W (8 l x65 W)- 43000 l/h -3" in/out-219x850 mm 400x500x875
UVCL0780W304S	Debatterizzatore a raggi UV CL780 W (12 l x65 W)- 65000 l/h -4" in/out-273x895 mm 700x500x245
UVCL1040W304S	Debatterizzatore a raggi UV CL1040 W (16 l x65 W)- 86000 l/h -4" in/out-324x895 mm 845x500x240



# STERILIZZATORI UV A LED

## UV STERI-LED 4-GEN

## STERILIZZATORE UV a LED STERI-LED 4-GEN



SISTEMA UV-innovativo / efficace - NO GENERATION OF HEAT generando la stessa lunghezza d'onda dell'acqua da trattare (tecnologia LED). Può essere immerso direttamente in acqua senza protezione al quarzo o al tubo in teflon. Non generano alcun calore e non aumentano la temperatura del fluido / dell'aria, eliminando così la proliferazione dei batteri a valle del sistema. " Tecnologia a LED

Tecnologia a LED

### PRINCIPALI VANTAGGI

1. Rispettoso dell'ambiente
2. Basso consumo energetico
3. Durata più lunga
4. Accensione immediata
5. Senza mercurio
6. Design compatto
7. Adatto per impianti domestici

Adatto per apparecchi Point of Use come sistemi RO, distributori d'acqua, distributori automatici, sistemi di ultrafiltrazione, distributori di soda, distributori e macchine per caffè, refrigeratori d'acqua ecc.

### SPECIFICHE TECNICHE

Materiale del corpo: acciaio inossidabile SUS304 Portata: 1 GPM (4 LPM)  
 Potenza in ingresso: 8 W Lunghezza d'onda UV: 265 nm  
 Tensione di ingresso: 12-24 V CC Temperatura di esercizio: 5-45 °C  
 Pressione massima: : 8 bar (116PSI) Connessioni dell'acqua: tubo Ø esterno da 1/4" Durata del LED: 1000 ore UVT consigliato (%): superiore al 90%

### IMBALLAGGIO

Tipo di imballaggio: scatole singole confezionate in scatola principale

Quantità di cartone principale: 75 pezzi

Dimensioni della confezione singola: 38 \* 38 \* 129 mm

Dimensioni del cartone principale: 50 \* 35 \* 33 cm

Peso netto del cartone principale: 23 kg

Peso lordo cartone principale: 24 kg

### CONTENUTO DELLA SCATOLA

IL KIT Include: 1x SISTEMA UV STERI-LED, 2x Clip di supporto,

1x Manuale di istruzioni, 1x Adattatore

### ARTICOLI OPZIONALI

Flussostato

Codice:	Descrizione:
UVDSTERI4G	Sterilizzatore UV a LED "STERI-LED 4-GEN"
UVDSTERI4GFS	Flussostato per sterilizzatore UV a LED "STERI-LED 4-GEN"
UVDSTERI4GKIT	Sterilizzatore UV a LED "STERI-LED 4-GEN" kit completo con fluxostato

## UV - LED LIGHT

## Sterilizzatori a raggi UV con tecnologia LED



SISTEMA UV-innovativo / efficace - NO GENERATION OF HEAT generando la stessa lunghezza d'onda dell'acqua da trattare (tecnologia LED). Può essere immerso direttamente in acqua senza protezione al quarzo o al tubo in teflon. Non generano alcun calore e non aumentano la temperatura del fluido / dell'aria, eliminando così la proliferazione dei batteri a valle del sistema.

Codice:	Descrizione:
UVD10100	Sterilizzatore UV LED a raggi ultravioletti c/inverter 50 Hz e flussostato



## MEMBRANE E VESSELS PER OSMOSI INVERSA INDUSTRIALE E DOMESTICA

MEMBRANE OSMOSI INVERSA DOMESTICA - VESSEL IN PVC PER MEMBRANE OSMOSI - VESSEL IN ACCIAIO INOX PER MEMBRANE OSMOSI - VESSEL PER MEMBRANE OSMOSI INDUSTRIALI - MEMBRANE OSMOSI INVERSA INDUSTRIALE

## MEMBRANE OSMOSI INVERSA DOMESTICA

### MEMBRANE "CS-G" Series MEMBRANE OSMOSI INVERSA Residenziali serie "CS-G" 2012 - 3012 - 3213 50 - 600 GPD



Per prezzi relativi a modelli/misure non riportati sul presente listino vi preghiamo di contattarci

Codice:	Descrizione:
MOCSSG181205030	Membrana osmosi Inv. CS-G TFC TW 1812 50 GPD
MOCSSG181207530	Membrana osmosi Inv. CS-G TFC TW 1812 - 75 GPD
MOCSSG201210030	Membrana osmosi Inv. CS-G TFC TW 2012 - 100 GPD
MOCSSG2012180XL	Membrana osmosi CS-G TFC TW 2012 XL -180 GPD
MOCSSG3012300XL	Membrana osmosi CS-G TFC TW 3012 XL -300 GPD
MOCSSG3012400XL	Membrana osmosi CS-G TFC TW 3012 XL -400 GPD
MOCSSG3012500XL	Membrana osmosi CS-G TFC TW 3012 XL -500 GPD
MOCSSG3213600XL	Membrana osmosi CS-G TFC TW 3213 XL -600 GPD

### MEMBRANE "CSG-K" Series MEMBRANE OSMOSI INVERSA Residenziali serie "CSG-K" 2012



Codice:	Descrizione:
MOCSSK2012200XL	Membrana osmosi CSG-K TFC TW 2012 XL - 200 GPD
MOCSSK2012400XL	Membrana osmosi CSG-K TFC TW 2012 XL - 400 GPD

## MEMBRANE OSMOSI INVERSA INDUSTRIALE

### MEMBRANE VONTRON BW 2,5"

### MEMBRANE OSMOSI INVERSA industriali "VONTRON" BW 2,5"



Codice:	Descrizione:
MOVULP212521	Membrana osmosi VONTRON ULP21-2521 300 GPD (1,1m3/d) RJ 99.0% 14 ft2 (1,3m2)
MOVULP212540	Membrana osmosi VONTRON ULP21-2540 750 GPD (2,8m3/d) RJ 99.0% 30 ft2 (2,8m2)

### MEMBRANE VONTRON BW 4"

### MEMBRANE OSMOSI INVERSA industriali "VONTRON" BW 4"



Per prezzi relativi a modelli/misure non riportati sul presente listino vi preghiamo di contattarci

Codice:	Descrizione:
MOVLP1004040	Membrana osmosi VONTRON LP100-4040 2500 GPD (9,5m3/d) RJ 99.7% 100 ft2 (9,3m2)
MOVLP214040	Membrana osmosi VONTRON LP21-4040 2800 GPD (10,6m3/d) RJ 99.6% 100 ft2 (9,3m2)
MOVULP1004040	Membrana osmosi VONTRON ULP100-4040 2800 GPD (10,6m3/d) RJ 99.4% 100 ft2 (9,3m2)
MOVULP214021	Membrana osmosi VONTRON ULP21-4021 950 GPD (3,6 m3/d) RJ 99.0% 36 ft2 (3,3m2)
MOVULP214040	Membrana osmosi VONTRON ULP21-4040 2600 GPD (9,8m3/d) RJ 99.5% 100 ft2 (9,3m2)
MOVXLP114040	Membrana osmosi VONTRON XLP11-4040 2600 GPD (9,8m3/d) RJ 99.2% 100 ft2 (9,3m2)

## MEMBRANE VONTRON BW 8"

## MEMBRANE OSMOSI INVERSA industriali "VONTRON" BW 8"



Per prezzi relativi a modelli/misure non riportati sul presente listino vi preghiamo di contattarci

Codice:	Descrizione:
MOVLP228040	Membrana osmosi VONTRON LP22-8040 10500 GPD (39,7m3/d) RJ 99.7% 400 ft2 (37,2m2)
MOVLP8040LD	Membrana osmosi VONTRON LP400-8040 LD 10500 GPD (39,7m3/d) RJ 99,7% 400 ft2 (37,2m2) 34mil
MOVNBW8040LP440	Membrana osmosi VONTRON LP440-8040 11500 GPD (43,5m3/d) RJ 99.7% 440 ft2 (40.9m2)
MOVNLP8040MAX	Membrana osmosi VONTRON LP440-8040 MAX 12500 GPD (47,3m3/d) RJ 99.7% 440 ft2 (40.9m2)
MOVNULP328040	Membrana osmosi VONTRON ULP32-8040-400 10500 GPD (39,7m3/d) RJ 99.5% 400 ft2 (37,2m2)
MOVNULP328040-440	Membrana osmosi VONTRON ULP32-8040-440 12650 GPD (47,9m3/d) RJ 99.3% 440 ft2 (40,9m2)
MOVNULP8040MAX	Membrana osmosi VONTRON ULP440-8040 MAX 12000 GPD (45,4m3/d) RJ 99.5% 440 ft2 (40.9m2)
MOVULP228040	Membrana osmosi VONTRON ULP22-8040 12100 GPD (45,8m3/d) RJ 99.0% 400 ft2 (37,2m2)
MOVULP8040LD	Membrana osmosi VONTRON ULP400-8040 LD 10500 GPD (39,7m3/d) RJ 99.5% 400 ft2 (37,2m2) 34mil

## MEMBRANE VONTRON FR

## MEMBRANE OSMOSI INVERSA "VONTRON" FR Fouling Resistant



Per prezzi relativi a modelli/misure non riportati sul presente listino vi preghiamo di contattarci

Codice:	Descrizione:
MOVFR114040	Membrana osmosi VONTRON FR11-4040 2200 GPD (8,3m3/d) RJ 99.5% 90 ft2 (8,4m2) 34 mil
MOVNFR128040	Membrana osmosi VONTRON FR12-8040 10500 GPD (39,7m3/h) RJ 99.5% 400 ft2 (37,2m2) 34mil

**MEMBRANE VONTRON -  
SEA WATER**
**MEMBRANE OSMOSI INVERSA "VONTRON" per Acqua  
di Mare**


Per prezzi relativi a modelli/misure non riportati sul presente listino vi  
preghiamo di contattarci

Codice:	Descrizione:
MOVSW112540	Membrana osmosi VONTRON SW11-2540 600 GPD (2,3m3/d) RJ 99,5% 28 ft2 (2,6m2)
MOVSW228040	Membrana osmosi VONTRON SW22-8040 6000 GPD RJ 97% (37)
MOVSW4040HR	Membrana osmosi VONTRON SW4040HR 1600 GPD (6,1m3/d) RJ 99,8% 90 ft2 (8,4m2)
MOVSW4040LE	Membrana osmosi VONTRON SW4040LE 1900 GPD (7,2m3/h) RJ 99,7% 90 ft2 (8,4m2)
MOVSW8040HR-400	Membrana osmosi VONTRON SW400-8040 HR 7500 GPD (28,4m3/d) RJ 99,8% 400 ft2 (37,2m2)
MOVSW8040HR-440	Membrana osmosi VONTRON SW440-8040 HR 8250 GPD (31,2m3/d) RJ 99,8% 440 ft2 (40,9m2)
MOVSW8040LE-400	Membrana osmosi VONTRON SW400-8040 LE 9000 GPD (34,0m3/d) RJ 99,8% 400 ft2 (37,2m2)
MOVSW8040XHR400	Membrana osmosi VONTRON SW400-8040 XHR 6000 GPD (22,7m3/d) RJ 99,85% 400 ft2 (37,2m2)
MOVSW8040XLE-400	Membrana osmosi VONTRON SW400-8040 XLE 11000 GPD (41,6m3/d) RJ 99,7% 400 ft2 (37,2m2)

**MEMBRANE CS-G BW 2,5"**
**MEMBRANE OSMOSI INVERSA industriali Serie "CS-G"  
BW 2,5"**


Per prezzi relativi a modelli/misure non riportati sul presente listino vi  
preghiamo di contattarci

Codice:	Descrizione:
MOCSBW25400LP21	Membrana osmosi CS-G - LP-2540 750 GPD (2.8) RJ 99.5%
MOCSBW2540ULP21	Membrana osmosi CS-G - ULP-2540 750 GPD (2.84) RJ 99.3%

**MEMBRANE CS-G BW 4"**

**MEMBRANE OSMOSI INVERSA industriali Serie "CS-G" BW 4"**



Per prezzi relativi a modelli/misure non riportati sul presente listino vi preghiamo di contattarci

Codice:	Descrizione:
MOCSBW40210LP	Membrana osmosi CS-G LP-4021 1000 GPD (3,1) RJ 99.5%
MOCSBW4021ULP	Membrana osmosi CS-G ULP-4021 1200 GPD (3,3) RJ 99.3%
MOCSBW4040LP	Membrana osmosi CS-G LP-4040 2400 GPD (7,9) RJ 99.2%
MOCSBW4040ULP	Membrana osmosi CS-G ULP-4040 2500 GPD (9,4) RJ 99.4%

**MEMBRANE CS-G BW 8040**

**MEMBRANE OSMOSI INVERSA industriali Serie "CS-G" BW 8040**



Per prezzi relativi a modelli/misure non riportati sul presente listino vi preghiamo di contattarci

Codice:	Descrizione:
MOCSBW8040LP	Membrana osmosi CS-G - LP-8040 10500 GPD (37) RJ 99.4%
MOCSBW8040ULP	Membrana osmosi CS-G - ULP-8040 11000 GPD (37) RJ 99.2%



## VESSEL IN PVC PER MEMBRANE OSMOSI INVERSA

### RO MEMBRANE HOUSINGS -RO VESSEL

Contenitori in plastica per membrane 1812-2012



**Codice:**                      **Descrizione:**

ROVS2012PLH1                      Contenitore in plastica per membrane spec.4 - 1812/2012 150 psi HP doppio o-ring



XROCHV1812W                      Chiave per vessel membrana RO 1812/2012

### RO MEMBRANE HOUSINGS -RO VESSEL 3012

Contenitori in plastica per membrane 3012



**Codice:**                      **Descrizione:**

ROVSG3012300                      Contenitore in plastica per membrane 3012 200/300 GPD

**RO MEMBRANE  
HOUSINGS -RO VESSEL  
3213**

Contenitori in plastica per membrane 3213



**Codice:**                      **Descrizione:**

ROVSG3213600              Contenitore in plastica per membrane 3213 600 GPD

VESSEL PER MEMBRANE OSMOSI INVERSA INDUSTRIALI

FRP MEMBRANE  
HOUSINGS PRIMA™ 2,5"  
300 PSI END PORT

2,5" Serie PRIMA™ vessel membrana END PORT 300 PSI



I vessel a pressione per membrane osmosi PRIMA 2,5" rappresentano una garanzia in tutti gli impianti di trattamento acqua ad osmosi inversa. Da 300 PSI a 1000 PSI, porta terminale per membrane 2521, 2540. Test di garanzia della qualità al 100% con 1,1 volte la pressione di esercizio mantenuta per almeno cinque minuti, garantisce la sicurezza e l'assenza di perdite. Nessun test a campione. Garanzia di qualità. Test di scoppio con 6 volte la sua pressione di progetto; Test del ciclo 100000 volte. I vessel in FRP della serie PRIMA sono compatibili con la maggior parte delle membrane RO standard, ad es. Vontron, Filmtec, Hydranautics, Osmonics, Koch, Toray, CSM e BDX, ecc

Certificazione: NSF, ASME, ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001

Caratteristiche tecniche: Pressione di progetto: 300 psi (21,7 bar)

Temperatura max. 66°C - Lunghezze elementi: 21" - 40"

Connessioni : Feed/Concentrato 3/8" - Permeato 1/4" BSPT

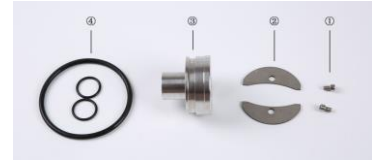
Materiale: Corpo: FRP - Testate: ABS (300 PSI) AISI 316 (1000 psi), guarnizioni in EPDM, Segmenti a mezzaluna e viti di bloccaggio :acciaio inox AISI 316

Accessori: Selle di appoggio e staffe di fissaggio incluse

Codice:	Descrizione:
MVA2521E0300WB	PRIMA Vessel memb. 2521 EP 300 PSI - Perm. 1/4" BSPT F - F/C 3/8" BSPT F (PP+30%PG)
MVA2540E0300WB	PRIMA Vessel memb. 2540 EP 300 PSI - Perm. 1/4" BSPT F - F/C 3/8" BSPT F (PP+30%PG)

**FRP MEMBRANE  
HOUSINGS PRIMA™ 2,5"  
1000 PSI END PORT**

**2,5" Serie PRIMA™ vessel membrana END PORT 1000  
PSI**



I vessel a pressione per membrane osmosi PRIMA 2,5" rappresentano una garanzia in tutti gli impianti di trattamento acqua ad osmosi inversa. Da 300 PSI a 1000 PSI, porta terminale per membrane 2514, 2521, 2540. Test di garanzia della qualità al 100% con 1,1 volte la pressione di esercizio mantenuta per almeno cinque minuti, garantisce la sicurezza e l'assenza di perdite. Nessun test a campione. Garanzia di qualità. Test di scoppio con 6 volte la sua pressione di progetto; Test del ciclo 100000 volte. I recipienti a membrana in FRP della serie PRIMA sono compatibili con la maggior parte delle membrane RO standard, ad es. Vontron, Filmtec, Hydranautics, Osmonics, Koch, Toray, CSM e BDX, ecc  
Certificazione: NSF, ASME, ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001 OHSAS 18001

Caratteristiche tecniche: Pressione di progetto: 1000 psi (69 bar)  
Temperatura max. 66°C - Lunghezze elementi: 21"- 40"  
Connessioni : Feed/Concentrato 3/8" - Permeato 1/4" BSPT  
Materiale : Corpo : FRP Testate: ABS (300 PSI) SS2205 (1000 psi),  
guarnizioni in EPDM, Segmenti a mezzaluna e viti di bloccaggio : acciaio inox AISI 316  
Accessori: Selle di appoggio e staffe di fissaggio incluse

Codice:	Descrizione:
MVA2521E1000WB	PRIMA Vessel memb. 2521 EP 1000 PSI - Perm. 1/4" BSPT F - F/C 3/8" BSPT F (Duplex2205)
MVA2540E1000WB	PRIMA Vessel memb. 2540 EP 1000 PSI - Perm. 1/4" BSPT F - F/C 3/8" BSPT F (Duplex2205)

## FRP MEMBRANE HOUSINGS PRIMA™ 4" 300 PSI END PORT

4" Serie PRIMA™ vessel membrana END PORT 300 PSI



I vessel a pressione per membrane osmosi PRIMA 4" rappresentano una garanzia in tutti gli impianti di trattamento acqua ad osmosi inversa. Da 300 PSI a 1200 PSI Test di garanzia della qualità al 100% con 1,1 volte la pressione di esercizio mantenuta per almeno cinque minuti, garantisce la sicurezza e l'assenza di perdite. Nessun test a campione. Garanzia di qualità. Test di scoppio con 6 volte la sua pressione di progetto; Test del ciclo 100000 volte. I recipienti a membrana in FRP della serie PRIMA sono compatibili con la maggior parte delle membrane RO standard, ad es. Vontron, Filmtec, Hydranautics, Osmonics, Koch, Toray, CSM e BDX, ecc  
Certificazione: NSF, ASME, ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001 OHSAS 18001

Caratteristiche tecniche: Pressione di Progetto: 300 psi (20,7 bar)  
Temperatura max. 66°C - Lunghezze elementi: 40" x (1-4)  
Connessioni: Feed/Conc. 3/4" - Permeato 1/2" BSPT  
Materiali - Corpo : FRP Testate e Raccordi : ABS/AISI316, Guarnizioni: EPDM, Segmenti a mezzaluna e viti di bloccaggio in AISI 316  
Accessori: Selle di appoggio e staffe di fissaggio incluse.  
Gli articoli contrassegnati con \* non sono gestiti da magazzino (solo su ordinazione)

Codice:	Descrizione:
MVA4021E10300WB	PRIMA Vessel memb. 4" EP 300 PSI 4021 Perm. 1/2" NPTF - F/C 3/4" NPTF (ABS)
MVA4E10300WB	PRIMA Vessel memb. 4" EP 300 PSI 1 EL. Perm. 1/2" BSPT F - F/C 3/4" BSPT F (ABS)
MVA4E20300WB	PRIMA Vessel memb. 4" EP 300 PSI 2 EL. Perm. 1/2" BSPT F - F/C 3/4" BSPT F (ABS)
MVA4E30300WB	PRIMA Vessel memb. 4" End Port 300 PSI 3 EL. Perm. 1/2" BSPT F - F/C 3/4" BSPT F (ABS)
MVA4E40300WB	PRIMA Vessel memb. 4" End Port 300 PSI 4 EL. Perm. 1/2" BSPT F - F/C 3/4" BSPT F (ABS)

**FRP MEMBRANE  
HOUSINGS PRIMA™ 4"  
300 PSI SIDE PORT**

**4" Serie PRIMA™ vessel membrana SIDE PORT 300 PSI**



I vessel a pressione per membrane osmosi PRIMA 4" rappresentano una garanzia in tutti gli impianti di trattamento acqua ad osmosi inversa. Da 300 PSI a 1200 PSI Test di garanzia della qualità al 100% con 1,1 volte la pressione di esercizio mantenuta per almeno cinque minuti, garantisce la sicurezza e l'assenza di perdite. Nessun test a campione. Garanzia di qualità. Test di scoppio con 6 volte la sua pressione di progetto; Test del ciclo 100000 volte. I recipienti a membrana in FRP della serie PRIMA sono compatibili con la maggior parte delle membrane RO standard, ad es. Vontron, Filmtec, Hydranautics, Osmonics, Koch, Toray, CSM e BDx, ecc  
Certificazione: NSF, ASME, ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001 OHSAS 18001

Caratteristiche tecniche: Pressione di Progetto: 300 psi (21,7 bar)  
Temperatura max. 66°C - Lunghezze elementi: 40" x (1-4)  
Connessioni: Feed/Conc. 3/4" - Permeato 1/2" BSPT  
Materiali - Corpo : FRP Testate e Raccordi : ABS/AISI316, Guarnizioni: EPDM, Segmenti a mezzaluna e viti di bloccaggio in AISI 316  
Accessori: Selle di appoggio e staffe di fissaggio incluse.  
Gli articoli contrassegnati con \* non sono gestiti da magazzino (solo su ordinazione)

Codice:	Descrizione:
MVA4S10300WB1C7C	PRIMA Vessel memb. 4" SP 300 PSI 1 El. Perm. 3/4" BSPT F - F/C 1" IPS SS316 180°
MVA4S20300WB1C7C	PRIMA Vessel memb. 4" SP 300 PSI 2 El. Perm. 3/4" BSPT F - F/C 1" IPS SS316 180°
MVA4S30300WB1C5C	PRIMA Vessel memb. 4" SP 300 PSI 3 El. Perm. 3/4" BSPT F - F/C 1" IPS SS316 InLine *
MVA4S40300WB1C5C	PRIMA Vessel memb. 4" SP 300 PSI 4 El. Perm. 3/4" BSPT F - F/C 1" IPS SS316 InLine *

**FRP MEMBRANE  
HOUSINGS PRIMA-SE™ -  
4" 300 PSI END PORT**

**4" Serie PRIMA-SE™ vessel membrana END PORT 300  
PSI**



I vessel a pressione per membrane osmosi PRIMA-SE 4" rappresentano una garanzia in tutti gli impianti di trattamento acqua ad osmosi inversa. 300 PSI. Test di garanzia della qualità al 100% con 1,1 volte la pressione di esercizio mantenuta per almeno cinque minuti, garantisce la sicurezza e l'assenza di perdite. Nessun test a campione. Garanzia di qualità. Test di scoppio con 4 volte la sua pressione di progetto; Test del ciclo 100000 volte. I recipienti a membrana in FRP della serie PRIMA-SE sono compatibili con la maggior parte delle membrane RO standard, ad es. Vontron, Filmtec, Hydranautics, Osmonics, Koch, Toray, CSM e BDX, ecc  
Certificazione: NSF, ASME, ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001 OHSAS 18001

Caratteristiche tecniche: Pressione di Progetto: 300 psi (20,7 bar)  
Temperatura max. 66°C - Lunghezze elementi: 40" x (1-4)  
Connessioni: Feed/Conc. 3/4" - Permeato 1/2" BSPT  
Materiali - Corpo : FRP Testate e Raccordi : ABS/AISI316, Guarnizioni: EPDM, Segmenti a mezzaluna e viti di bloccaggio in AISI 316  
Accessori: Selle di appoggio e staffe di fissaggio incluse.  
Gli articoli contrassegnati con \* non sono gestiti da magazzino (solo su ordinazione)

Codice:	Descrizione:
MVSE4E10300WB	PRIMA-SE Vessel membr. 4" EP 300 PSI 1 EL. Perm. 1/2" BSPT F - F/C 3/4" BSPT F (ABS)
MVSE4E20300WB	PRIMA-SE Vessel membr. 4" EP 300 PSI 2 EL. Perm. 1/2" BSPT F - F/C 3/4" BSPT F (ABS)

**FRP MEMBRANE  
HOUSINGS PRIMA™ 4"  
450 PSI END PORT**

**4" Serie PRIMA™ vessel membrana END PORT 450 PSI**



I vessel a pressione per membrane osmosi PRIMA 4" rappresentano una garanzia in tutti gli impianti di trattamento acqua ad osmosi inversa. Da 300 PSI a 1200 PSI Test di garanzia della qualità al 100% con 1,1 volte la pressione di esercizio mantenuta per almeno cinque minuti, garantisce la sicurezza e l'assenza di perdite. Nessun test a campione. Garanzia di qualità. Test di scoppio con 6 volte la sua pressione di progetto; Test del ciclo 100000 volte. I recipienti a membrana in FRP della serie PRIMA sono compatibili con la maggior parte delle membrane RO standard, ad es. Vontron, Filmtec, Hydranautics, Osmonics, Koch, Toray, CSM e BDX, ecc  
Certificazione: NSF, ASME, ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001 OHSAS 18001

Caratteristiche tecniche: Pressione di Progetto: 450 psi (31 bar)  
Temperatura max. 66°C - Lunghezze elementi: 40" x (1-4)  
Connessioni: Feed/Conc. 3/4" - Permeato 1/2" BSPT  
Materiali - Corpo : FRP Testate e Raccordi : ABS/AISI316, Guarnizioni: EPDM, Segmenti a mezzaluna e viti di bloccaggio in AISI 316  
Accessori: Selle di appoggio e staffe di fissaggio incluse.  
Gli articoli contrassegnati con \* non sono gestiti da magazzino (solo su ordinazione)

Codice:	Descrizione:
MVA4E10450WB	PRIMA Vessel memb. 4" EP 450 PSI 1 EL. Perm. 1/2" BSPT F - F/C 3/4" BSPT F (ABS)
MVA4E20450WB	PRIMA Vessel memb. 4" EP 450 PSI 2 EL. Perm. 1/2" BSPT F - F/C 3/4" BSPT F (ABS) *
MVA4E30450WB	PRIMA Vessel memb. 4" EP 450 PSI 3 EL. Perm. 1/2" BSPT F - F/C 3/4" BSPT F (ABS)*
MVA4E40450WB	PRIMA Vessel memb. 4" EP 450 PSI 4 EL. Perm. 1/2" BSPT F - F/C 3/4" BSPT F (ABS)*



**FRP MEMBRANE  
HOUSINGS PRIMA™ 4"  
450 PSI SIDE PORT-**

**4" Serie PRIMA™ vessel membrana SIDE PORT 450 PSI**



I vessel a pressione per membrane osmosi PRIMA 4" rappresentano una garanzia in tutti gli impianti di trattamento acqua ad osmosi inversa. Da 300 PSI a 1200 PSI Test di garanzia della qualità al 100% con 1,1 volte la pressione di esercizio mantenuta per almeno cinque minuti, garantisce la sicurezza e l'assenza di perdite. Nessun test a campione. Garanzia di qualità. Test di scoppio con 6 volte la sua pressione di progetto; Test del ciclo 100000 volte. I recipienti a membrana in FRP della serie PRIMA sono compatibili con la maggior parte delle membrane RO standard, ad es. Vontron, Filmtec, Hydranautics, Osmonics, Koch, Toray, CSM e BDx, ecc  
Certificazione: NSF, ASME, ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001 OHSAS 18001

Caratteristiche tecniche: Pressione di Progetto: 450 psi (31 bar)  
Temperatura max. 66°C - Lunghezze elementi: 40" x (1-4)  
Connessioni: Feed/Conc. 3/4" - Permeato 1/2" BSPT  
Materiali - Corpo : FRP Testate e Raccordi : ABS/AISI316, Guarnizioni: EPDM, Segmenti a mezzaluna e viti di bloccaggio in AISI 316  
Accessori: Selle di appoggio e staffe di fissaggio incluse.  
Gli articoli contrassegnati con \* non sono gestiti da magazzino (solo su ordinazione)

Codice:	Descrizione:
MVA4S10450WB1C7C	PRIMA Vessel memb. 4" SP 450 PSI 1 EL. Perm. 3/4" BSPT F - F/C 1" IPS SS316 180°
MVA4S20450WB1C7C	PRIMA Vessel memb. 4" SP 450 PSI 2 EL. Perm. 3/4" BSPT F - F/C 1" IPS SS316 180°
MVA4S30450WB1C5C	PRIMA Vessel memb. 4" SP 450 PSI 3 EL. Perm. 3/4" BSPT F - F/C 1" IPS SS316 InLine *
MVA4S40450WB1C5C	PRIMA Vessel memb. 4" SP 450 PSI 4 EL. Perm. 3/4" BSPT F - F/C 1" IPS SS316 InLine *

**FRP MEMBRANE  
HOUSINGS PRIMA™ 4"  
1000 PSI END PORT**

**4" Serie PRIMA™ vessel membrana END PORT 1000 PSI**



I vessel a pressione per membrane osmosi PRIMA 4" rappresentano una garanzia in tutti gli impianti di trattamento acqua ad osmosi inversa. Disponibili da 300 PSI a 1200 PSI. La prova di tenuta al 100% effettuata con 1,1 volte la pressione di esercizio mantenuta per almeno cinque minuti, garantisce la sicurezza e l'assenza di perdite. Nessun test a campione. Garanzia di qualità. Test di scoppio con 6 volte la sua pressione di progetto; Test del ciclo 100000 volte. I recipienti a membrana in FRP della serie PRIMA sono compatibili con la maggior parte delle membrane RO standard, ad es. Vontron, Filmtec, Hydranautics, Osmonics, Koch, Toray, CSM e BDX, ecc Certificazione: NSF, ASME, ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001

Caratteristiche tecniche: Pressione di Progetto: 1000 psi (69 bar)  
 Temperatura max. 66°C - Lunghezze elementi: 40" x (1-4)  
 Connessioni: Feed/Conc. 3/4" - Permeato 1/2" BSPT  
 Materiali - Corpo : FRP Testate e Raccordi : ABS/inox S2507 Super Duplex, Guarnizioni: EPDM, Viti di serraggio ed accessori :inox S2507 Super Duplex  
 Accessori: Selle di appoggio e staffe di fissaggio incluse.  
 Gli articoli contrassegnati con \* non sono gestiti da magazzino (solo su ordinazione)

Codice:	Descrizione:
MVA4E11000WB	PRIMA Vessel memb. 4" EP 1000 PSI 1 EL. Perm. 1/2" BSPT F - F/C 3/4" BSPT M (S.Duplex2507)
MVA4E21000WB	PRIMA Vessel memb. 4" EP 1000 PSI 2 EL. Perm. 1/2" BSPT F - F/C 3/4" BSPT M (S.Duplex2507)
MVA4E31000WB	PRIMA Vessel memb. 4" EP 1000 PSI 3 EL. Perm. 1/2" BSPT F - F/C 3/4" BSPT M (S.Duplex2507)*
MVA4E41000WB	PRIMA Vessel memb. 4" EP 1000 PSI 4 EL. Perm. 1/2" BSPT F - F/C 3/4" BSPT M (S.Duplex2507)*

**FRP MEMBRANE  
HOUSINGS PRIMA™ 4"  
1000 PSI SIDE PORT**

**4" Serie PRIMA™ vessel membrana SIDE PORT 1000 PSI**



I vessel a pressione per membrane osmosi PRIMA 4" rappresentano una garanzia in tutti gli impianti di trattamento acqua ad osmosi inversa. Disponibili da 300 PSI a 1200 PSI. La prova di tenuta al 100% effettuata con 1,1 volte la pressione di esercizio mantenuta per almeno cinque minuti, garantisce la sicurezza e l'assenza di perdite. Nessun test a campione. Garanzia di qualità. Test di scoppio con 6 volte la sua pressione di progetto; Test del ciclo 100000 volte. I recipienti a membrana in FRP della serie PRIMA sono compatibili con la maggior parte delle membrane RO standard, ad es. Vontron, Filmtec, Hydranautics, Osmonics, Koch, Toray, CSM e BDx, ecc  
Certificazione: NSF, ASME, ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001

Caratteristiche tecniche: Pressione di Progetto: 1000 psi (69 bar)  
Temperatura max. 66°C - Lunghezze elementi: 40" x (1-4)  
Connessioni: Feed/Conc. 3/4" - Permeato 1/2" BSPT  
Materiali - Corpo : FRP Testate e Raccordi : ABS/inox S2507 Super Duplex, Guarnizioni: EPDM, Viti di serraggio ed accessori :inox S2507 Super Duplex  
Accessori: Selle di appoggio e staffe di fissaggio incluse.  
Gli articoli contrassegnati con \* non sono gestiti da magazzino (solo su ordinazione)

Codice:	Descrizione:
MVA4S11000WB1C7C	PRIMA Vessel memb. 4" SP 1000 PSI 1 EL. Perm. 3/4" BSPT F - F/C 1" IPS (S.Duplex2507) 180°
MVA4S21000WB1C7C	PRIMA Vessel memb. 4" SP 1000 PSI 2 EL. Perm. 3/4" BSPT F - F/C 1" IPS (S.Duplex2507) 180°
MVA4S31000WB1C5C	PRIMA Vessel memb. 4" SP 1000 PSI 3 EL. Perm. 3/4" BSPT F - F/C 1" IPS (S.Duplex2507) InLine *
MVA4S41000WB1C5C	PRIMA Vessel memb. 4" SP 1000 PSI 4 EL. Perm. 3/4" BSPT F - F/C 1" IPS (S.Duplex2507) InLine *

**FRP MEMBRANE  
HOUSINGS PRIMA™ 4"  
1200 PSI END PORT**

4" Serie PRIMA™ vessel membrana END PORT 1200 PSI



I vessel a pressione per membrane osmosi PRIMA 4" rappresentano una garanzia in tutti gli impianti di trattamento acqua ad osmosi inversa. Disponibili da 300 PSI a 1200 PSI. La prova di tenuta al 100% effettuata con 1,1 volte la pressione di esercizio mantenuta per almeno cinque minuti, garantisce la sicurezza e l'assenza di perdite. Nessun test a campione. Garanzia di qualità. Test di scoppio con 6 volte la sua pressione di progetto; Test del ciclo 100000 volte. I recipienti a membrana in FRP della serie PRIMA sono compatibili con la maggior parte delle membrane RO standard, ad es. Vontron, Filmtec, Hydranautics, Osmonics, Koch, Toray, CSM e BDx, ecc. Certificazione: NSF, ASME, ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001

Caratteristiche tecniche: Pressione di Progetto: 1200 psi (82,7 bar)  
 Temperatura max. 66°C - Lunghezze elementi: 40" x (1-4)  
 Connessioni: Feed/Conc. 3/4" - Permeato 1/2" BSPT  
 Materiali - Corpo : FRP Testate e Raccordi : ABS/inox S2507 Super Duplex, Guarnizioni: EPDM, Viti di serraggio ed accessori :inox S2507 Super Duplex  
 Accessori: Selle di appoggio e staffe di fissaggio incluse.  
 Gli articoli contrassegnati con \* non sono gestiti da magazzino (solo su ordinazione)

Codice:	Descrizione:
MVA4E1120WB	PRIMA Vessel memb. 4" EP 1200 PSI 1 EL. Perm. 1/2" BSPT F - F/C 3/4" BSPT M (S.Duplex2507) *
MVA4E21200WB	PRIMA Vessel memb. 4" EP 1200 PSI 2 EL. Perm. 1/2" BSPT F - F/C 3/4" BSPT M (S.Duplex2507) *
MVA4E31200WB	PRIMA Vessel memb. 4" EP 1200 PSI 3 EL. Perm. 1/2" BSPT F - F/C 3/4" BSPT M (S.Duplex2507) *
MVA4E41200WB	PRIMA Vessel memb. 4" EP 1200 PSI 4 EL. Perm. 1/2" BSPT F - F/C 3/4" BSPT M (S.Duplex2507) *

**FRP MEMBRANE  
HOUSINGS PRIMA™ 4"  
1200 PSI SIDE PORT**

**4" Serie PRIMA™ vessel membrana SIDE PORT 1200 PSI**



I vessel a pressione per membrane osmosi PRIMA 4" rappresentano una garanzia in tutti gli impianti di trattamento acqua ad osmosi inversa. Disponibili da 300 PSI a 1200 PSI. La prova di tenuta al 100% effettuata con 1,1 volte la pressione di esercizio mantenuta per almeno cinque minuti, garantisce la sicurezza e l'assenza di perdite. Nessun test a campione. Garanzia di qualità. Test di scoppio con 6 volte la sua pressione di progetto; Test del ciclo 100000 volte. I recipienti a membrana in FRP della serie PRIMA sono compatibili con la maggior parte delle membrane RO standard, ad es. Vontron, Filmtec, Hydranautics, Osmonics, Koch, Toray, CSM e BDX, ecc  
Certificazione: NSF, ASME, ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001

Caratteristiche tecniche: Pressione di Progetto: 1200 psi (82,7 bar)  
Temperatura max. 66°C - Lunghezze elementi: 40" x (1-4)  
Connessioni: Feed/Conc. 3/4" - Permeato 1/2" BSPT  
Materiali - Corpo : FRP Testate e Raccordi : ABS/inox S2507 Super Duplex, Guarnizioni: EPDM, Viti di serraggio ed accessori :inox S2507 Super Duplex  
Accessori: Selle di appoggio e staffe di fissaggio incluse.  
Gli articoli contrassegnati con \* non sono gestiti da magazzino (solo su ordinazione)

Codice:	Descrizione:
MVA4S11200WB1C7C	PRIMA Vessel memb. 4" SP 1200 PSI 1EL. Perm. 3/4" BSPT F - F/C 1" IPS (S.Duplex2507) 180° *
MVA4S21200WB1C7C	PRIMA Vessel memb. 4"SP 1200 PSI 2EL.Perm.3/4" BSPT F -F/C 1" IPS SS2507 InLine *
MVA4S31200WB1C5C	PRIMA Vessel memb. 4" SP 1200 PSI 3EL. Perm. 3/4" BSPT F - F/C 1" IPS (S.Duplex2507) InLine *
MVA4S41200WB1C5C	PRIMA Vessel memb. 4" SP 1200 PSI 4EL. Perm. 3/4" BSPT F - F/C 1" IPS (S.Duplex2507) InLine *

**FRP MEMBRANE  
HOUSINGS PRIMA™ 8"  
300 PSI END PORT**

8" Serie PRIMA™ vessel membrana END PORT 300 PSI



I vessel a pressione per membrane osmosi PRIMA 8" rappresentano una garanzia in tutti gli impianti di trattamento acqua ad osmosi inversa. Da 300 PSI a 1200 PSI Test di garanzia della qualità al 100% con 1,1 volte la pressione di esercizio mantenuta per almeno cinque minuti, garantisce la sicurezza e l'assenza di perdite. Nessun test a campione. Garanzia di qualità. Test di scoppio con 6 volte la sua pressione di progetto; Test del ciclo 100000 volte. I recipienti a membrana in FRP della serie PRIMA sono compatibili con la maggior parte delle membrane RO standard, ad es. Vontron, Filmtec, Hydranautics, Osmonics, Koch, Toray, CSM e BDX, ecc  
Certificazione: NSF, ASME, ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001 OHSAS 18001

Specifiche - Pressione di progetto: 300 psi (20,7 bar)  
temperatura max 66°C Lunghezze elemento: 80" x (1-7)  
Connessioni: Feed/Conc. 1.5"(DN40) (su richiesta 2",2,5",3")  
Permeato 1" BSPT F  
Materiali Corpo: PRFV Testate: ABS/AISI316 Guarnizioni: EPDM  
Semiluna, tubi, viteria: AISI316 Accessori: Selle di supporto e staffe di fissaggio inclusi. Tubi scanalati Victaulic e morsetti non inclusi (da ordinare separatamente) .Gli articoli contrassegnati con \* non sono gestiti da magazzino (solo su ordinazione)

Codice:	Descrizione:
MVA8E10300WB	PRIMA Vessel memb. 8" EP 300 PSI 1 EL. Perm. 1" NPTF - F/C 1,5" IPS (SS316)
MVA8E20300WB	PRIMA Vessel memb. 8" EP 300 PSI 2EL. Perm. 1" FNPT F - F/C 1,5" IPS (SS316)
MVA8E30300WB	PRIMA Vessel memb. 8" EP 300 PSI 3 EL. Perm. 1" NPT F - F/C 1,5" IPS (SS316)
MVA8E40300WB	PRIMA Vessel memb. 8" EP 300 PSI 4EL. Perm. 1" FNPT F - F/C 1,5" IPS (SS316) *
MVA8E50300WB	PRIMA Vessel memb. 8" EP 300 PSI 5EL. Perm. 1" FNPT F - F/C 1,5" IPS (SS316) *
MVA8E60300WB-	PRIMA Vessel memb. 8" EP 300 PSI 6EL. Perm. 1" FNPT F - F/C 1,5" IPS (SS316) *
MVA8E70300WB	PRIMA Vessel memb. 8" EP 300 PSI 7EL. Perm. 1" FNPT F - F/C 1,5" IPS (SS316) *

## FRP MEMBRANE HOUSINGS PRIMA-SE™ 8" 300 PSI SIDE PORT

8" Serie PRIMA-SE™ vessel membrana SIDE PORT 300 PSI



I vessel a pressione per membrane osmosi PRIMA-SE 8" rappresentano una garanzia in tutti gli impianti di trattamento acqua ad osmosi inversa. 300 PSI. Test di garanzia della qualità al 100% con 1,1 volte la pressione di esercizio mantenuta per almeno cinque minuti, garantisce la sicurezza e l'assenza di perdite. Nessun test a campione. Garanzia di qualità. Test di scoppio con 4 volte la sua pressione di progetto; Test del ciclo 100000 volte. I recipienti a membrana in FRP della serie PRIMA-SE sono compatibili con la maggior parte delle membrane RO standard, ad es. Vontron, Filmtec, Hydranautics, Osmonics, Koch, Toray, CSM e BDX, ecc  
Certificazione: NSF, ASME, ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001 OHSAS 18001

Specifiche - Pressione di progetto: 300 psi (20,7 bar)  
temperatura max 66°C Lunghezze elemento: 80" x (1-7)  
Connessioni: Feed/Conc. 1.5"(DN40) (su richiesta 2",2,5",3")  
Permeato 1" BSPT F

Materiali Corpo: PRFV Testate: ABS/AISI316 Guarnizioni: EPDM Semiluna, tubi, viteria: AISI316 Accessori: Selle di supporto e staffe di fissaggio inclusi. Tubi scanalati Victaulic e morsetti non inclusi (da ordinare separatamente) .Gli articoli contrassegnati con \* non sono gestiti da magazzino (solo su ordinazione)

Codice:	Descrizione:
MVSE8S10300WB1D5D	PRIMA-SE Vessel memb. 8" SP 300 PSI 1EL. Perm. 1"FNPT - F/C 1,5" IPS SS316 InLine
MVSE8S10300WB1D7D	PRIMA-SE Vessel memb. 8" SP 300 PSI 1EL. Perm. 1"FNPT - F/C 1,5" IPS SS316 180°
MVSE8S20300WB1D5D	PRIMA-SE Vessel memb. 8" SP 300 PSI 2EL. Perm. 1"FNPT - F/C 1,5" IPS SS316 InLine
MVSE8S20300WB1D7D	PRIMA-SE Vessel membr.8" SP 300 PSI 2EL. Perm. 1"FNPT - F/C 1,5" IPS SS316 180°
MVSE8S30300WB1D5D	PRIMA-SE Vessel memb. 8" SP 300 PSI 3EL. Perm. 1"FNPT - F/C 1,5" IPS SS316 InLine
MVSE8S40300WB1D5D	PRIMA-SE Vessel memb. 8" SP 300 PSI 4EL. Perm. 1"FNPT - F/C 1,5" IPS SS316 InLine
MVSE8S50300WB1D5D	PRIMA-SE Vessel membr.8" SP 300 PSI 5EL. Perm. 1"FNPT - F/C 1,5" IPS SS316 InLine
MVSE8S60300WB1D5D	PRIMA-SE Vessel memb. 8" SP 300 PSI 6EL. Perm. 1"FNPT - F/C 1,5" IPS SS316 InLine*
MVSE8S70300WB1D5D	PRIMA-SE Vessel memb. 8" SP 300 PSI 7 EL. Perm. 1"FNPT - F/C 1,5" IPS SS316 InLine*

## FRP MEMBRANE HOUSINGS PRIMA™ 8" 300 PSI SIDE PORT

8" Serie PRIMA™ vessel membrana SIDE PORT 300 PSI



I vessel a pressione per membrane osmosi PRIMA 8" rappresentano una garanzia in tutti gli impianti di trattamento acqua ad osmosi inversa. Da 300 PSI a 1200 PSI Test di garanzia della qualità al 100% con 1,1 volte la pressione di esercizio mantenuta per almeno cinque minuti, garantisce la sicurezza e l'assenza di perdite. Nessun test a campione. Garanzia di qualità. Test di scoppio con 6 volte la sua pressione di progetto; Test del ciclo 100000 volte. I recipienti a membrana in FRP della serie PRIMA sono compatibili con la maggior parte delle membrane RO standard, ad es. Vontron, Filmtec, Hydranautics, Osmonics, Koch, Toray, CSM e BDX, ecc  
Certificazione: NSF, ASME, ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001 OHSAS 18001

Specifiche - Pressione di progetto: 300 psi (20,7 bar)  
temperatura max 66°C Lunghezze elemento: 80" x (1-7)  
Connessioni: Feed/Conc. 1.5" (DN40) (su richiesta 2", 2,5", 3")  
Permeato 1" BSPT F  
Materiali Corpo: PRFV Testate: ABS/AISI316 Guarnizioni: EPDM  
Semiluna, tubi, viteria: AISI316 Accessori: Selle di supporto e staffe di fissaggio inclusi. Tubi scanalati Victaulic e morsetti non inclusi (da ordinare separatamente). Gli articoli contrassegnati con \* non sono gestiti da magazzino (solo su ordinazione)

Codice:	Descrizione:
MVA8S10300WB1D5D	PRIMA Vessel memb. 8" SP 300 PSI 1EL. Perm. 1" FNPT - F/C 1,5" IPS (SS316) *
MVA8S10300WB1D7D	PRIMA Vessel memb. 8" SP 300 PSI 1EL. Perm. 1" FNPT - F/C 1,5" IPS (SS316) 180° *
MVA8S20300WB1D5D	PRIMA Vessel memb. 8" SP 300 PSI 2EL. Perm. 1" FNPT - F/C 1,5" IPS (SS316)*
MVA8S20300WB1D7D	PRIMA Vessel memb. 8" SP 300 PSI 2EL. Perm. 1" FNPT - F/C 1,5" IPS (SS316) 180° *
MVA8S30300WB1D5D	PRIMA Vessel memb. 8" SP 300 PSI 3EL. Perm. 1" FNPT - F/C 1,5" IPS (SS316) *
MVA8S40300WB1D5D	PRIMA Vessel memb. 8" SP 300 PSI 4EL. Perm. 1" FNPT - F/C 1,5" IPS (SS316)*
MVA8S50300WB1D5D	PRIMA Vessel memb. 8" SP 300 PSI 5EL. Perm. 1" FNPT - F/C 1,5" IPS (SS316) *
MVA8S60300WB1D5D	PRIMA Vessel memb. 8" SP 300 PSI 6EL. Perm. 1" FNPT - F/C 1,5" IPS (SS316)*
MVA8S70300WB1D5D	PRIMA Vessel memb. 8" SP 300 PSI 7EL. Perm. 1" FNPT - F/C 1,5" IPS (SS316)*



**FRP MEMBRANE  
HOUSINGS PRIMA™ 8"  
450 PSI END PORT**

**8" Serie PRIMA™ vessel membrana END PORT 450 PSI**



I vessel a pressione per membrane osmosi PRIMA 8" rappresentano una garanzia in tutti gli impianti di trattamento acqua ad osmosi inversa. Da 300 PSI a 1200 PSI Test di garanzia della qualità al 100% con 1,1 volte la pressione di esercizio mantenuta per almeno cinque minuti, garantisce la sicurezza e l'assenza di perdite. Nessun test a campione. Garanzia di qualità. Test di scoppio con 6 volte la sua pressione di progetto; Test del ciclo 100000 volte. I recipienti a membrana in FRP della serie PRIMA sono compatibili con la maggior parte delle membrane RO standard, ad es. Vontron, Filmtec, Hydranautics, Osmonics, Koch, Toray, CSM e BDX, ecc  
Certificazione: NSF, ASME, ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001 OHSAS 18001

Specifiche - Pressione di progetto: 450 psi (31 bar) temperatura max 66°C Lunghezze elemento: 80" x (1-7) Connessioni: Feed/Conc. 1.5"(DN40) (su richiesta 2",2,5",3") Permeato 1" BSPT F Materiali Corpo: PRFV Testate: ABS/AISI316 Guarnizioni: EPDM Semiluna, tubi, viteria: AISI316 Accessori: Selle di supporto e staffe di fissaggio inclusi. Tubi scanalati Victaulic e morsetti non inclusi (da ordinare separatamente) .Gli articoli contrassegnati con \* non sono gestiti da magazzino (solo su ordinazione)

Codice:	Descrizione:
MVA8E10450WB	PRIMA Vessel memb. 8" EP 450 PSI 1EL. Perm. 1" FNPT F - F/C 1,5" IPS (SS316)
MVA8E20450WB	PRIMA Vessel memb. 8" EP 450 PSI 2EL. Perm. 1" FNPT F - F/C 1,5" IPS (SS316)
MVA8E30450WB	PRIMA Vessel memb. 8" EP 450 PSI 3EL. Perm. 1" FNPT F - F/C 1,5" IPS (SS316) *
MVA8E40450WB	PRIMA Vessel memb. 8" EP 450 PSI 4EL. Perm. 1" FNPT F - F/C 1,5" IPS (SS316) *
MVA8E50450WB	PRIMA Vessel memb. 8" EP 450 PSI 5EL. Perm. 1" FNPT F - F/C 1,5" IPS (SS316) *
MVA8E60450WB	PRIMA Vessel memb. 8" EP 450 PSI 6EL. Perm. 1" FNPT F - F/C 1,5" IPS (SS316) *
MVA8E70450WB	PRIMA Vessel memb. 8" EP 450 PSI 7EL. Perm. 1" FNPT F - F/C 1,5" IPS (SS316)*

## FRP MEMBRANE HOUSINGS PRIMA-SE™ 8" 450 PSI SIDE PORT

8" Serie PRIMA-SE™ vessel membrana SIDE PORT 450  
PSI



I vessel a pressione per membrane osmosi PRIMA-SE 8" rappresentano una garanzia in tutti gli impianti di trattamento acqua ad osmosi inversa. 300 PSI. Test di garanzia della qualità al 100% con 1,1 volte la pressione di esercizio mantenuta per almeno cinque minuti, garantisce la sicurezza e l'assenza di perdite. Nessun test a campione. Garanzia di qualità. Test di scoppio con 4 volte la sua pressione di progetto; Test del ciclo 100000 volte. I recipienti a membrana in FRP della serie PRIMA-SE sono compatibili con la maggior parte delle membrane RO standard, ad es. Vontron, Filmtec, Hydranautics, Osmonics, Koch, Toray, CSM e BDX, ecc  
Certificazione: NSF, ASME, ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001 OHSAS 18001

Specifiche - Pressione di progetto: 300 psi (20,7 bar)  
temperatura max 66°C Lunghezze elemento: 80" x (1-7)  
Connessioni: Feed/Conc. 1.5"(DN40) (su richiesta 2",2,5",3")  
Permeato 1" BSPT F

Materiali Corpo: PRFV Testate: ABS/AISI316 Guarnizioni: EPDM  
Semiluna, tubi, viteria: AISI316 Accessori: Selle di supporto e staffe di fissaggio inclusi. Tubi scanalati Victaulic e morsetti non inclusi (da ordinare separatamente) .Gli articoli contrassegnati con \* non sono gestiti da magazzino (solo su ordinazione)

Codice:	Descrizione:
MVSE8S10450WB1D5D	PRIMA-SE Vessel memb. 8" SP 450 PSI 1El. Perm. 1"FNPT - F/C 1,5" IPS SS316 InLine
MVSE8S10450WB1D7D	PRIMA-SE Vessel memb.8" SP 450 PSI 1El. Perm.1" BSPT F -F/C 1,5" IPS SS316 180°
MVSE8S20450WB1D5D	PRIMA-SE Vessel memb.8" Side Port 450 PSI 2El. Perm.1" BSPT F -F/C 1,5" IPS SS316 inline
MVSE8S20450WB1D7D	PRIMA-SE Vessel memb.8" Side Port 450 PSI 2El. Perm.1" BSPT F -F/C 1,5" IPS SS316 180°
MVSE8S30450WB1D5D	PRIMA-SE Vessel memb.8" Side Port 450 PSI 3El. Perm.1" BSPT F -F/C 1,5" IPS SS316 inline
MVSE8S40450WB1D5D	PRIMA-SE Vessel memb.8" Side Port 450 PSI 4 El. Perm.1" BSPT F -F/C 1,5" IPS SS316 inline
MVSE8S50450WB1D5D	PRIMA-SE Vessel memb.8" Side Port 450 PSI 5 El. Perm.1" BSPT F -F/C 1,5" IPS SS316 inline
MVSE8S60450WB1D5D	PRIMA-SE Vessel memb.8" Side Port 450 PSI 6 El. Perm.1" BSPT F -F/C 1,5" IPS SS316 inline
MVSE8S70450WB1D5D	PRIMA-SE Vessel memb.8" Side Port 450 PSI 7 El. Perm.1" BSPT F -F/C 1,5" IPS SS316 inline*

## FRP MEMBRANE HOUSINGS PRIMA™ 8" 450 PSI SIDE PORT

8" Serie PRIMA™ vessel membrana SIDE PORT 450 PSI



I vessel a pressione per membrane osmosi PRIMA 8" rappresentano una garanzia in tutti gli impianti di trattamento acqua ad osmosi inversa. Da 300 PSI a 1200 PSI Test di garanzia della qualità al 100% con 1,1 volte la pressione di esercizio mantenuta per almeno cinque minuti, garantisce la sicurezza e l'assenza di perdite. Nessun test a campione. Garanzia di qualità. Test di scoppio con 6 volte la sua pressione di progetto; Test del ciclo 100000 volte. I recipienti a membrana in FRP della serie PRIMA sono compatibili con la maggior parte delle membrane RO standard, ad es. Vontron, Filmtec, Hydranautics, Osmonics, Koch, Toray, CSM e BDX, ecc  
Certificazione: NSF, ASME, ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001 OHSAS 18001

Specifiche - Pressione di progetto: 450 psi (31 bar) temperatura max 66°C Lunghezze elemento: 80" x (1-7) Connessioni: Feed/Conc. 1.5"(DN40) (su richiesta 2",2,5",3") Permeato 1" BSPT F Materiali Corpo: PRFV Testate: ABS/AISI316 Guarnizioni: EPDM Semiluna, tubi, viteria: AISI316. Accessori: Selle di supporto e staffe di fissaggio inclusi. Tubi scanalati Victaulic e morsetti non inclusi (da ordinare separatamente) .Gli articoli contrassegnati con \* non sono gestiti da magazzino (solo su ordinazione)

Codice:	Descrizione:
MVA8S10450WB1D5D	PRIMA Vessel memb. 8" SP 450 PSI 1EL. Perm. 1" FNPT - F/C 1,5" IPS (SS316) *
MVA8S10450WB1D7D	PRIMA Vessel memb. 8" SP 450 PSI 1EL. Perm. 1" FNPT - F/C 1,5" IPS (SS316) 180° *
MVA8S20450WB1D5D	PRIMA Vessel memb. 8" SP 450 PSI 2EL. Perm. 1" FNPT - F/C 1,5" IPS (SS316) *
MVA8S20450WB1D7D	PRIMA Vessel memb. 8" SP 450 PSI 2EL. Perm. 1" FNPT - F/C 1,5" IPS (SS316) 180° *
MVA8S30450WB1D5D	PRIMA Vessel memb. 8" SP 450 PSI 3EL. Perm. 1" FNPT - F/C 1,5" IPS (SS316) *
MVA8S40450WB1D5D	PRIMA Vessel memb. 8" SP 450 PSI 4EL. Perm. 1" FNPT - F/C 1,5" IPS (SS316) *
MVA8S50450WB1D5D	PRIMA Vessel memb. 8" SP 450 PSI 5EL. Perm. 1" FNPT - F/C 1,5" IPS (SS316) *
MVA8S60450WB1D5D	PRIMA Vessel memb. 8" SP 450 PSI 6EL. Perm. 1" FNPT - F/C 1,5" IPS (SS316) *
MVA8S70450WB1D5D	PRIMA Vessel memb. 8" SP 450 PSI 7EL. Perm. 1" FNPT - F/C 1,5" IPS (SS316) *

**FRP MEMBRANE  
HOUSINGS PRIMA™ 8"  
1000 PSI END PORT**

8" Serie PRIMA™ vessel membrana END PORT 1000 PSI



I vessel a pressione per membrane osmosi PRIMA 8" rappresentano una garanzia in tutti gli impianti di trattamento acqua ad osmosi inversa. Da 300 PSI a 1200 PSI Test di garanzia della qualità al 100% con 1,1 volte la pressione di esercizio mantenuta per almeno cinque minuti, garantisce la sicurezza e l'assenza di perdite. Nessun test a campione. Garanzia di qualità. Test di scoppio con 6 volte la sua pressione di progetto; Test del ciclo 100000 volte. I recipienti a membrana in FRP della serie PRIMA sono compatibili con la maggior parte delle membrane RO standard, ad es. Vontron, Filmtec, Hydranautics, Osmonics, Koch, Toray, CSM e BDx, ecc  
Certificazione: NSF, ASME, ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001 OHSAS 18001

Specifiche - Pressione di progetto: 1000 psi (69 bar)  
temperatura max 66°C Lunghezze elemento: 80" x (1-7)  
Connessioni: Feed/Conc. 1.5"(DN40) (su richiesta 2",2,5",3")  
Permeato 1" BSPT F  
Materiali Corpo: PRFV Testate: ABS/AISS2507 Super Duplex  
Guarnizioni: EPDM Semiluna, tubi, viteria: S2507 Super Duplex  
Accessori: Selle di supporto e staffe di fissaggio inclusi. Tubi scanalati Victaulic e morsetti non inclusi (da ordinare separatamente). Gli articoli contrassegnati con \* non sono gestiti da magazzino (solo su ordinazione)

Codice:	Descrizione:
MVA8E11000WB	PRIMA Vessel memb. 8" EP 1000 PSI 1EL. Perm. 1"FNPT - F/C 1,5" IPS (S.Duplex2507)
MVA8E21000WB	PRIMA Vessel memb. 8" EP 1000 PSI 2EL. Perm. 1"FNPT - F/C 1,5" IPS (S.Duplex2507)
MVA8E31000WB	PRIMA Vessel memb. 8" EP 1000 PSI 3EL. Perm. 1"FNPT - F/C 1,5" IPS (S.Duplex2507)
MVA8E41000WB	PRPRIMA Vessel memb. 8" EP 1000 PSI 4EL. Perm. 1"FNPT - F/C 1,5" IPS (S.Duplex2507)*
MVA8E51000WB	PRIMA Vessel memb. 8" EP 1000 PSI 5EL. Perm. 1"FNPT - F/C 1,5" IPS (S.Duplex2507) *
MVA8E61000WB	PRIMA Vessel memb. 8" EP 1000 PSI 6EL. Perm. 1"FNPT - F/C 1,5" IPS (S.Duplex2507) *
MVA8E71000WB	PRIMA Vessel memb. 8" EP 1000 PSI 7EL. Perm. 1"FNPT - F/C 1,5" IPS (S.Duplex2507) *

## FRP MEMBRANE HOUSINGS PRIMA™ 8" 1000 PSI SIDE PORT

8" Serie PRIMA™ vessel membrana SIDE PORT 1000 PSI



I vessel a pressione per membrane osmosi PRIMA 8" rappresentano una garanzia in tutti gli impianti di trattamento acqua ad osmosi inversa. Da 300 PSI a 1200 PSI Test di garanzia della qualità al 100% con 1,1 volte la pressione di esercizio mantenuta per almeno cinque minuti, garantisce la sicurezza e l'assenza di perdite. Nessun test a campione. Garanzia di qualità. Test di scoppio con 6 volte la sua pressione di progetto; Test del ciclo 100000 volte. I recipienti a membrana in FRP della serie PRIMA sono compatibili con la maggior parte delle membrane RO standard, ad es. Vontron, Filmtec, Hydranautics, Osmonics, Koch, Toray, CSM e BDx, ecc  
Certificazione: NSF, ASME, ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001 OHSAS 18001

Specifiche - Pressione di progetto: 1000 psi (69 bar)  
temperatura max 66°C Lunghezze elemento: 80" x (1-7)  
Connessioni: Feed/Conc. 1.5" (DN40) (su richiesta 2", 2,5", 3")  
Permeato 1" BSPT F  
Materiali Corpo: PRFV Testate: ABS/AISS2507 Super Duplex  
Guarnizioni: EPDM Semiluna, tubi, viteria: S2507 Super Duplex  
Accessori: Selle di supporto e staffe di fissaggio inclusi. Tubi scanalati Victaulic e morsetti non inclusi (da ordinare separatamente). Gli articoli contrassegnati con \* non sono gestiti da magazzino (solo su ordinazione)

Codice:	Descrizione:
MVA8S11000WB1D5D	PRIMA Vessel memb. 8" SP 1000 PSI 1El. Perm.1"FNPT - F/C 1,5" IPS (S.Duplex2507) InLine *
MVA8S11000WB1D7D	PRIMA Vessel memb. 8" SP 1000 PSI 1El. Perm.1"FNPT - F/C 1,5" IPS (S.Duplex2507) 180° *
MVA8S21000WB1D5D	PRIMA Vessel memb. 8" SP 1000 PSI 2El. Perm.1"FNPT - F/C 1,5" IPS (S.Duplex2507) InLine *
MVA8S21000WB1D7D	PRIMA Vessel memb. 8" SP 1000 PSI 2EL. Perm. 1"FNPT - F/C 1,5" IPS (S.Duplex2507) 180°
MVA8S31000WB1D5D	PRIMA Vessel memb. 8" SP 1000 PSI 3El. Perm.1"FNPT - F/C 1,5" IPS (S.Duplex2507) InLine
MVA8S41000WB1D5D	PRIMA Vessel memb. 8" SP 1000 PSI 4El. Perm.1"FNPT - F/C 1,5" IPS (S.Duplex2507) InLine
MVA8S51000WB1D5D	PRIMA Vessel memb. 8" SP 1000 PSI 5El. Perm.1"FNPT - F/C 1,5" IPS (S.Duplex2507) inline *
MVA8S61000WB1D5D	PRIMA Vessel memb. 8" SP 1000 PSI 6El. Perm.1"FNPT - F/C 1,5" IPS (S.Duplex2507) InLine *
MVA8S71000WB1D5D	PRIMA Vessel memb. 8" SP 1000 PSI 7El. Perm.1"FNPT - F/C 1,5" IPS (S.Duplex2507) InLine *

**FRP MEMBRANE  
HOUSINGS PRIMA™ 8"  
1200 PSI END PORT**

8" Serie PRIMA™ vessel membrana END PORT 1200 PSI



I vessel a pressione per membrane osmosi PRIMA 8" rappresentano una garanzia in tutti gli impianti di trattamento acqua ad osmosi inversa. Da 300 PSI a 1200 PSI Test di garanzia della qualità al 100% con 1,1 volte la pressione di esercizio mantenuta per almeno cinque minuti, garantisce la sicurezza e l'assenza di perdite. Nessun test a campione. Garanzia di qualità. Test di scoppio con 6 volte la sua pressione di progetto; Test del ciclo 100000 volte. I recipienti a membrana in FRP della serie PRIMA sono compatibili con la maggior parte delle membrane RO standard, ad es. Vontron, Filmtec, Hydranautics, Osmonics, Koch, Toray, CSM e BDx, ecc  
Certificazione: NSF, ASME, ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001 OHSAS 18001

Specifiche - Pressione di progetto: 1200 psi (82,7 bar)  
temperatura max 66°C Lunghezze elemento: 80" x (1-7)  
Connessioni: Feed/Conc. 1.5"(DN40) (su richiesta 2",2,5",3")  
Permeato 1" BSPT F  
Materiali Corpo: PRFV Testate: ABS/AISS2507 Super Duplex  
Guarnizioni: EPDM Semiluna, tubi, viteria: S2507 Super Duplex  
Accessori: Selle di supporto e staffe di fissaggio inclusi. Tubi scanalati Victaulic e morsetti non inclusi (da ordinare separatamente). Gli articoli contrassegnati con \* non sono gestiti da magazzino (solo su ordinazione)

Codice:	Descrizione:
MVA8E11200WB	PRIMA Vessel memb. 8" EP 1200 PSI 1EL. Perm. 1"FNPT - F/C 1,5" IPS (S.Duplex2507) *
MVA8E21200WB	PRIMA Vessel memb. 8" EP 1200 PSI 2EL. Perm. 1"FNPT - F/C 1,5" IPS (S.Duplex2507) *
MVA8E31200WB	PRIMA Vessel memb. 8" EP 1200 PSI 3EL. Perm. 1"FNPT - F/C 1,5" IPS (S.Duplex2507) *
MVA8E41200WB	PRIMA Vessel memb. 8" EP 1200 PSI 4EL. Perm. 1"FNPT - F/C 1,5" IPS (S.Duplex2507) *
MVA8E51200WB	PRIMA Vessel memb. 8" EP 1200 PSI 5EL. Perm. 1"FNPT - F/C 1,5" IPS (S.Duplex2507) *
MVA8E61200WB	PRIMA Vessel memb. 8" EP 1200 PSI 6EL. Perm. 1"FNPT - F/C 1,5" IPS (S.Duplex2507) *
MVA8E71200WB	PRIMA Vessel memb. 8" EP 1200 PSI 7EL. Perm. 1"FNPT - F/C 1,5" IPS (S.Duplex2507) *

## FRP MEMBRANE HOUSINGS PRIMA™ 8" 1200 PSI SIDE PORT

8" Serie PRIMA™ vessel membrana SIDE PORT 1200 PSI



I vessel a pressione per membrane osmosi PRIMA 8" rappresentano una garanzia in tutti gli impianti di trattamento acqua ad osmosi inversa. Da 300 PSI a 1200 PSI Test di garanzia della qualità al 100% con 1,1 volte la pressione di esercizio mantenuta per almeno cinque minuti, garantisce la sicurezza e l'assenza di perdite. Nessun test a campione. Garanzia di qualità. Test di scoppio con 6 volte la sua pressione di progetto; Test del ciclo 100000 volte. I recipienti a membrana in FRP della serie PRIMA sono compatibili con la maggior parte delle membrane RO standard, ad es. Vontron, Filmtec, Hydranautics, Osmonics, Koch, Toray, CSM e BDX, ecc  
Certificazione: NSF, ASME, ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001 OHSAS 18001

Specifiche - Pressione di progetto: 1200 psi (82,7 bar)  
temperatura max 66°C Lunghezza elemento: 80" x (1-7)  
Connessioni: Feed/Conc. 1.5" (DN40) (su richiesta 2", 2,5", 3")  
Permeato 1" BSPT F  
Materiali Corpo: PRFV Testate: ABS/AISS2507 Super Duplex  
Guarnizioni: EPDM Semiluna, tubi, viteria: inox S2507 Super Duplex  
Accessori: Selle di supporto e staffe di fissaggio inclusi. Tubi scanalati Victaulic e morsetti non inclusi (da ordinare separatamente). Gli articoli contrassegnati con \* non sono gestiti da magazzino (solo su ordinazione)

Codice:	Descrizione:
MVA8S11200WB1D5D	PRIMA Vessel memb. 8" SP 1200 PSI 1El. Perm. 1" FNPT - F/C 1,5" IPS (S.Duplex2507) InLine *
MVA8S11200WB1D7D	PRIMA Vessel memb. 8" SP 1200 PSI 1EL. Perm. 1" FNPT - F/C 1,5" IPS (S.Duplex2507) 180° *
MVA8S21200WB1D5D	PRIMA Vessel memb. 8" SP 1200 PSI 2El. Perm. 1" FNPT - F/C 1,5" IPS (S.Duplex2507) InLine*
MVA8S21200WB1D7D	PRIMA Vessel memb. 8" SP 1200 PSI 2EL. Perm. 1" FNPT - F/C 1,5" IPS (S.Duplex2507) 180°
MVA8S31200WB1D5D	PRIMA Vessel memb. 8" SP 1200 PSI 3El. Perm. 1" FNPT - F/C 1,5" IPS (S.Duplex2507) InLine *
MVA8S41200WB1D5D	PRIMA Vessel memb. 8" SP 1200 PSI 4El. Perm. 1" FNPT - F/C 1,5" IPS (S.Duplex2507) InLine *
MVA8S51200WB1D5D	PRIMA Vessel memb. 8" SP 1200 PSI 5El. Perm. 1" FNPT - F/C 1,5" IPS (S.Duplex2507) InLine *
MVA8S61200WB1D5D	PRIMA Vessel memb. 8" SP 1200 PSI 6El. Perm. 1" FNPT - F/C 1,5" IPS (S.Duplex2507) InLine *
MVA8S71200WB1D5D	PRIMA Vessel memb. 8" SP 1200 PSI 7El. Perm. 1" FNPT - F/C 1,5" IPS (S.Duplex2507) InLine *

## PRIMA™ MEMBRANE VESSEL ACCESSORIES

PRIMA™ -ACCESSORI PER VESSELS MEMBRANA



Codice:	Descrizione:
ZMVACLA0600025SS316	Giunto tipo Victaulic 300-600 PSI 1" in SUS316
ZMVACLA0600040SS316	Giunto tipo Victaulic 300-600 PSI 1,5" in SUS316

ZMVACLA1000025SS316	Giunto tipo Victaulic 1000 PSI 1" in SUS316
ZMVACLA1000040SS316	Giunto tipo Victaulic 1000 PSI 1,5" in SUS316
ZMVACLA1000050SS316	Giunto tipo Victaulic 1000 PSI 2" in SUS316*
ZMVACLA1000065SS316	Giunto tipo Victaulic 1000 PSI 2,5" in SUS316*
ZMVACLA1000080SS316	Giunto tipo Victaulic 1000 PSI 3" in SUS316*
ZMVATSC0300025SS316	Tronchetto scanalato corto tipo Victaulic 300-600 PSI 1" in AISI 316
ZMVATSC0300040SS316	Tronchetto scanalato corto tipo Victaulic 300-600 PSI 1,5" in AISI 316
ZMVATSC0300050SS316	Tronchetto scanalato corto tipo Victaulic 300-600 PSI 2" in AISI 316*
ZMVATSC0300065SS316	Tronchetto scanalato corto tipo Victaulic 300-600 PSI 2,5" in AISI 316*
ZMVATSC0300080SS316	Tronchetto scanalato corto tipo Victaulic 300-600 PSI 3" in AISI 316*
ZMVATSC1000025S2507	Tronchetto scanalato corto tipo Victaulic 1000 PSI 1" in Super Duplex SS2507
ZMVATSC1000040S2507	Tronchetto scanalato corto tipo Victaulic 1000 PSI 1,5" in Super Duplex SS2507

## PRIMA™ 2,5"- 4" END PORT 300-450-1000-1200 PSI SPARE PARTS

## PRIMA™ 2,5"- 4" END PORT 300-450-1000-1200 PSI RICAMBI



Codice:	Descrizione:
XXPRIMA25	PRIMA™ 2,5"- 4" END PORT 300-450-1000-1200 PSI RICAMBI-Prezzi su richiesta

## PRIMA™ 4" SIDE PORT 300-450-1000-1200 PSI SPARE PARTS

## PRIMA™ 4" SIDE PORT 300-450-1000-1200 PSI RICAMBI



Codice:	Descrizione:
XXPRIMA4SPAC	PRIMA™ 4" SIDE PORT 300-450-1000-1200 PSI RICAMBI - PREZZI SU RICHIESTA



**PRIMA-SE™ 4" END PORT PRIMA-SE™ 4" END PORT 300 PSI RICAMBI  
300 PSI SPARE PARTS**



Codice:

Descrizione:

XXPRIMA25x

PRIMA™ 4" RICAMBI - PREZZI SU RICHIESTA

**PRIMA™ 8" END PORT 300- PRIMA™ 8" END PORT 300-450 PSI RICAMBI  
450 PSI SPARE PARTS**



Codice:

Descrizione:

MVAZA003021

Strap in SUS304+soft PVC - Cinghia in SUS304+PVC morbido



MVAZA00339

Bearing plate-300 PSI in alluminio

MVAZA00340

Bearing plate-450 PSI in alluminio

MVAZA00342

Bearing plate-1000 PSI in alluminio

MVAZA00343

Bearing plate-1200 PSI

MVAZA00382

Retaining ring with bolts and nuts-Anello di tenuta con bulloni e dadi in SUS304



MVAZA00604

Sealing plate-Piastra di tenuta in ABS



MVAZA00614 Thrust cone-Cono di spinta in ABS



MVAZA00615 Adaptor-Adattatore in ABS



MVAZA006230300040304 Concentrate port (End Port) DN40 300 PSI SUS304 - Raccordo concentrato 300 PSI DN 40 in AISI304



MVAZA006230450040304 Concentrate port (End Port) DN40 450 PSI SUS304 - Raccordo concentrato 450 PSI DN 40 in AISI304

MVAZA006231000040316 Concentrate port (End Port) DN40 1000 PSI SUS316 -Raccordo concentrato 1000 PSI DN 40-AISI304

MVAZA006231000040SD Concentrate port (End Port) DN40 1000 PSI -Raccordo concentrato 1000 PSI DN 40-Super Duplex 2507

MVAZA006231200040316 Concentrate port (End Port) DN40 1200 PSI SUS316

MVAZA006231200040SD Concentrate port (End Port) DN40 1200 PSI Super Duplex 2507

MVAZA00653 Red cap for permeate port in PVC-Tappo rosso per raccordo permeato in PVC



MVAZA00904 Big O rubber seal ring as head seal in EPDM-Anello di tenuta come tenuta di testa in EPDM



MVAZA00916 O-Rubber seal ring for permeate port in EPDM-Anello di tenuta in gomma per porta permeato in EPDM

MVAZA00917 O rubber seal ring for adaptor in EPDM-Anello di tenuta in gomma per adattatore in EPDM



MVAZA00936 Saddle in ABS - Sella in ABS



MVAZA00949 O-Rubber seal ring for end (concentrate) port in EPDM-anello di tenuta gomma att.term. (conc).EPDM



**PRIMA™ 8" SIDE PORT  
300-450 PSI MEMBRANE  
VESSEL SPARE PARTS**

**PRIMA™ 8" SIDE PORT 300-450 PSI RICAMBI**



**Codice: Descrizione:**

MVAZA00382-395 Retaining ring with bolts and nuts-Anello di tenuta con bulloni e dadi in SUS304



MVAZA00387 Bearing plate-300 PSI in alluminio



MVAZA00415 Strap in SUS304+soft PVC - Cinghia in SUS304+PVC morbido



MVAZA006154 Adaptor-Adattatore in ABS



MVAZA00654 Red cap for permeate port in PVC-Tappo rosso per raccordo permeato in PVC



MVAZA00658 Permeate port retaining ring - Anello di tenuta permeato in ABS



MVAZA00659 Permeate port retaining ring black- Anello di tenuta permeato nero in PVC



MVAZA00691 Sealing plate-Piastra di tenuta in ABS



MVAZA00692 Thrust cone-Cono di spinta in ABS



MVAZA00938 Saddle in ABS - Sella in ABS



MVAZA00951 Big O rubber seal ring for sealing plate 187\*7 in EPDM-Anello per piastra tenuta 187\*7 in EPDM



MVAZA00952 Big O rubber seal ring for adaptor 57.6\*2,7 in EPDM-Anello di tenuta p.adattatore 57,6\*2,7 in EPDM



MVAZA00953 Small O rubber seal ring for adaptor 57.6\*2,7 in EPDM-Anello di tenuta p.adattatore 42,2\*3,53 in EPDM





**PRIMA-SE™ 8" SIDE PORT 300 PSI MEMBRANE VESSEL SPARE PARTS**    **PRIMA-SE™ 8" SIDE PORT 300 PSI PSI RICAMBI**



**Codice:**                      **Descrizione:**

MVAZA00304                      Nuts and bolts-Viti e bulloni in SUS304



MVAZA00406-407	Coupling 300-450 PSI in SUS304 - Tronchetto scanalato e giunto DN40 in AISI304	
MVAZA00410	Baffle locking with bolts-Chiusura del deflettore con bulloni	
MVAZA00411	Strap in SUS304+soft PVC - Cinghia in SUS304+PVC morbido	
MVAZA00412	Concentrate port DN40 300 PSI SUS304 - Raccordo concentrato 300 PSI DN 40 in AISI304	
MVAZA00653	Red cap for permeate port in PVC-Tappo rosso per raccordo permeato in PVC	
MVAZA00657	Adaptor-Adattatore in ABS	
MVAZA00937	Saddle in ABS - Sella in ABS	
MVAZA00946	Big O rubber seal ring as head seal in EPDM-Anello di tenuta come tenuta di testa in EPDM	
MVAZA00947	O rubber seal ring for adaptor in EPDM-Anello di tenuta in gomma per adattatore in EPDM	
MVAZA00948	O-Rubber seal ring for permeate port in EPDM-Anello di tenuta in gomma per porta permeato in EPDM	
MVAZA13001	Bearing plate-300 PSI in alluminio	

MVAZA13005

Bearing plate-450 PSI in alluminio



MVAZA13006

Sealing plate-Piastra di tenuta in ABS



MVAZA13012

Thrust cone-Cono di spinta in ABS



## VESSEL IN ACCIAIO INOX PER MEMBRANE OSMOSI INVERSA

### SS VESSEL

### Contenitori in acciaio inox per membrane



PREZZI SU RICHIESTA

Codice:	Descrizione:
VS40211AS0425	Contenitore in acciaio inox AISI 304 per membrane 4021 1A 250 psi
VS40401AS0425	Contenitore in acciaio inox AISI 304 per membrane 4040 1A 250 psi
VS40402AS0425	Contenitore in acciaio inox AISI 304 per membrane 4040 2A 250 psi
VSSVESSEK	Contenitori in acciaio inox AISI 304 - per alte dimensioni e pressioni prezzo su richiesta



## COMPONENTI VARI PER EROGATORI E OSMOSI INVERSA INDUSTRIALE E DOMESTICA

MEMBRANE OSMOSI INVERSA DOMESTICA - VESSEL IN PVC PER MEMBRANE OSMOSI - MISURATORI DI CONDUCTIBILITÀ - POMPE CENTRIFUGHE MULTISTADIO PER OSMOSI INVERSA - FLUSSIMETRI - RUBINETTI A SPILLO - POMPE ROTATIVE A PALETTA - MOTORI ELETTRICI - ELETTROVALVOLE - FILTRI IN LINEA - MEMBRANE UF IN LINEA - FILTRI ALCALINI - COMPONENTI IMPIANTI DOMESTICI ED HO.RE.CA - MANOMETRI PER OSMOSI INDUSTRIALE - MISURATORI TASCABILI - CONTALITRI DOMESTICI - VALVOLE DI SICUREZZA ANTIALLAGAMENTO - RO MEASUREMENT AND CONTROL INSTRUMENTS - CONTENITORI 2-PEZZI PER SISTEMI AD OSMOSI - COMPRESSORI



## CONTENITORI 2-PEZZI PER SISTEMI AD OSMOSI INVERSA DOMESTICA

### RO housings

### Contenitori in plastica 2-pezzi



Codice:	Descrizione:
RH05PBPB014NP	Contenitore 2-P 5" PP bianco attacchi 1/4" NPT F
RH09PBPB014NP	Contenitore 2-P 9 3/4" PP bianco attacchi 1/4" NPT F vaso bianco
RH09PBPT014NP	Contenitore 2-P 9 3/4" per OI PP vaso trasparente attacchi 1/4" NPT F

## STRUMENTI DI MISURAZIONE E CONTROLLO PER OSMOSI INVERSA

### RS2 Conduct

### RS2 Misuratore di conducibilità a led



LA SOLUZIONE PIU' ECONOMICA PER LA MISURA DELLA CONDUCTIBILITA

Codice:	Descrizione:
ROTDSRESE	Conduttivimetro "ECO LIGHT" a led con sonda K1

### BC2 Conduct

### BC2 Misuratore di conducibilità digitale



LA SOLUZIONE SEMPLICE ED ECONOMICA PER LA MISURA DELLA CONDUCTIBILITA'

Codice:	Descrizione:
BLUCOND	Conduttivimetro Blue Cond scala 0-500 µS/cm completo di tutti gli accessori con blister e scatola. (su richiesta)

**CSG/TDS-230 Intelligent Conductivity Monitor**

**CSG/TDS-230 Monitor di conducibilità intelligente**



CSG-230 Monitor di conducibilità online TDS-230 Monitor TDS ■ Monitor di conducibilità online industriale, controller, dimensioni ridotte e prezzo basso. ■ La commutazione della gamma e il controllo costante possono essere entrambi impostati e regolati liberamente tramite il componente operativo sul pannello posteriore ■ Compensazione automatica della temperatura, ampia gamma temperatura di ingresso. ■ Uno strumento ausiliario ideale di vari tipi di piccole apparecchiature per acqua pura, torri di raffreddamento, monitoraggio della qualità dell'acqua e così via.

Scala 0,5~20/200/2000  $\mu\text{S/cm}$  ; 0~20 mS/cm, 25~10/100/1000 ppm Precisione 1,5% (FS) Temp. Comp. La base 25°C, compensazione automatica della temperatura Temp. di funzionamento 0~50°C Sensore 1.0 cm-1 Display LCD 3½ bit Segnale di uscita in corrente Uscita 4-20mA non isolata (opzionale) Segnale di uscita di controllo — —  
— Alimentazione CA 110/220V±10%, 50/60Hz Ambiente di lavoro Temp. ambiente 0~50°C, umidità relativa ≤85% Dimensioni complessive 48x96x100 mm (H X L X P) Dimensioni del foro 45x92 mm (H X L) Modalità di installazione Montaggio a pannello (incorporato) Elettrodo abbinato: A) Lunghezza cavo 1,0 cm-1 x 1/2" NPT x 3 mB) 1,0 cm-1 x 1/4" NPT x 1,5 m di lunghezza del cavo

Codice:	Descrizione:
SMCSGTDS230	CSG/TDS-230 Monitor di conducibilità intelligente Sonda 1/4"
SMCSGTDS232	CSG/TDS-231 Monitor di conducibilità intelligente Sonda 1/2"

**RO-CONTROL CSG ROS-2210 CSG ROS-2210 Programmatore online per l'osmosi 2210**



CSG ROS-2210 Programmatore online per l'osmosi inversa  
**Caratteristiche** ■ Controllore di processo ad osmosi inversa conducibilità + temperatura ■ Le modalità operative tipiche di vari sistemi di osmosi inversa medi e piccoli adottano la tecnologia di microcomputer a chip singolo ad alte prestazioni per monitorare il funzionamento del sistema RO, il controllo dello stato e la conducibilità in linea dell'acqua. ■ Il pannello di controllo visualizza visivamente lo stato di funzionamento del sistema tramite un diagramma di flusso visivo con spia LED incorporata. ■ Aprire il menu operativo, consentire all'utente di impostare il tempo di lavaggio della membrana, spaziando per soddisfare le diverse esigenze dell'utente. ■ Allarme di guasto e funzione di istruzione dell'uscita di controllo. Specifica: Modello CSG ROS-2210

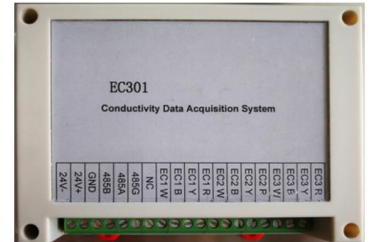
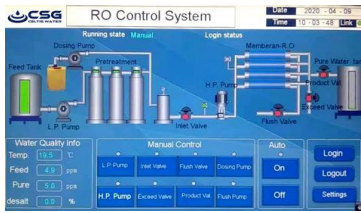
Funzione Punto di raccolta RO Nessuna protezione acqua, protezione bassa pressione, protezione alta pressione, protezione alto livello serbatoio acqua pura, funzionamento esterno, ripristino. Valvola dell'acqua di ingresso del punto di controllo del RO, valvola di scarico, pompa dell'acqua non depurata, pompa ad alta pressione, conducibilità oltre valvola di scarico limite Intervallo di misurazione Acqua sorgente:

Conducibilità: 0~2000µS/cm, Acqua prodotta: 0-2000uS/cm Temperatura: 0~50°C Rapporto di risoluzione Conducibilità 0.1µS/cm, Temperatura 0.1°C Precisione Conducibilità ≤1.5%, Temperatura ≤0.5°C Compensazione della temperatura Compensazione digitale automatica con 25°C come temperatura di riferimento Ambiente di lavoro Temp. ambiente 0~50°C, umidità relativa ≤85% Elettrodo 1,0 cm-1 elettrodo, con cavo di lunghezza 5 m Comando elettrico ON relè a contatto singolo, contatto pulito (su potenza) all'interno dell'uscita Modalità di lavaggio Lavaggio ad alta pressione, lavaggio a bassa pressione Display Display digitale a LED rossi a 3 1/2 cifre Capacità di contatto AC 250V/3A Max (AC 115V/10A Max (carico di resistenza) Alimentazione CA 220V +/- 15% 50Hz Dimensioni 96x96x130 mm (A X L X P) Dimensione del buco 92x92 mm (H X L) (incorporato) Ulteriori informazioni su questo testo di origine Per avere ulteriori informazioni sulla traduzione è necessario il testo di origine Invia commenti Riquadri laterali

Codice:	Descrizione:
SMCSGROS2210	CSG ROS-2210 Programmatore online per l'osmosi

## RO-CONTROL CSG ROS-8100

## CSG-RO-8100 Sistema di controllo dell'osmosi inversa con schermo a colori touch a fase singola + monitor di conducibilità online



CSG-RO-8100 Sistema di controllo dell'osmosi inversa con schermo a colori touch a fase singola + monitor di conducibilità online. Caratteristiche principali e applicazioni: il sistema di controllo dell'osmosi inversa con touch screen a colori CSG-RO-8100 è un sistema di controllo multifunzione con combinazione di touch screen di tipo resistivo a quattro fili con controllo del processo di osmosi inversa e monitor di conducibilità online, viene utilizzato principalmente per il controllo del sistema e la qualità dell'acqua monitoraggio e controllo dell'impianto ad osmosi inversa. Lo strumento adotta un touch screen da 7 pollici (versione standard) o 10 pollici (versione opzionale) e una risoluzione 800\*480 per realizzare l'interazione delle informazioni uomo-computer con effetti di visualizzazione ricchi e dinamici. Controllo PLC e circuito di acquisizione del trasmettitore di conducibilità; Adotta l'ultimo sistema di elaborazione del computer MCU ad alta velocità negli Stati Uniti, controllo in tempo reale dell'ingresso IO esterno e dell'uscita relè, la progettazione del progetto si concentra sull'elevata stabilità del sistema, l'elevata affidabilità, l'anti-interferenza, le caratteristiche del funzionamento completamente digitale. Il contenuto di visualizzazione dell'interfaccia: interfaccia di monitoraggio del valore di conducibilità, monitoraggio del segnale di ingresso del sistema, visualizzazione dello stato di uscita, diagramma di processo del sistema dinamico, interfaccia di controllo manuale, interfaccia di impostazione utente ecc. Lo strumento è disponibile in due versioni: sistema di controllo RO a stadio singolo e sistema di controllo RO a doppio stadio. Il controller dell'osmosi inversa può monitorare contemporaneamente la conduttività dell'acqua di fonte, l'acqua di produzione del primo stadio e l'acqua di produzione dell'acqua del secondo stadio. Con il sistema di comunicazione RS485 (RS485 adotta l'accordo di comunicazione MODBUS RTU), il computer host può inviare un comando di lettura per leggere la conduttività dell'acqua di origine, la conduttività dell'acqua prodotta e lo stato di controllo del relè. È conveniente realizzare comunicazioni remote e reti di apparecchiature tra strumento e computer o PLC. Il controller dell'osmosi inversa esegue la gestione automatica del sistema, in modo che l'intero sistema realizzi il controllo automatico completo e il monitoraggio senza equipaggio ed è adattato per soddisfare le apparecchiature per acqua pura e le unità di osmosi inversa di desalinizzazione dell'acqua di mare in vari settori. Ulteriori informazioni su questo testo di origine: Per avere ulteriori informazioni sulla traduzione è necessario il testo di origine. Inviare commenti. riquadri laterali

Caratteristiche tecniche principali (Per il sistema di osmosi inversa a stadio singolo):

- ① Punto di raccolta del segnale in ingresso:
  - Livello dell'acqua del serbatoio dell'acqua di origine, questo serve per il controllo con o senza acqua (l'alimentazione dell'acqua del tubo potrebbe essere trattata come pressostato non acqua)
  - Protezione pompa a bassa pressione
  - Protezione della pompa ad alta pressione
  - Pressostato di bassa pressione (prima della pompa di alta pressione)
  - Pressostato di alta pressione (dopo la pompa di alta pressione)
  - Basso livello del serbatoio dell'acqua pura
  - Alto livello di serbatoio di acqua pura
  - Comunicare il cambio di pretrattamento; (standby del sistema durante il lavoro di pretrattamento)
- ② Controllo punto di uscita:
  - Pompa dell'acqua di fonte
  - Pompa ad alta pressione
  - Pompa di dosaggio
  - Valvola di ingresso
  - Valvola di uscita
  - Valvola di lavaggio
  - Valvola di scarico oltre limite della conducibilità dell'acqua prodotta
  - Relè di allarme (può connettersi con allarme acustico e visivo)
- ③ Misura della conducibilità:
  - Conducibilità acqua sorgente: 0~5000µS/cm
  - Conducibilità dell'acqua di produzione RO: 0~200µS/cm
  - Misurazione della temperatura: 0-60°C
  - Sensore di conducibilità: 1,0 cm-1, lunghezza del cavo 4,5 m
- ④ Altri parametri:
  - Alimentazione elettrica: Ingresso controller: CA 220V Uscita del controller: DC 24V per visualizzare lo schermo e il trasmettitore
  - Capacità di carico del collegamento dell'uscita relè: 2A/220V AC
  - Precisione: 1,5 livello
  - Pressione di esercizio di conduttanza: 0~0.5Mpa
  - Compensazione della temperatura: la compensazione della temperatura viene calcolata in base a 25°C
  - Dimensione contorno: 163x226,5x80 mm (A x L x P)
  - Dimensioni dei tubi: 200,4 x 146,5 x 34 mm (larghezza x altezza)
  - Installazione: montaggio a pannello

**Codice:**

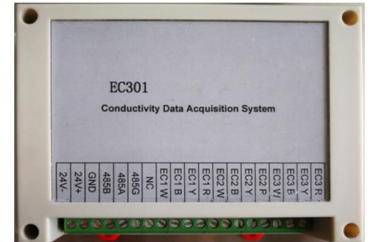
**Descrizione:**

SMCSGRO8100

CSG-RO-8100 Sistema di controllo dell'osmosi inversa con schermo a colori touch screen a singola fase+monitor

## RO-CONTROL CSG ROS-8200

## CSG-RO-8100 Sistema di controllo dell'osmosi inversa con schermo a colori touch a fase singola + monitor di conducibilità online



CSG-RO8200 Touch Screen a colori Sistema di controllo dell'osmosi inversa + Controller di conducibilità online a doppio stadio RO controller. Caratteristiche principali e applicazioni: il sistema di controllo dell'osmosi inversa a doppio stadio con touch screen RO2/T è un sistema di controllo multifunzione con combinazione di touch screen di tipo resistivo a quattro fili con controllo del processo di osmosi inversa e monitor di conducibilità online, viene utilizzato principalmente per il controllo del sistema e la qualità dell'acqua: monitoraggio e controllo dell'impianto ad osmosi inversa. Lo strumento adotta un touch screen da 7 pollici (versione standard) o 10 pollici (versione opzionale) e una risoluzione 800\*480 per realizzare l'interazione delle informazioni uomo-computer con effetti di visualizzazione ricchi e dinamici. Controllo PLC e circuito di acquisizione del trasmettitore di conducibilità; Adotta l'ultimo sistema di elaborazione del computer MCU ad alta velocità negli Stati Uniti, controllo in tempo reale dell'ingresso IO esterno e dell'uscita relè, la progettazione del progetto si concentra sull'elevata stabilità del sistema, l'elevata affidabilità, l'anti-interferenza, le caratteristiche del funzionamento completamente digitale. Il contenuto di visualizzazione dell'interfaccia: interfaccia di monitoraggio del valore di conducibilità, monitoraggio del segnale di ingresso del sistema, visualizzazione dello stato di uscita, diagramma di processo del sistema dinamico, interfaccia di controllo manuale, interfaccia di impostazione utente ecc. Lo strumento è disponibile in due versioni: Sistema di controllo RO a stadio singolo e sistema di controllo RO a doppio stadio. Il controller dell'osmosi inversa può monitorare contemporaneamente la conduttività dell'acqua di fonte, l'acqua di produzione del primo stadio e l'acqua di produzione dell'acqua del secondo stadio. Con il sistema di comunicazione RS485 (RS485 adotta l'accordo di comunicazione MODBUS RTU), il computer host può inviare un comando di lettura per leggere la conduttività dell'acqua di origine, la conduttività dell'acqua prodotta e lo stato di controllo del relè. È conveniente realizzare comunicazioni remote e reti di apparecchiature tra strumento e computer o PLC. Il controller dell'osmosi inversa esegue la gestione automatica del sistema, in modo che l'intero sistema realizzi il controllo automatico completo e il monitoraggio senza equipaggio ed è adattato per soddisfare le apparecchiature per acqua pura e le unità di osmosi inversa di desalinizzazione dell'acqua di mare in vari settori.

Caratteristiche tecniche principali (Per il sistema di osmosi inversa a stadio singolo):

- ① Punto di raccolta del segnale in ingresso:
  - Livello dell'acqua del serbatoio dell'acqua sorgente, serve per il controllo con o senza acqua. (l'alimentazione idrica del tubo potrebbe essere trattata come pressostato non acqua)
  - Protezione pompa a bassa pressione- Protezione della pompa ad alta pressione a uno stadio- Pressostato di bassa pressione ad uno stadio (prima della pompa ad alta pressione monostadio)• Pressostato di alta pressione a uno stadio (Dopo una pompa ad alta pressione ad uno stadio) • Protezione pompa ad alta pressione secondo stadio• Pressostato di bassa pressione secondo stadio (prima della pompa ad alta pressione del secondo stadio, SENZA modalità serbatoio dell'acqua centrale)• Serbatoio acqua pura medio Livello basso (CON modalità serbatoio acqua centrale)• Serbatoio acqua pura medio Livello alto (CON modalità serbatoio acqua pura)• Pressostato di alta pressione di secondo stadio (Dopo la pompa ad alta pressione del secondo stadio)• Livello basso del serbatoio dell'acqua pura del secondo stadio• Alto livello del serbatoio dell'acqua pura del secondo stadio• Comunicare il cambio di pretrattamento; (standby del sistema quando è in funzione il pretrattamento) Nota: L'alto e il basso livello del serbatoio dell'acqua pura, come l'interruttore a becco d'anatra, devono installare due interruttori, due interruttori direttamente collegati all'estremità del livello del liquido alto e basso; se si utilizza l'interruttore a galleggiante, i due fili di alto e basso livello del liquido sono cablati insieme.
- ② Controllo punto di uscita:
  - Pompa dell'acqua di fonte• Pompa ad alta pressione monostadio-Pompa di dosaggio-Valvola di ingresso• Valvola di uscita• Valvola di scarico a uno stadio• Pompa ad alta pressione secondo stadio• Valvola di scarico del secondo stadio• Valvola di scarico oltre limite dell'acqua prodotta

conducibilità• Relè di allarme (può connettersi con allarme acustico e visivo) Nota: l'elettrovalvola richiede un'alimentazione a 220 V

- ③ Misura della conducibilità
  - Conducibilità acqua sorgente: 0~5000µS/cm;
  - Conducibilità dell'acqua RO a uno stadio: 0~200µS/cm;
  - Conducibilità dell'acqua RO del secondo stadio: 0~200µS/cm;
  - Misurazione della temperatura: 0-60°C
  - Sensore di conducibilità: 1,0 cm-1, lunghezza del cavo 4,5 m
- ④ Altri parametri
  - Alimentazione: Ingresso controller: AC 220V Uscita del controller: DC 24V per visualizzare lo schermo e il trasmettitore
  - Capacità di carico del collegamento dell'uscita relè: 3A/220V AC
  - Precisione: 1,5 livello
  - Pressione di esercizio di conduttanza: 0~0.5Mpa;
  - Compensazione della temperatura: la compensazione della temperatura viene calcolata in base a 25°C
  - Dimensione contorno:
    - Dimensioni del contorno dello schermo del display da 7 pollici: 200,4 mm x 146,5 mm x 34 mm (L x A x P)
    - Dimensioni di apertura dello schermo del display da 7 pollici: 192 mm x 138 mm (L x A)
    - Modalità di installazione del display da 7 pollici: montaggio a pannello
    - Dimensione del profilo del controller: 140 mm x 80 mm x 62 mm (L x A x P)
    - Modalità di installazione del controller: montaggio su guida
    - Dimensioni del profilo del trasmettitore di conducibilità: 145 mm x 90 mm x 40 mm (L x A x P)

Codice:	Descrizione:
SMCSGRO8200	CSG ROS-8200 Touch Screen a colori Sistema di controllo dell'osmosi inversa + Monitor di conducibilità online

## RO-CONTROL EL-PANEL

## Programmatore per impianti ad osmosi inversa RO EL-PANEL



### Descrizione del prodotto

Il controller "RO Electric Panel" è stato realizzato al fine di controllare un sistema di trattamento dell'acqua ad osmosi inversa.

Include un condusimetro professionale per la misura della conducibilità dell'acqua con doppia scala:

-0÷400 uS/cm (con sonda CCK5)

-0÷2000 uS/cm (con sonda CCK1)

-altra scala se richiesta in fase di ordine

Il menù di programmazione permette di personalizzare tempi e modi di lavoro nelle diverse fasi di Start-up-Service-Standby-Flushing-Stop/Start e Cleaning.

Caratteristiche tecniche

ALIMENTAZIONE 230 Vac, 50 Hz

Temperatura MIN: +5°C

Temperatura MAX: +70°C

Umidità relativa MIN: 50% alla temperatura di 40°C

Umidità relativa MAX: 90% alla temperatura di 20°C

Protezione elettrica Fusibili

-F1: I=2A (protezione elettrovalvole EV1, EV2)

-F2: I=5A (protezione POMPA)

Ingressi-Probe: cella di conducibilità

•PRT: pretrattamento (contatto aperto->abilitazione)

•LSII Safety: switch bassissimo livello (contatto chiuso->basso livello)

•PS Low: pressostato di minima (contatto aperto->bassa pressione)

•PS High: pressostato di massima (contatto chiuso->alta pressione)

•LSH: switch alto livello "Storage Tank" (contatto chiuso->alto livello)

•LSI: switch basso livello "Storage Tank" (contatto aperto->basso livello)

•Scheda pulsantiera con display

Uscite•EV1: elettrovalvola di ingresso (230Vac,50Hz, I<sub>max</sub>=2A)

•EV2: elettrovalvola di flusso (230Vac,50Hz, I<sub>max</sub>=2A)

•P1: pompa alta pressione (230Vac,50Hz, I<sub>max</sub>=5A)

•AL: ripetizione allarmi (contatto chiuso->in allarme)

•DP1: pompa dosatrice (230Vac,50Hz, I<sub>max</sub>=2A)

Visualizzazione- lcd 2x16 retroilluminato

Ingombro max\*scatola: 190x160x130mm

\*portella trasparente: 190x100mm

### Codice:

### Descrizione:

ROEL001

RO EL PANEL Strumento di gestione e programmazione osmosi

**RO-CONTROL WEB  
Reverse Osmosis  
Controller LCD**

**RO WEB CONTROL Programmatore per impianti ad  
osmosi inversa LCD**



RO Controller RO WEB CONTROL RO controller  
Scatola: dimensione IP56: 290 x 215x140mm

Potenza: 230Vca (a richiesta 115 o 24Vac / dc)  
monitorare:

- Display touch screen da 7 ".
- Dimensioni dello schermo: 194 mm x 110 mm x 20 mm (compresi i distanziatori)
- Dimensioni dello schermo visualizzabili: 155 mm x 86 mm
- Risoluzione dello schermo 800 x 480 pixel
- Tocco capacitivo a 10 dita.
- Temperatura di funzionamento: da -20 a +70 gradi centigradi
- Temperatura di conservazione: da -30 a +80 gradi centigradi
- Rapporto di contrasto: 500
- Luminosità media: 250 cd / m2
- Angolo di visione (gradi):

Codice:	Descrizione:
ROELWEB001	RO WEB CONTROL Strumento di gestione e programmazione osmosi Touch Screen
SONDC10K10M02	Sonda K1 3/8" con cavo 2 m (scala 0-2500 µS/cm)



## RO-CONTROL LDSN

## Programmatore per impianti ad osmosi inversa RO-CONTROL LDSN



Comando per pilotare impianti di osmosi inversa. Fornito senza sonda di conducibilità. Costruito a microprocessore. Display LCD. Alloggiamento IP65 o disponibile in formato rack 180x220x80 mm. Lettura conducibilità d'ingresso e d'uscita Controllo livelli vasca di accumulo Pressione minima e massima Controllo lavaggio delle membrane Controllo termica pompa di pressione Controllo remoto da addolcitore. Disponibile sia in versione da quadro che in versione in scatola IP 65

Codice:	Descrizione:
---------	--------------

RO-CONTROL LDSN	Sconto basato sul prezzo di listino originale EMEC
-----------------	--

## pH METER Rack

## pH METER - Misuratore di pH a rack



### CARATTERISTICHE TECNICHE

Umidità: max 90% senza condensa  
 Temperatura di servizio: 5 ÷ 40 °C  
 Temperatura di conservazione: -10 ÷ 60 °C  
 Tensione di rete 24VDC ,, +/- 5%, max 1,5VA  
 Uscite: una a 4-20 mA  
 Compensazione: NO

Codice:	Descrizione:
---------	--------------

PHMETER4896	pH meter misuratore pH a pannello 48x96
PHMETERDIN	pH meter misuratore pH barra DIN

## Rx METER RACK

## Rx Meter- misuratore Rx



\*\* Accuratezza indicata a fianco della scala : (+/-  $\alpha$  +/-  $\beta$ )

$\alpha$  = è relativa al valore assoluto della misura

$\beta$  = è relativa al fondo scala dello strumento

Range Misura: -1,000 - +1.000 (+/- 0,2% +/- 0,3%) mV

Accuratezza: +/- 1 Lsbit

Risoluzione: 12bit

Range temperatura: 0÷100°C (+/- 0,5°C) con NTC, -10÷130°C (+/- 0,5°C)

NTC 10 KOhm; Impostazione Manuale

Uscite in corrente: range 0÷20/4÷20 mA

Relais: numero 2 indipendenti per ogni SetPoint

Alimentazione 230 VAC 50Hz  $\pm$ 20%

Fusibile di protezione:500mA ritardato

Codice:	Descrizione:
CONMETER4896	Conduttivimetro a pannello 48x96
CONMETERDIN	Conduttivimetro barra DIN
RXMETER4896	Rx meter misuratore pH a pannello 48x96
RXMETERDIN	Rx meter misuratore pH a pannello barra DIN

## SONDE

## Sonde di conducibilità

Codice:	Descrizione:
SONDE	Sonde (Prezzi su richiesta)

# POMPE CENTRIFUGHE MULTISTADIO PER OSMOSI INVERSA

## LOWARA SV FM

## LOWARA SV FM - Elettropompe centrifughe multistadio verticali in acciaio inox (Monofase) - PREZZI SU RICHIESTA



Le nuove pompe e-SV garantiscono massimi livelli di efficienza grazie alla combinazione di un impianto idraulico di progettazione e di un motore ad alta efficienza (IE3). Dati caratteristici : Portata fino a 160 m<sup>3</sup>/h  
Prevalenza fino a 330 m Alimentazione trifase e monofase 50 e 60 Hz  
Potenza motori standard da 0,37 kW a 55 kW  
Pressione max d'esercizio: PN25-40 per taglie 1-22SV; PN16, PN25, PN40 per taglie 33-125 Temperatura del liquido pompato da -30°C a +120°C  
versione standard -Protezione IP55 Classe di isolamento F  
Abbinamento (su pompe e gruppi di pressione) con Hydrovar® e altri dispositivi a frequenza variabile; versione Smart con motore a magneti permanenti IE5 con drive integrato

Vantaggi. La serie di pompe e-SV vanta 11 modelli e può essere appositamente configurata per una gamma più ampia di applicazioni. Questa linea è intercambiabile con la serie SSV di Lowara di pompe multistadio verticali, per una maggiore flessibilità nel soddisfare i vari requisiti di pompaggio. Inoltre, cinque stabilimenti di produzione della serie e-SV dislocati in tutto il mondo, garantiscono lead time più brevi e un servizio assistenza più rapido. Applicazioni. Approvvigionamento idrico e pressurizzazione  
Depurazione e trattamento acqua Industria leggera  
Irrigazione e agricoltura Riscaldamento, ventilazione e condizionamento dell'aria

Codice:	Descrizione:
1016L1831	1SV02F003M ELP 220-240 50 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 0,37 kW H= 6-12 m 17 Kg
1016L1841	1SV03F003M ELP 220-240 50 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 0,37 kW H= 8,4-18 m 16 Kg
1016L1851	1SV04F003M ELP 220-240 50 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 0,37 kW H= 10,6-24 m 17 Kg
1016L1861	1SV05F003M ELP 220-240 50 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 0,37 kW H= 12,5-29 m 19 Kg
1016L1871	1SV06F003M ELP 220-240 50 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 0,37 kW H= 14-35 m 18 Kg
1016L1881	1SV07F003M ELP 220-240 50 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 0,37 kW H= 15,2-40 m 18 Kg
1016L1891	1SV08F005M ELP 220-240 50 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 0,55 kW H= 22,4-48 m 21 Kg
1016L1901	1SV09F005M ELP 220-240 50 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 0,55 kW H= 24,6-54 m 23 Kg
1016L1911	1SV10F005M ELP 220-240 50 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 0,55 kW H=26,6-59 m 22 Kg
1016L1921	1SV11F005M ELP 220-240 50 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 0,55 kW H= 28,5-65 m 22 Kg
1016L1931	1SV12F007M ELP 220-240 50 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 0,75 kW H= 35,7-73,1 m 27 Kg
1016L1941	1SV13F007M ELP 220-240 50 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 0,75 kW H= 38,2-79 m 24 Kg
1016L1961	1SV15F007M ELP 220-240 50 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 0,75 kW H= 43,1-91 m 26 Kg
1016L1981	1SV17F011M ELP 220-240 50 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 1,10 kW H= 51,2-105 m 32 Kg
1016L2001	1SV19F011M ELP 220-240 50 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 1,10 kW H= 56,3-117 m 32 Kg
1016L2031	1SV22F011M ELP 220-240 50 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 1,10 kW H= 63,5-135 m 32 Kg
1016L2061	1SV25F015M ELP 220-240 50 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 1,50 kW H= 72,7-153 m 41 Kg
1016L2081	1SV27F015M ELP 220-240 50 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 1,50 kW H= 77,5-164 m 45 Kg
1016L2111	1SV30F015M ELP 220-240 50 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 1,50 kW H= 83,9-182 m 45 Kg
1016L2131	1SV32F022M ELP 220-240 50 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 2,20 kW H= 96,3-197 m 52 Kg
1016L2151	1SV34F022M ELP 220-240 50 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 2,20 kW H= 101-209 m 49 Kg
1016L2181	1SV37F022M ELP 220-240 50 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 2,20 kW H= 109-226 m 51 Kg
1016L2231	3SV02F003M ELP 220-240 50 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m <sup>3</sup> /h 0,37 kW H= 6,5-15 m 20 Kg

1016L2241	3SV03F003M ELP 220-240 50 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 0,37 kW H= 8,6-21 m 18 Kg
1016L2251	3SV04F003M ELP 220-240 50 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 0,37 kW H= 10,1-28 m 17 Kg
1016L2261	3SV05F005M ELP 220-240 50 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 0,55 kW H= 16,2-36 m 21 Kg
1016L2271	3SV06F005M ELP 220-240 50 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 0,55 kW H= 18,5-43 m 20 Kg
1016L2281	3SV07F007M ELP 220-240 50 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 0,75 kW H= 24,6-52 m 23 Kg
1016L2291	3SV08F007M ELP 220-240 50 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 0,75 kW H= 27,5-59 m 22 Kg
1016L2301	3SV09F011M ELP 220-240 50 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 1,10 kW H= 31,6-67 m 28 Kg
1016L2311	3SV10F011M ELP 220-240 50 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 1,10 kW H= 37,4-78 m 30 Kg
1016L2321	3SV11F011M ELP 220-240 50 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 1,10 kW H= 34,5-74 m 28 Kg
1016L2331	3SV12F011M ELP 220-240 50 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 1,10 kW H= 40,1-88 m 28 Kg
1016L2341	3SV13F015M ELP 220-240 50 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 1,50 kW H= 45,6-97 m 32 Kg
1016L2351	3SV14F015M ELP 220-240 50 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 1,50 kW H= 48,5-104 m 33 Kg
1016L2371	3SV16F015M ELP 220-240 50 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 1,50 kW H= 54,2-118 m 34 Kg
1016L2401	3SV19F022M ELP 220-240 50 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 2,20 kW H= 67,6-142 m 48 Kg
1016L2421	3SV21F022M ELP 220-240 50 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 2,20 kW H= 73,6-157 m 52 Kg
1016L2441	3SV23F022M ELP 220-240 50 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 2,20 kW H= 79,4-171 m 49 Kg
1016L2461	3SV25F022M ELP 220-240 50 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 2,20 kW H= 84,8-186 m 53 Kg
1016L2511	5SV02F003M ELP 220-240 50 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 0,37 kW H= 5,7-15 m 16 Kg
1016L2521	5SV03F005M ELP 220-240 50 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 0,55 kW H= 10,3-23 m 19 Kg
1016L2531	5SV04F005M ELP 220-240 50 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 0,55 kW H= 12,2-30 m 16 Kg
1016L2541	5SV05F007M ELP 220-240 50 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 0,75 kW H= 17,1-38 m 21 Kg
1016L2551	5SV06F011M ELP 220-240 50 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 1,10 kW H= 20,3-45 m 29 Kg
1016L2561	5SV07F011M ELP 220-240 50 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 1,10 kW H= 23,1-53 m 29 Kg
1016L2571	5SV08F011M ELP 220-240 50 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 1,10 kW H= 25,8-60 m 27 Kg
1016L2581	5SV09F015M ELP 220-240 50 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 1,50 kW H= 30,2-68 m 31 Kg
1016L2591	5SV10F015M ELP 220-240 50 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 1,50 kW H= 33-75 m 32 Kg
1016L2601	5SV11F015M ELP 220-240 50 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 1,50 kW H= 35,6-83 m 31 Kg
1016L2611	5SV12F022M ELP 220-240 50 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 2,20 kW H= 40,5-91 m 41 Kg
1016L2621	5SV13F022M ELP 220-240 50 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 2,20 kW H= 43,5-98 m 41 Kg
1016L2631	5SV14F022M ELP 220-240 50 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 2,20 kW H= 46,3-106 m 53 Kg
1016L2641	5SV15F022M ELP 220-240 50 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 2,20 kW H= 49,1-113 m 45 Kg
1016L2651	5SV16F022M ELP 220-240 50 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 2,20 kW H= 51,8-120 m 42 Kg
1016L2691	10SV01F007M ELP 220-240 50 RP1½/DN40 Q= 5-14 m3/h 0,75 kW H= 4,3-12 m 30 Kg
1016L2701	10SV02F007M ELP 220-240 50 RP1½/DN40 Q= 5-14 m3/h 0,75 kW H= 10-24 m 28 Kg
1016L2711	10SV03F011M ELP 220-240 50 RP1½/DN40 Q= 5-14 m3/h 1,10 kW H= 16-36 m 33 Kg
1016L2721	10SV04F015M ELP 220-240 50 RP1½/DN40 Q= 5-14 m3/h 1,50 kW H= 21,7-48 m 35 Kg
1016L2731	10SV05F022M ELP 220-240 50 RP1½/DN40 Q= 5-14 m3/h 2,20 kW H= 29-60 m 41 Kg
1016L2741	10SV06F022M ELP 220-240 50 RP1½/DN40 Q= 5-14 m3/h 2,20 kW H= 33,9-72 m 50 Kg
1016L2781	15SV01F011M ELP 220-240 50 RP2/DN50 Q= 8-24 m3/h 1,10 kW H= 5,1-14 m 32 Kg
1016L2791	15SV02F022M ELP 220-240 50 RP2/DN50 Q= 8-24 m3/h 2,20 kW H= 13,1-29 m 43 Kg
1016L2831	22SV01F011M ELP 220-240 50 RP2/DN50 Q= 14-27,6 m3/h 1,10 kW H= 4,7-15 m 32 Kg
1016L2841	22SV02F022M ELP 220-240 50 RP2/DN50 Q= 14-27,6 m3/h 2,20 kW H= 13,8-30 m 43 Kg

## LOWARA SV FT

## LOWARA SVF T - Elettropompe centrifughe multistadio verticali in acciaio inox (Trifase) - PREZZI SU RICHIESTA



Le nuove pompe e-SV garantiscono massimi livelli di efficienza grazie alla combinazione di un impianto idraulico di progettazione e di un motore ad alta efficienza (IE3). Dati caratteristici : Portata fino a 160 m<sup>3</sup>/h Prevalenza fino a 330 m Alimentazione trifase e monofase 50 e 60 Hz Potenza motori standard da 0,37 kW a 55 kW Pressione max d'esercizio: PN25-40 per taglie 1-22SV; PN16, PN25, PN40 per taglie 33-125 Temperatura del liquido pompato da -30°C a +120°C versione standard -Protezione IP55 Classe di isolamento F Abbinamento (su pompe e gruppi di pressione) con Hydrovar® e altri dispositivi a frequenza variabile; versione Smart con motore a magneti permanenti IE5 con drive integrato

Vantaggi. La serie di pompe e-SV vanta 11 modelli e può essere appositamente configurata per una gamma più ampia di applicazioni. Questa linea è intercambiabile con la serie SSV di Lowara di pompe multistadio verticali, per una maggiore flessibilità nel soddisfare i vari requisiti di pompaggio. Inoltre, cinque stabilimenti di produzione della serie e-SV dislocati in tutto il mondo, garantiscono lead time più brevi e un servizio assistenza più rapido. Applicazioni. Approvvigionamento idrico e pressurizzazione Depurazione e trattamento acqua Industria leggera Irrigazione e agricoltura Riscaldamento, ventilazione e condizionamento dell'aria

Codice:	Descrizione:
1016L0011	1SV02F003T ELP 23/40 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 0,37 kW H= 6-12 m 15 Kg
1016L0021	1SV03F003T ELP 23/40 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 0,37 kW H= 8,4-18 m 18 Kg
1016L0031	1SV04F003T ELP 23/40 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 0,37 kW H= 10,6-24 m 18 Kg
1016L0041	1SV05F003T ELP 23/40 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 0,37 kW H= 12,5-29 m 17 Kg
1016L0051	1SV06F003T ELP 23/40 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 0,37 kW H= 14-35 m 17 Kg
1016L0061	1SV07F003T ELP 23/40 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 0,37 kW H= 15,2-40 m 18 Kg
1016L0071	1SV08F005T ELP 23/40 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 0,55 kW H= 22,4-48 m 20 Kg
1016L0081	1SV09F005T ELP 23/40 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 0,55 kW H= 24,6-54 m 21 Kg
1016L0091	1SV10F005T ELP 23/40 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 0,55 kW H=26,6-59 m 22 Kg
1016L0101	1SV11F005T ELP 23/40 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 0,55 kW H= 28,5-65 m 24 Kg
1016L0421	3SV02F003T ELP 23/40 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m <sup>3</sup> /h 0,37 kW H=6,5-15 m 16 Kg
1016L0431	3SV03F003T ELP 23/40 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m <sup>3</sup> /h 0,37 kW H=8,6-21 m 15 Kg
1016L0441	3SV04F003T ELP 23/40 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m <sup>3</sup> /h 0,37 kW H=10,1-28 m 19 Kg
1016L0451	3SV05F005T ELP 23/40 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m <sup>3</sup> /h 0,55 kW H=16,2-36 m 20 Kg
1016L0461	3SV06F005T ELP 23/40 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m <sup>3</sup> /h 0,55 kW H=18,5-43 m 19 Kg
1016L0791	5SV02F003T ELP 23/40 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m <sup>3</sup> /h 0,37 kW H= 5,7-15 m 18 Kg
1016L0801	5SV03F005T ELP 23/40 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m <sup>3</sup> /h 0,55 kW H= 10,3-23 m 21 Kg
1016L0811	5SV04F005T ELP 23/40 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m <sup>3</sup> /h 0,55 kW H= 12,2-30 m 21 Kg
1016LC111	1SV12F007T/D ELP 23/40 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 0,75 kW H= 35,7-73,1 m 26 Kg
1016LC121	1SV13F007T/D ELP 23/40 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 0,75 kW H= 38,2-79 m 26 Kg
1016LC141	1SV15F007T/D ELP 23/40 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 0,75 kW H= 43,1-91 m 28 Kg
1016LC161	1SV17F011T/D ELP 23/40 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 1,10 kW H= 51,2-105 m 29 Kg
1016LC181	1SV19F011T/D ELP 23/40 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 1,10 kW H= 56,3-117 m 31 Kg
1016LC211	1SV22F011T/D ELP 23/40 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 1,10 kW H= 63,5-135 m 32 Kg
1016LC241	1SV25F015T/D ELP 23/40 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 1,50 kW H= 72,7-153 m 42 Kg
1016LC261	1SV27F015T/D ELP 23/40 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 1,50 kW H= 77,5-164 m 45 Kg

1016LC291	1SV30F015T/D ELP 23/40 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m3/h 1,50 kW H= 83,9-182 m 34 Kg
1016LC311	1SV32F022T/D ELP 23/40 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m3/h 2,20 kW H= 96,3-197 m 50 Kg
1016LC331	1SV34F022T/D ELP 23/40 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m3/h 2,20 kW H= 101-209 m 45 Kg
1016LC361	1SV37F022T/D ELP 23/40 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m3/h 2,20 kW H= 109-226 m 48 Kg
1016LC471	3SV07F007T/D ELP 23/40 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 0,75 kW H=24,6-52 m 23 Kg
1016LC481	3SV08F007T/D ELP 23/40 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 0,75 kW H=27,5-59 m 25 Kg
1016LC491	3SV09F011T/D ELP 23/40 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 1,10 kW H=31,6-67 m 28 Kg
1016LC501	3SV10F011T/D ELP 23/40 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 1,10 kW H=34,5-74 m 28 Kg
1016LC511	3SV11F011T/D ELP 23/40 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 1,10 kW H=37,4-81 m 28 Kg
1016LC521	3SV12F011T/D ELP 23/40 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 1,10 kW H=40,1-88 m 27 Kg
1016LC531	3SV13F015T/D ELP 23/40 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 1,50 kW H=45,6-97 m 32 Kg
1016LC541	3SV14F015T/D ELP 23/40 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 1,50 kW H=48,5-104 m 30 Kg
1016LC561	3SV16F015T/D ELP 23/40 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 1,50 kW H=54,2-118 m 33 Kg
1016LC591	3SV19F022T/D ELP 23/40 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 2,20 kW H=67,6-142 m 40 Kg
1016LC611	3SV21F022T/D ELP 23/40 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 2,20 kW H=73,6-157 m 40 Kg
1016LC631	3SV23F022T/D ELP 23/40 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 2,20 kW H=79,4-171 m 40 Kg
1016LC651	3SV25F022T/D ELP 23/40 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 2,20 kW H=84,8-179 m 42 Kg
1016LC671	3SV27F030T/D ELP 23/40 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 3,00 kW H=94,4-202 m 45 Kg
1016LC691	3SV29F030T/D ELP 23/40 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 3,00 kW H=100-216 m 52 Kg
1016LC711	3SV31F030T/D ELP 23/40 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 3,00 kW H=106-230 m 49 Kg
1016LC731	3SV33F030T/D ELP 23/40 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 3,00 kW H=111-245 m 52 Kg
1016LC821	5SV05F007T/D ELP 23/40 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 0,75 kW H= 17,1-38 m 23 Kg
1016LC831	5SV06F011T/D ELP 23/40 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 1,10 kW H= 20,3-45 m 27 Kg
1016LC841	5SV07F011T/D ELP 23/40 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 1,10 kW H= 23,1-53 m 27 Kg
1016LC851	5SV08F011T/D ELP 23/40 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 1,10 kW H= 25,8-60 m 29 Kg
1016LC861	5SV09F015T/D ELP 23/40 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 1,50 kW H= 30,2-68 m 30 Kg
1016LC871	5SV10F015T/D ELP 23/40 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 1,50 kW H= 33-75 m 30 Kg
1016LC881	5SV11F015T/D ELP 23/40 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 1,50 kW H= 35,6-83 m 30 Kg
1016LC891	5SV12F022T/D ELP 23/40 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 2,20 kW H= 40,5-91 m 39 Kg
1016LC901	5SV13F022T/D ELP 23/40 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 2,20 kW H= 43,5-98 m 38 Kg
1016LC911	5SV14F022T/D ELP 23/40 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 2,20 kW H= 46,3-106 m 38 Kg
1016LC921	5SV15F022T/D ELP 23/40 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 2,20 kW H= 49,1-113 m 38 Kg
1016LC931	5SV16F022T/D ELP 23/40 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 2,20 kW H= 51,8-120 m 38 Kg
1016LC951	5SV18F030T/D ELP 23/40 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 3,00 kW H= 59,5-136 m 45 Kg
1016LC981	5SV21F030T/D ELP 23/40 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 3,00 kW H= 67,6-158 m 43 Kg
1016LD001	5SV23F040T/D ELP 40/69 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 4,00 kW H= 78,2-174 m 60 Kg
1016LD021	5SV25F040T/D ELP 40/69 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 4,00 kW H= 84,1-189 m 62 Kg
1016LD051	5SV28F040T/D ELP 40/69 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 4,00 kW H= 92,7-212 m 60 Kg
1016LD071	5SV30F055T/D ELP 40/69 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 5,50 kW H= 101-227 m 85 Kg
1016LD101	5SV33F055T/D ELP 40/69 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 5,50 kW H= 110-249 m 84 Kg
1016LD151	10SV01F007T/D ELP 23/40 RP1½/DN40 Q= 5-14 m3/h 0,75 kW H= 4,3-12 m 28 Kg
1016LD161	10SV02F007T/D ELP 23/40 RP1½/DN40 Q= 5-14 m3/h 0,75 kW H= 10-24 m 31 Kg
1016LD171	10SV03F011T/D ELP 23/40 RP1½/DN40 Q= 5-14 m3/h 1,10 kW H= 16-36 m 32 Kg
1016LD181	10SV04F015T/D ELP 23/40 RP1½/DN40 Q= 5-14 m3/h 1,50 kW H= 21,7-48 m 36 Kg
1016LD191	10SV05F022T/D ELP 23/40 RP1½/DN40 Q= 5-14 m3/h 2,20 kW H= 29-60 m 42 Kg
1016LD201	10SV06F022T/D ELP 23/40 RP1½/DN40 Q= 5-14 m3/h 2,20 kW H= 33,9-72 m 45 Kg
1016LD211	10SV07F030T/D ELP 23/40 RP1½/DN40 Q= 5-14 m3/h 3,00 kW H= 39,8-84 m 50 Kg
1016LD221	10SV08F030T/D ELP 23/40 RP1½/DN40 Q= 5-14 m3/h 3,00 kW H= 44,5-95 m 47 Kg

1016LD231	10SV09F040T/D ELP 40/69 RP1½/DN40 Q= 5-14 m3/h 4,00 kW H= 52,1-106 m 55 Kg
1016LD241	10SV10F040T/D ELP 40/69 RP1½/DN40 Q= 5-14 m3/h 4,00 kW H= 57,2-118 m 56 Kg
1016LD251	10SV11F040T/D ELP 40/69 RP1½/DN40 Q= 5-14 m3/h 4,00 kW H= 62,1-130 m 56 Kg
1016LD271	10SV13F055T/D ELP 40/69 RP1½/DN40 Q= 5-14 m3/h 5,50 kW H= 74,3-156 m 85 Kg
1016LD291	10SV15F055T/D ELP 40/69 RP1½/DN40 Q= 5-14 m3/h 5,50 kW H= 83,9-180 m 91 Kg
1016LD311	10SV17F075T/D ELP 40/69 RP1½/DN40 Q= 5-14 m3/h 7,50 kW H= 98,8-205 m 109 Kg
1016LD321	10SV18F075T/D ELP 40/69 RP1½/DN40 Q= 5-14 m3/h 7,50 kW H= 104-217 m 107 Kg
1016LD341	10SV20F075T/D ELP 40/69 RP1½/DN40 Q= 5-14 m3/h 7,50 kW H= 114-241 m 110 Kg
1016LD351	10SV21F110T/D ELP 40/69 RP1½/DN40 Q= 5-14 m3/h 11,00 kW H= 128-254 m 166 Kg
1016LD401	15SV01F011T/D ELP 23/40 RP2/DN50 Q= 8-24 m3/h 1,10 kW H= 5,1-14 m 33 Kg
1016LD411	15SV02F022T/D ELP 23/40 RP2/DN50 Q= 8-24 m3/h 2,20 kW H= 13,1-29 m 39 Kg
1016LD421	15SV03F030T/D ELP 23/40 RP2/DN50 Q= 8-24 m3/h 3,00 kW H= 20,1-43 m 45 Kg
1016LD431	15SV04F040T/D ELP 40/69 RP2/DN50 Q= 8-24 m3/h 4,00 kW H= 28,7-58 m 51 Kg
1016LD441	15SV05F040T/D ELP 40/69 RP2/DN50 Q= 8-24 m3/h 4,00 kW H= 34,9-73 m 53 Kg
1016LD451	15SV06F055T/D ELP 40/69 RP2/DN50 Q= 8-24 m3/h 5,50 kW H= 50,5-102 m 81 Kg
1016LD461	15SV07F055T/D ELP 40/69 RP2/DN50 Q= 8-24 m3/h 5,50 kW H= 44,2-88 m 80 Kg
1016LD471	15SV08F075T/D ELP 40/69 RP2/DN50 Q= 8-24 m3/h 7,50 kW H= 60,6-117 m 109 Kg
1016LD481	15SV09F075T/D ELP 40/69 RP2/DN50 Q= 8-24 m3/h 7,50 kW H= 67,4-132 m 107 Kg
1016LD491	15SV10F110T/D ELP 40/69 RP2/DN50 Q= 8-24 m3/h 11,00 kW H= 77,5-148 m 135 Kg
1016LD501	15SV11F110T/D ELP 40/69 RP2/DN50 Q= 8-24 m3/h 11,00 kW H= 84,7-1628 m 126 Kg
1016LD521	15SV13F110T/D ELP 40/69 RP2/DN50 Q= 8-24 m3/h 11,00 kW H= 98,6-191 m 130 Kg
1016LD541	15SV15F150T/D ELP 40/69 RP2/DN50 Q= 8-24 m3/h 15,00 kW H= 119-222 m 200 Kg
1016LD561	15SV17F150T/D ELP 40/69 RP2/DN50 Q= 8-24 m3/h 15,00 kW H= 134-252 m 200 Kg
1016LD611	22SV01F011T/D ELP 23/40 RP2/DN50 Q= 14-27,6 m3/h 1,10 kW H= 4,7-15 m 31 Kg
1016LD621	22SV02F022T/D ELP 23/40 RP2/DN50 Q= 14-27,6 m3/h 2,20 kW H= 13,8-30 m 40 Kg
1016LD631	22SV03F030T/D ELP 23/40 RP2/DN50 Q= 14-27,6 m3/h 3,00 kW H= 20,2-45 m 45 Kg
1016LD641	22SV04F040T/D ELP 40/69 RP2/DN50 Q= 14-27,6 m3/h 4,00 kW H= 27,7-61 m 53 Kg
1016LD651	22SV05F055T/D ELP 40/69 RP2/DN50 Q= 14-27,6 m3/h 5,50 kW H= 34,7-76 m 82 Kg
1016LD661	22SV06F075T/D ELP 40/69 RP2/DN50 Q= 14-27,6 m3/h 7,50 kW H= 49,1-93 m 101 Kg
1016LD671	22SV07F075T/D ELP 40/69 RP2/DN50 Q= 14-27,6 m3/h 7,50 kW H= 56,5-108 m 101 Kg
1016LD681	22SV08F110T/D ELP 40/69 RP2/DN50 Q= 14-27,6 m3/h 11,00 kW H= 66,9-125 m 119 Kg
1016LD691	22SV09F110T/D ELP 40/69 RP2/DN50 Q= 14-27,6 m3/h 11,00 kW H= 74,6-140 m 122 Kg
1016LD701	22SV10F110T/D ELP 40/69 RP2/DN50 Q= 14-27,6 m3/h 11,00 kW H= 82,3-155 m 122 Kg
1016LD721	22SV12F150T/D ELP 40/69 RP2/DN50 Q= 14-27,6 m3/h 15,00 kW H= 101-186 m 200 Kg
1016LD741	22SV14F150T/D ELP 40/69 RP2/DN50 Q= 14-27,6 m3/h 15,00 kW H= 116-217 m 192 Kg
1016LD771	22SV17F185T/D ELP 40/69 RP2/DN50 Q= 14-27,6 m3/h 18,50 kW H= 142-264 m 200 Kg

**LOWARA SVH F2**
**LOWARA SVH F2 - Elettropompe centrifughe multistadio verticali in acciaio inox con Inverter(Monofase) - PREZZI SU RICHIESTA**


Le nuove pompe e-SV garantiscono massimi livelli di efficienza grazie alla combinazione di un impianto idraulico di progettazione e di un motore ad alta efficienza (IE3). Dati caratteristici : Portata fino a 160 m<sup>3</sup>/h  
Prevalenza fino a 330 m Alimentazione trifase e monofase 50 e 60 Hz  
Potenza motori standard da 0,37 kW a 55 kW  
Pressione max d'esercizio: PN25-40 per taglie 1-22SV; PN16, PN25, PN40 per taglie 33-125 Temperatura del liquido pompato da -30°C a +120°C  
versione standard -Protezione IP55 Classe di isolamento F  
Abbinamento (su pompe e gruppi di pressione) con Hydrovar® e altri dispositivi a frequenza variabile; versione Smart con motore a magneti permanenti IE5 con drive integrato

Vantaggi. La serie di pompe e-SV vanta 11 modelli e può essere appositamente configurata per una gamma più ampia di applicazioni. Questa linea è intercambiabile con la serie SSV di Lowara di pompe multistadio verticali, per una maggiore flessibilità nel soddisfare i vari requisiti di pompaggio. Inoltre, cinque stabilimenti di produzione della serie e-SV dislocati in tutto il mondo, garantiscono lead time più brevi e un servizio assistenza più rapido. Applicazioni. Approvvigionamento idrico e pressurizzazione  
Depurazione e trattamento acqua Industria leggera  
Irrigazione e agricoltura Riscaldamento, ventilazione e condizionamento dell'aria

Codice:	Descrizione:
102830231	1SVH08F005T/2 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 0,55 kW H= 22,4-48 m 27 Kg
102830261	1SVH09F005T/2 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 0,55 kW H= 24,6-54 m 28 Kg
102830291	1SVH10F005T/2 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 0,55 kW H= 26,6-59 m 32 Kg
102830321	1SVH11F005T/2 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 0,55 kW H= 28,5-65 m 30 Kg
102830351	1SVH12F007T/2 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 0,75 kW H= 35,7-73,1 m 32 Kg
102830381	1SVH13F007T/2 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 0,75 kW H= 38,2-79 m 77 Kg
102830441	1SVH15F007T/2 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 0,75 kW H= 43,1-91 m 25 Kg
102830501	1SVH17F011T/2 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 1,10 kW H= 51,2-105 m 32 Kg
102830561	1SVH19F011T/2 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 1,10 kW H= 56,3-117 m - Kg
102830651	1SVH22F011T/2 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 1,10 kW H= 63,5-135 m 37 Kg
102830741	1SVH25F015T/2 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 1,50 kW H= 72,7-153 m 43 Kg
102831251	3SVH05F005T/2 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m <sup>3</sup> /h 0,55 kW H= 16,2-36 m 28 Kg
102831281	3SVH06F005T/2 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 0,55 kW H= 18,5-43 m 26 Kg
102831311	3SVH07F007T/2 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 0,75 kW H= 24,6-52 m 31 Kg
102831341	3SVH08F007T/2 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 0,75 kW H= 27,5-59m 32 Kg
102831371	3SVH09F011T/2 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 1,10 kW H= 31,6-67m 32 Kg
102831401	3SVH10F011T/2 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 1,10 kW H=34,5-74m 36 Kg
102831431	3SVH11F011T/2 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 1,10 kW H= 37,4-81 m 35 Kg
102831461	3SVH12F011T/2 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 1,10 kW H= 40,1-88 -m 35 Kg
102831491	3SVH13F015T/2 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 1,50 kW H= 45,6-97 m 42 Kg
102831521	3SVH14F015T/2 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 1,50 kW H= 48,5-104 m 33 Kg
102831581	3SVH16F015T/2 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m <sup>3</sup> /h 1,50 kW H=54,2-118 m 40 Kg
102832181	5SVH03F005T/2 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m <sup>3</sup> /h 0,55 kW H= 10,3-23 m 26 Kg
102832211	5SVH04F005T/2 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m <sup>3</sup> /h 0,55 kW H= 12,2-30 m 23 Kg
102832241	5SVH05F007T/2 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m <sup>3</sup> /h 0,75 kW H= 17,1-38 m 31 Kg
102832271	5SVH06F011T/2 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m <sup>3</sup> /h 1,10 kW H=20,3-45 m 36 Kg



102832301	5SVH07F011T/2 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 1,10 kW H= 23,1-53 m 32 Kg
102832331	5SVH08F011T/2 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 1,10 kW H=25,8-60 m 34 Kg
102832361	5SVH09F015T/2 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 1,50 kW H= 30,2-68 m 40 Kg
102832391	5SVH10F015T/2 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 1,50 kW H=33-75 m 38 Kg
102832421	5SVH11F015T/2 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 1,50 kW H= 35,6-83 m 40 Kg
102832541	5SVH15F022T/2 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 2,20 kW H= 49,1-113 m 49 Kg
102832571	5SVH16F022T/2 RP1¼/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 2,20 kW H= 51,8-120 m 50 Kg
102833061	10SVH01F007T/2 RP1½/DN40 Q= 5-14 m3/h 0,75 kW H= 4,3-12 m 39 Kg
102833091	10SVH02F007T/2 RP1½/DN40 Q= 5-14 m3/h 0,75 kW H= 10-24 m 45 Kg
102833121	10SVH03F011T/2 RP1½/DN40 Q= 5-14 m3/h 1,10 kW H= 16-36 m 39 Kg
102833151	10SVH04F015T/2 RP1½/DN40 Q= 5-14 m3/h 1,50 kW H= 21,7-48 m 42 Kg
102833181	10SVH05F022T/2 RP1½/DN40 Q= 5-14 m3/h 2,20 kW H= 29-60 m 48 Kg
102833211	10SVH06F022T/2 RP1½/DN40 Q= 5-14 m3/h 2,20 kW H= 33,9-72 m 49 Kg
102833591	15SVH01F011T/2 RP2/DN50 Q= 8-24 m3/h 1,10 kW H= 5,1-14 m 40 Kg
102833941	22SVH01F011T/2 RP2/DN50 Q= 14-27,6 m3/h 1,10 kW H= 4,7-15 m 40 Kg

## LOWARA SVH F4

## LOWARA SVH F4 - Elettropompe centrifughe multistadio verticali in acciaio inox con Inverter (Trifase) - PREZZI SU RICHIESTA



Le nuove pompe e-SV garantiscono massimi livelli di efficienza grazie alla combinazione di un impianto idraulico di progettazione e di un motore ad alta efficienza (IE3). Dati caratteristici : Portata fino a 160 m3/h Prevalenza fino a 330 m Alimentazione trifase e monofase 50 e 60 Hz Potenza motori standard da 0,37 kW a 55 kW Pressione max d'esercizio: PN25-40 per taglie 1-22SV; PN16, PN25, PN40 per taglie 33-125 Temperatura del liquido pompato da -30°C a +120°C versione standard -Protezione IP55 Classe di isolamento F Abbinamento (su pompe e gruppi di pressione) con Hydrovar® e altri dispositivi a frequenza variabile; versione Smart con motore a magneti permanenti IE5 con drive integrato

Vantaggi. La serie di pompe e-SV vanta 11 modelli e può essere appositamente configurata per una gamma più ampia di applicazioni. Questa linea è intercambiabile con la serie SSV di Lowara di pompe multistadio verticali, per una maggiore flessibilità nel soddisfare i vari requisiti di pompaggio. Inoltre, cinque stabilimenti di produzione della serie e-SV dislocati in tutto il mondo, garantiscono lead time più brevi e un servizio assistenza più rapido. Applicazioni. Approvvigionamento idrico e pressurizzazione Depurazione e trattamento acqua Industria leggera Irrigazione e agricoltura Riscaldamento, ventilazione e condizionamento dell'aria

Codice:	Descrizione:
102830221	1SVH08F005T/4 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m3/h 0,55 kW H= 22,4-48 m 28 Kg
102830251	1SVH09F005T/4 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m3/h 0,55 kW H= 24,6-54 m 31 Kg
102830281	1SVH10F005T/4 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m3/h 0,55 kW H= 26,6-59 m 29 Kg
102830311	1SVH11F005T/4 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m3/h 0,55 kW H= 28,5-65 m 29 Kg
102830341	1SVH12F007T/4 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m3/h 0,75 kW H= 35,7-73,1 m 45 Kg
102830371	1SVH13F007T/4 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m3/h 0,75 kW H= 38,2-79 m 77 Kg
102830431	1SVH15F007T/4 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m3/h 0,75 kW H= 43,1-91 m 35 Kg
102830491	1SVH17F011T/4 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m3/h 1,10 kW H= 51,2-105 m 32 Kg
102830551	1SVH19F011T/4 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m3/h 1,10 kW H= 56,3-117 m 41 Kg
102830641	1SVH22F011T/4 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m3/h 1,10 kW H= 63,5-135 m 37 Kg
102830731	1SVH25F015T/4 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m3/h 1,50 kW H= 72,7-153 m 42 Kg

102830791	1SVH27F015T/4 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m3/h 1,50 kW H= 77,5-164 m - Kg
102830881	1SVH30F015T/4 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m3/h 1,50 kW H= 83,9-182 m - Kg
102830941	1SVH32F022T/4 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m3/h 2,20 kW H= 96,3-197 m - Kg
102831001	1SVH34F022T/4 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m3/h 2,20 kW H= 101-209 m 60 Kg
102831091	1SVH37F022T/4 RP1/DN25 Q=0,7-2,4 m3/h 2,20 kW H= 109-226 m 64 Kg
102831241	3SVH05F005T/4 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 0,55 kW H= 16,2-36 m 32 Kg
102831271	3SVH06F005T/4 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 0,55 kW H= 18,5-43 m 26 Kg
102831301	3SVH07F007T/4 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 0,75 kW H= 24,6-52 m 31 Kg
102831331	3SVH08F007T/4 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 0,75 kW H= 27,5-59 m 31 Kg
102831361	3SVH09F011T/4 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 1,10 kW H= 31,6-67 m 33 Kg
102831391	3SVH10F011T/4 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 1,10 kW H= 34,5-74 m 30 Kg
102831421	3SVH11F011T/4 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 1,10 kW H= 37,4-81 m 35 Kg
102831451	3SVH12F011T/4 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 1,10 kW H= 40,1-88 m 35 Kg
102831481	3SVH13F015T/4 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 1,50 kW H= 45,6-97 m 42 Kg
102831511	3SVH14F015T/4 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 1,50 kW H= 48,5-104 m 41 Kg
102831571	3SVH16F015T/4 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 1,50 kW H= 54,2-118 m 40 Kg
102831661	3SVH19F022T/4 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 2,20 kW H= 67,6-142 m 51 Kg
102831721	3SVH21F022T/4 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 2,20 kW H= 73,6-157 m 58 Kg
102831781	3SVH23F022T/4 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 2,20 kW H= 79,4-171 m 60 Kg
102831841	3SVH25F022T/4 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 2,20 kW H= 84,8-186 m 60 Kg
102831901	3SVH27F030T/4 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 3,00 kW H= 94,4-202 m 64 Kg
102831961	3SVH29F030T/4 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 3,00 kW H= 100-216 m 30 Kg
102832021	3SVH31F030T/4 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 3,00 kW H= 106-230 m 33 Kg
102832081	3SVH33F030T/4 RP1/DN25 Q=1,8-4,4 m3/h 3,00 kW H= 111-245 m 75 Kg
102832171	5SVH03F005T/4 RP1½/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 0,55 kW H= 10,3-23 m 26 Kg
102832201	5SVH04F005T/4 RP1½/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 0,55 kW H= 12,2-30 m 27 Kg
102832231	5SVH05F007T/4 RP1½/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 0,75 kW H= 17,1-38 m 28 Kg
102832261	5SVH06F011T/4 RP1½/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 1,10 kW H= 20,3-45 m 39 Kg
102832291	5SVH07F011T/4 RP1½/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 1,10 kW H=23,1-53 m 33 Kg
102832321	5SVH08F011T/4 RP1½/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 1,10 kW H= 25,8-60 m 35 Kg
102832351	5SVH09F015T/4 RP1½/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 1,50 kW H= 30,2-68 m 40 Kg
102832381	5SVH10F015T/4 RP1½/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 1,50 kW H= 33-75 m 39 Kg
102832411	5SVH11F015T/4 RP1½/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 1,50 kW H= 35,6-85 m 40 Kg
102832441	5SVH12F022T/4 RP1½/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 2,20 kW H= 40,5-91 m 47 Kg
102832471	5SVH13F022T/4 RP1½/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 2,20 kW H= 43,5-98 m 44 Kg
102832501	5SVH14F022T/4 RP1½/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 2,20 kW H= 46,3-106 m 50 Kg
102832531	5SVH15F022T/4 RP1½/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 2,20 kW H= 49,1-113 m 50 Kg
102832561	5SVH16F022T/4 RP1½/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 2,20 kW H= 51,8-120 m 50 Kg
102832621	5SVH18F030T/4 RP1½/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 3,00 kW H= 59,5-136 m 52 Kg
102832711	5SVH21F030T/4 RP1½/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 3,00 kW H= 67,6-158 m 63 Kg
102832771	5SVH23F040T/4 RP1½/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 4,00 kW H= 78,2-174 m 74 Kg
102832831	5SVH25F040T/4 RP1½/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 4,00 kW H= 84,1-189 m 68 Kg
102832921	5SVH28F040T/4 RP1½/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 4,00 kW H= 92,7-212 m 71 Kg
102832971	5SVH30F055T/4 RP1½/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 5,50 kW H= 101-227 m 125 Kg
102833031	5SVH33F055T/4 RP1½/DN32 Q= 2,7-8,5 m3/h 5,50 kW H= 110-249 m 121 Kg
102833051	10SVH01F007T/4 RP1½/DN40 Q= 5-14 m3/h 0,75 kW H=4,3-12 m 39 Kg
102833081	10SVH02F007T/4 RP1½/DN40 Q= 5-14 m3/h 0,75 kW H= 10-24 m 39 Kg
102833111	10SVH03F011T/4 RP1½/DN40 Q= 5-14 m3/h 1,10 kW H= 16-36 m 39 Kg

102833141	10SVH04F015T/4 RP1½/DN40 Q= 5-14 m³/h 1,50 kW H= 21,7-48 m 42 Kg
102833171	10SVH05F022T/4 RP1½/DN40 Q= 5-14 m³/h 2,20 kW H= 29-60 m 50 Kg
102833201	10SVH06F022T/4 RP1½/DN40 Q= 5-14 m³/h 2,20 kW H= 33,9-72 m 50 Kg
102833231	10SVH07F030T/4 RP1½/DN40 Q= 5-14 m³/h 3,00 kW H= 39,8-84 m 53 Kg
102833261	10SVH08F030T/4 RP1½/DN40 Q= 5-14 m³/h 3,00 kW H= 44,5-95 m 63 Kg
102833291	10SVH09F040T/4 RP1½/DN40 Q= 5-14 m³/h 4,00 kW H= 52,1-106 m 68 Kg
102833321	10SVH10F040T/4 RP1½/DN40 Q= 5-14 m³/h 4,00 kW H= 57,2-118 m 66 Kg
102833351	10SVH11F040T/4 RP1½/DN40 Q= 5-14 m³/h 4,00 kW H= 62,1-130 m 69 Kg
102833401	10SVH13F055T/4 RP1½/DN40 Q= 5-14 m³/h 5,50 kW H= 74,3-156 m 104 Kg
102833441	10SVH15F055T/4 RP1½/DN40 Q= 5-14 m³/h 5,50 kW H= 83,9-180 m 96 Kg
102833481	10SVH17F075T/4 RP1½/DN40 Q= 5-14 m³/h 7,50 kW H= 98,8-205 m 148 Kg
102833501	10SVH18F075T/4 RP1½/DN40 Q= 5-14 m³/h 7,50 kW H= 104-217 m 171 Kg
102833541	10SVH20F075T/4 RP1½/DN40 Q= 5-14 m³/h 7,50 kW H= 114-241 m 150 Kg
102833561	10SVH21F110T/4 RP1½/DN40 Q= 5-14 m³/h 11,00 kW H= 128-254 m 186 Kg
102833581	15SVH01F011T/4 RP2/DN50 Q= 8-24 m³/h 1,10 kW H= 5,1-14 m 39 Kg
102833611	15SVH02F022T/4 RP2/DN50 Q= 8-24 m³/h 2,20 kW H= 13,1-29 m 45 Kg
102833641	15SVH03F030T/4 RP2/DN50 Q= 8-24 m³/h 3,00 kW H= 20,1-43 m 57 Kg
102833671	15SVH04F040T/4 RP2/DN50 Q= 8-24 m³/h 4,00 kW H= 28,7-58 m 60 Kg
102833701	15SVH05F040T/4 RP2/DN50 Q= 8-24 m³/h 4,00 kW H= 34,9-73 m 65 Kg
102833731	15SVH06F055T/4 RP2/DN50 Q= 8-24 m³/h 5,50 kW H= 44,2-88 m 93 Kg
102833751	15SVH07F055T/4 RP2/DN50 Q= 8-24 m³/h 5,50 kW H= 50,5-102 m 102 Kg
102833771	15SVH08F075T/4 RP2/DN50 Q= 8-24 m³/h 7,50 kW H= 60,6-117 m 157 Kg
102833791	15SVH09F075T/4 RP2/DN50 Q= 8-24 m³/h 7,50 kW H= 67,4-132 m 156 Kg
102833811	15SVH10F110T/4 RP2/DN50 Q= 8-24 m³/h 11,00 kW H= 77,5-148 m 174 Kg
102833831	15SVH11F110T/4 RP2/DN50 Q= 8-24 m³/h 11,00 kW H= 84,7-162 m 176 Kg
102833871	15SVH13F110T/4 RP2/DN50 Q= 8-24 m³/h 11,00 kW H= 98,6-191 m 187 Kg
102833901	15SVH15F150T/4 RP2/DN50 Q= 8-24 m³/h 15,00 kW H= 119-222 m 220 Kg
102833921	15SVH17F150T/4 RP2/DN50 Q= 8-24 m³/h 15,00 kW H= 134-252 m 222 Kg
102833931	22SVH01F011T/4 RP2/DN50 Q= 14-27,6 m³/h 1,10 kW H= 4,7-15 m 40 Kg
102833961	22SVH02F022T/4 RP2/DN50 Q= 14-27,6 m³/h 2,20 kW H= 13,8-30 m 49 Kg
102833991	22SVH03F030T/4 RP2/DN50 Q= 14-27,6 m³/h 3,00 kW H= 20,2-45 m 51 Kg
102834021	22SVH04F040T/4 RP2/DN50 Q= 14-27,6 m³/h 4,00 kW H= 27,7-61 m 59 Kg
102834051	22SVH05F055T/4 RP2/DN50 Q= 14-27,6 m³/h 5,50 kW H= 34,7-76 m 95 Kg
102834071	22SVH06F075T/4 RP2/DN50 Q= 14-27,6 m³/h 7,50 kW H= 49,1-93 m 110 Kg
102834091	22SVH07F075T/4 RP2/DN50 Q= 14-27,6 m³/h 7,50 kW H= 56,5-108 m 154 Kg
102834111	22SVH08F110T/4 RP2/DN50 Q= 14-27,6 m³/h 11,00 kW H= 66,9-125 m 164 Kg
102834131	22SVH09F110T/4 RP2/DN50 Q= 14-27,6 m³/h 11,00 kW H= 74,6-140 m 154 Kg
102834151	22SVH10F110T/4 RP2/DN50 Q= 14-27,6 m³/h 11,00 kW H= 82,3-155 m 170 Kg
102834181	22SVH12F150T/4 RP2/DN50 Q= 14-27,6 m³/h 15,00 kW H= 101-186 m 215 Kg
102834201	22SVH14F150T/4 RP2/DN50 Q= 14-27,6 m³/h 15,00 kW H= 116-217 m 218 Kg
102834231	22SVH17F185T/4 RP2/DN50 Q= 14-27,6 m³/h 18,50 kW H= 142-264 m 220 Kg

## LOWARA HM SM

## LOWARA HM SM - Elettropompe centrifughe multistadio orizzontali in acciaio inox (Monofase) - PREZZI SU RICHIESTA



NUOVA serie e-HM: moderna, robusta e gamma più ampia  
 Il design dell'idraulica combinato con i motori IE3 garantiscono minimi costi di esercizio.  
 Il nuovo corpo pompa, i cuscinetti di alta qualità e l'uso dell'acciaio inox garantiscono una lunga durata.  
 L'idraulica e il motore ad alto rendimento, combinati con il nuovo corpo pompa, riducono il rumore al minimo.  
 E-HM per applicazioni residenziali: approvvigionamento idrico affidabile per tutti i tipi di costruzioni; dalla casa unifamiliare al condominio di 10 piani. La nuova e-HM è disponibile in diverse versioni:

P

Pompa compatta  
 Impianto On/ off con pressostato e serbatoio a pressione  
 Impianto a pressione controllata tramite il comando elettronico Genyo  
 Impianto a pressione costante con pompa a velocità variabile  
 e-HM per applicazioni industriali: offerta completa per numerose applicazioni quali l'industria del lavaggio e della pulizia, il trattamento delle acque e processi nell'industria agroalimentare.  
 AISI 304 or 316 Lucidatura elettrolitica e passivazione  
 Versioni compatte e ad alta efficienza  
 Opzioni nella scelta delle tenute meccaniche e degli OR  
 Specifiche : Portata: fino a 29 m<sup>3</sup>/h Prevalenza: fino a 160 m  
 Alimentazione: mono e tri-fase 50 e 60 Hz Potenza: da 0,30 kW fino a 5,50 kW Pressione massima: 16 bar Temperatura del liquido da -10 °C a 120 °C

Codice:	Descrizione:
104605251	1HM06S05M5HVBE ELP 220-240 50 RP1 Q= 0,7-2,4 m3/h 0,55 kW 16,2-36 m 9 Kg
104605261	1HM07S05M5HVBE ELP 220-240 50 RP1 Q= 0,7-2,4 m3/h 0,55 kW 20,3-42 m 13 Kg
104605271	1HM08S05M5HVBE ELP 220-240 50 RP1 Q= 0,7-2,4 m3/h 0,55 kW 22,6-48 m 13 Kg
104605281	1HM09S05M5HVBE ELP 220-240 50 RP1 Q= 0,7-2,4 m3/h 0,55 kW 24,9-54 m 13 Kg
104605301	1HM11S05M5HVBE ELP 220-240 50 RP1 Q= 0,7-2,4 m3/h 0,55 kW 29-65 m 14 Kg
104605311	1HM12S05M5HVBE ELP 220-240 50 RP1 Q= 0,7-2,4 m3/h 0,55 kW 30,8-71 m 12 Kg
104605331	1HM14S07M5HVBE ELP 220-240 50 RP1 Q= 0,7-2,4 m3/h 0,75 kW 35,3-82 m 16 Kg
104605351	1HM16S07M5HVBE ELP 220-240 50 RP1 Q= 0,7-2,4 m3/h 0,75 kW 38,5-93 m 17 Kg
104605371	1HM18S07M5HQBE ELP 220-240 50 RP1 Q= 0,7-2,4 m3/h 0,75 kW 41,1-104 m 21 Kg
104605391	1HM20S09M5HQBE ELP 220-240 50 RP1 Q= 0,7-2,4 m3/h 0,95 kW 47-117 m 23 Kg
104605411	1HM22S09M5HQBE ELP 220-240 50 RP1 Q= 0,7-2,4 m3/h 0,95 kW 49,5-128 m 24 Kg
104605441	1HM25S11M5HQBE ELP 220-240 50 RP1 Q= 0,7-2,4 m3/h 1,10 kW 61,5-147 m 34 Kg
104605511	3HM03S05M5HVBE ELP 220-240 50 RP1 Q= 1,2-4,4 m3/h 0,50 kW 9,5-22 m 8 Kg
104605521	3HM04S05M5HVBE ELP 220-240 50 RP1 Q= 1,2-4,4 m3/h 0,50 kW 11,8-30 m 9 Kg
104605531	3HM05S05M5HVBE ELP 220-240 50 RP1 Q= 1,2-4,4 m3/h 0,50 kW 13,7-37 m 10 Kg
104605541	3HM06S05M5HVBE ELP 220-240 50 RP1 Q= 1,2-4,4 m3/h 0,50 kW 15,1-44 m 9 Kg
104605551	3HM07S05M5HVBE ELP 220-240 50 RP1 Q= 1,2-4,4 m3/h 0,55 kW 20,1-52 m 13 Kg
104605561	3HM08S07M5HVBE ELP 220-240 50 RP1 Q= 1,2-4,4 m3/h 0,75 kW 22,7-59 m 14 Kg
104605571	3HM09S07M5HVBE ELP 220-240 50 RP1 Q= 1,2-4,4 m3/h 0,75 kW 24,4-66 m 15 Kg
104605581	3HM10S07M5HVBE ELP 220-240 50 RP1 Q= 1,2-4,4 m3/h 0,75 kW 25,8-73 m 14 Kg
104605591	3HM11S09M5HVBE ELP 220-240 50 RP1 Q= 1,2-4,4 m3/h 0,95 kW 29,4-81 m 19 Kg
104605601	3HM12S09M5HVBE ELP 220-240 50 RP1 Q= 1,2-4,4 m3/h 0,95 kW 30,7-88 m 16 Kg
104605611	3HM13S11M5HVBE ELP 220-240 50 RP1 Q= 1,2-4,4 m3/h 1,10 kW 37,2-96 m 20 Kg
104605621	3HM14S11M5HQBE ELP 220-240 50 RP1 Q= 1,2-4,4 m3/h 1,10 kW 39-104 m 20 Kg
104605641	3HM16S15M5HQBE ELP 220-240 50 RP1 Q= 1,2-4,4 m3/h 1,50 kW 48,4-119 m 26 Kg

104605651	3HM17S15M5HQBE ELP 220-240 50 RP1 Q= 1,2-4,4 m <sup>3</sup> /h 1,50 kW 50,4-126 m 25 Kg
104605671	3HM19S15M5HQBE ELP 220-240 50 RP1 Q= 1,2-4,4 m <sup>3</sup> /h 1,50 kW 54-141 m 25 Kg
104605691	3HM21S22M5HQBE ELP 220-240 50 RP1 Q= 1,2-4,4 m <sup>3</sup> /h 2,20 kW 66,5-157 m 39 Kg
104605751	5HM02S05M5HVBE ELP 220-240 50 RP1¼ Q= 2,4-8,5 m <sup>3</sup> /h 0,50 kW 6,2-15 m 9 Kg
104605761	5HM03S05M5HVBE ELP 220-240 50 RP1¼ Q= 2,4-8,5 m <sup>3</sup> /h 0,50 kW 8,3-22 m 8 Kg
104605771	5HM04S05M5HVBE ELP 220-240 50 RP1¼ Q= 2,4-8,5 m <sup>3</sup> /h 0,50 kW 9,7-29 m 9 Kg
104605781	5HM05S07M5HVBE ELP 220-240 50 RP1¼ Q= 2,4-8,5 m <sup>3</sup> /h 0,75 kW 14,1-37 m 12 Kg
104605791	5HM06S07M5HVBE ELP 220-240 50 RP1¼ Q= 2,4-8,5 m <sup>3</sup> /h 0,75 kW 15,7-44 m 13 Kg
104605801	5HM07S09M5HVBE ELP 220-240 50 RP1¼ Q= 2,4-8,5 m <sup>3</sup> /h 0,95 kW 18,4-52 m 14 Kg
104605811	5HM08S09M5HVBE ELP 220-240 50 RP1¼ Q= 2,4-8,5 m <sup>3</sup> /h 0,95 kW 19,7-59 m 15 Kg
104605821	5HM09S11M5HVBE ELP 220-240 50 RP1¼ Q= 2,4-8,5 m <sup>3</sup> /h 1,10 kW 24,6-67 m 18 Kg
104605831	5HM10S15M5HVBE ELP 220-240 50 RP1¼ Q= 2,4-8,5 m <sup>3</sup> /h 1,50 kW 30-75 m 20 Kg
104605841	5HM11S15M5HVBE ELP 220-240 50 RP1¼ Q= 2,4-8,5 m <sup>3</sup> /h 1,50 kW 32-82 m 25 Kg
104605851	5HM12S15M5HVBE ELP 220-240 50 RP1¼ Q= 2,4-8,5 m <sup>3</sup> /h 1,50 kW 33,7-89 m 24 Kg
104605861	5HM13S22M5HVBE ELP 220-240 50 RP1¼ Q= 2,4-8,5 m <sup>3</sup> /h 2,20 kW 40,8-98 m 39 Kg
104605871	5HM14S22M5HQBE ELP 220-240 50 RP1¼ Q= 2,4-8,5 m <sup>3</sup> /h 2,20 kW 43,2-105 m 38 Kg
104605881	5HM15S22M5HQBE ELP 220-240 50 RP1¼ Q= 2,4-8,5 m <sup>3</sup> /h 2,20 kW 45,3-112 m 35 Kg
104605901	5HM17S22M5HQBE ELP 220-240 50 RP1¼ Q= 2,4-8,5 m <sup>3</sup> /h 2,20 kW 49,4-127 m 44 Kg
104606001	10HM02S11M5HVBE ELP 220-240 50 RP1½ Q=5-14 m <sup>3</sup> /h 1,10 kW 9,6-23 m 17 kg
104606011	10HM03S11M5HVBE ELP 220-240 50 RP1½ Q=5-14 m <sup>3</sup> /h 1,10 kW 16,1-36 m 18 kg
104606021	10HM04S15M5HVBE ELP 220-240 50 RP1½ Q=5-14 m <sup>3</sup> /h 1,50 kW 22-48 m 21 kg
104606031	10HM05S22M5HVBE ELP 220-240 50 RP1½ Q=5-14 m <sup>3</sup> /h 2,20 kW 28,8-60 m 35 kg
104606041	10HM06S22M5HVBE ELP 220-240 50 RP1½ Q=5-14 m <sup>3</sup> /h 2,20 kW 33,2-72 m 41 kg
104606171	15HM02S15M5HVBE ELP 220-240 50 RP2 Q= 8-24 m <sup>3</sup> /h 1,50 kW H= 10,5-28 m 21 Kg
104606181	15HM03S22M5HVBE ELP 220-240 50 RP2 Q= 8-24 m <sup>3</sup> /h 2,20 kW H= 19-43 m 35 Kg
104606281	22HM02S22M5HVBE ELP 220-240 50 RP2 Q= 11-29 m <sup>3</sup> /h 2,20 kW H= 9,3-30 m 32 Kg

## LOWARA HM ST

## LOWARA HM ST - Elettropompe centrifughe multistadio orizzontali in acciaio inox (Trifase) - PREZZI SU RICHIESTA



NUOVA serie e-HM: moderna, robusta e gamma più ampia  
 Il design dell'idraulica combinato con i motori IE3 garantiscono minimi costi di esercizio.  
 Il nuovo corpo pompa, i cuscinetti di alta qualità e l'uso dell'acciaio inox garantiscono una lunga durata.  
 L'idraulica e il motore ad alto rendimento, combinati con il nuovo corpo pompa, riducono il rumore al minimo.  
 E-HM per applicazioni residenziali: approvvigionamento idrico affidabile per tutti i tipi di costruzioni; dalla casa unifamiliare al condominio di 10 piani. La nuova e-HM è disponibile in diverse versioni:

Pompa compatta  
 Impianto On/ off con pressostato e serbatoio a pressione  
 Impianto a pressione controllata tramite il comando elettronico Genyo  
 Impianto a pressione costante con pompa a velocità variabile  
 e-HM per applicazioni industriali: offerta completa per numerose applicazioni quali l'industria del lavaggio e della pulizia, il trattamento delle acque e processi nell'industria agroalimentare.  
 AISI 304 or 316 Lucidatura elettrolitica e passivazione  
 Versioni compatte e ad alta efficienza  
 Opzioni nella scelta delle tenute meccaniche e degli OR  
 Specifiche : Portata: fino a 29 m<sup>3</sup>/h Prevalenza: fino a 160 m  
 Alimentazione: mono e tri-fase 50 e 60 Hz Potenza: da 0,30 kW fino a 5,50 kW Pressione massima: 16 bar Temperatura del liquido da -10 °C a 120 °C

Codice:	Descrizione:
104604011	1HM02S03T5RVBE RP1 ELP 23/40 Q=0,7-2,4 m3/h 0,30 kW H= 6-12 m 7 Kg
104604021	1HM03S03T5RVBE RP1 ELP 23/40 Q=0,7-2,4 m3/h 0,30 kW H= 8,6-18 m 8 Kg
104604031	1HM04S03T5RVBE RP1 ELP 23/40 Q=0,7-2,4 m3/h 0,30 kW H= 10,9-24 m 8 Kg
104604041	1HM05S03T5RVBE RP1 ELP 23/40 Q=0,7-2,4 m3/h 0,30 kW H= 12,8-29 m 9 Kg
104604051	1HM06S03T5RVBE RP1 ELP 23/40 Q=0,7-2,4 m3/h 0,30 kW H= 14,6-35 m 8 Kg
104604061	1HM07S05T5RVBE RP1 ELP 23/40 Q=0,7-2,4 m3/h 0,55 kW H= 20,9-42 m 12 Kg
104604071	1HM08S05T5RVBE RP1 ELP 23/40 Q=0,7-2,4 m3/h 0,55 kW H= 23,4-48 m 13 Kg
104604081	1HM09S05T5RVBE RP1 ELP 23/40 Q=0,7-2,4 m3/h 0,55 kW H= 25,8-54 m 12 Kg
104604101	1HM11S05T5RVBE RP1 ELP 23/40 Q=0,7-2,4 m3/h 0,55 kW H= 30,3-66 m 17 Kg
104604111	1HM12S05T5RVBE RP1 ELP 23/40 Q=0,7-2,4 m3/h 0,55 kW H= 32,4-72 m 13 Kg
104604131	1HM14S07T5RVBE RP1 ELP 23/40 Q=0,7-2,4 m3/h 0,75 kW H= 40,8-85 m 16 Kg
104604151	1HM16S07T5RVBE RP1 ELP 23/40 Q=0,7-2,4 m3/h 0,75 kW H= 45,5-962 m 22 Kg
104604171	1HM18S11T5RQBE RP1 ELP 23/40 Q=0,7-2,4 m3/h 1,10 kW H= 53,7-1092 m 24 Kg
104604191	1HM20S11T5RQBE RP1 ELP 23/40 Q=0,7-2,4 m3/h 1,10 kW H= 58,7-121 m 25 Kg
104604211	1HM22S11T5RQBE RP1 ELP 23/40 Q=0,7-2,4 m3/h 1,10 kW H= 63,6-133 m 26 Kg
104604241	1HM25S15T5RQBE RP1 ELP 23/40 Q=0,7-2,4 m3/h 1,50 kW H= 74-152 m 29 Kg
104604301	3HM02S03T5RVBE RP1 ELP 23/40 Q=1,2-4,4 m3/h 0,30 kW H= 6,4-15 m 8 Kg
104604311	3HM03S03T5RVBE RP1 ELP 23/40 Q=1,2-4,4 m3/h 0,30 kW H= 8,6-22 m 8 Kg
104604321	3HM04S03T5RVBE RP1 ELP 23/40 Q=1,2-4,4 m3/h 0,30 kW H= 10,2-29 m 8 Kg
104604331	3HM05S04T5RVBE RP1 ELP 23/40 Q=1,2-4,4 m3/h 0,40 kW H= 13,5-37 m 8 Kg
104604341	3HM06S05T5RVBE RP1 ELP 23/40 Q=1,2-4,4 m3/h 0,50 kW H= 15,4-44 m 10 Kg
104604351	3HM07S07T5RVBE RP1 ELP 23/40 Q=1,2-4,4 m3/h 0,75 kW H= 23,9-53 m 15 Kg
104604361	3HM08S07T5RVBE RP1 ELP 23/40 Q=1,2-4,4 m3/h 0,75 kW H= 26,7-60 m 16 Kg
104604371	3HM09S11T5RVBE RP1 ELP 23/40 Q=1,2-4,4 m3/h 1,10 kW H= 31,5-68 m 19 Kg
104604381	3HM10S11T5RVBE RP1 ELP 23/40 Q=1,2-4,4 m3/h 1,10 kW H= 34,4-76 m 18 Kg

104604391	3HM11S11T5RVBE RP1 ELP 23/40 Q=1,2-4,4 m3/h 1,10 kW H= 37,3-83 m 18 Kg
104604401	3HM12S11T5RVBE RP1 ELP 23/40 Q=1,2-4,4 m3/h 1,10 kW H= 40,1-91 m 19 Kg
104604411	3HM13S11T5RVBE RP1 ELP 23/40 Q=1,2-4,4 m3/h 1,10 kW H= 42,8-98 m 20 Kg
104604421	3HM14S15T5RQBE RP1 ELP 23/40 Q=1,2-4,4 m3/h 1,50 kW H= 47,8-106m 21 Kg
104604441	3HM16S15T5RQBE RP1 ELP 23/40 Q=1,2-4,4 m3/h 1,10 kW H= 42,8-98 m 25 Kg
104604451	3HM17S15T5RQBE RP1 ELP 23/40 Q=1,2-4,4 m3/h 1,50 kW H= 56,1-128 m 25 Kg
104604471	3HM19S22T5RQBE RP1 ELP 23/40 Q=1,2-4,4 m3/h 2,20 kW H= 65,6-144 m 36 Kg
104604491	3HM21S22T5RQBE RP1 ELP 23/40 Q=1,2-4,4 m3/h 2,20 kW H= 71,5-159 m 38 Kg
104604551	5HM02S03T5RVBE ELP 23/40 RP1¼ Q= 2,4-8,5 m3/h 0,30 kW H= 5,5-15 m 8 Kg
104604561	5HM03S04T5RVBE ELP 23/40 RP1¼ Q= 2,4-8,5 m3/h 0,40 kW H= 8,2-22 m 8 Kg
104604571	5HM04S05T5RVBE ELP 23/40 RP1¼ Q= 2,4-8,5 m3/h 0,50 kW H= 9,8-29 m 9 Kg
104604581	5HM05S07T5RVBE ELP 23/40 RP1¼ Q= 2,4-8,5 m3/h 0,75 kW H= 16,4-38 m 13 Kg
104604591	5HM06S11T5RVBE ELP 23/40 RP1¼ Q= 2,4-8,5 m3/h 1,10 kW H= 20,4-46 m 17 Kg
104604601	5HM07S11T5RVBE ELP 23/40 RP1¼ Q= 2,4-8,5 m3/h 1,10 kW H= 23,2-53 m 18 Kg
104604611	5HM08S11T5RVBE ELP 23/40 RP1¼ Q= 2,4-8,5 m3/h 1,10 kW H= 25,9-60 m 18 Kg
104604621	5HM09S15T5RVBE ELP 23/40 RP1¼ Q= 2,4-8,5 m3/h 1,50 kW H= 30-68 m 20 Kg
104604631	5HM10S15T5RVBE ELP 23/40 RP1¼ Q= 2,4-8,5 m3/h 1,50 kW H= 32,7-76 m 21 Kg
104604641	5HM11S15T5RVBE ELP 23/40 RP1¼ Q= 2,4-8,5 m3/h 1,50 kW H= 35,4-83 m 20 Kg
104604651	5HM12S22T5RVBE ELP 23/40 RP1¼ Q= 2,4-8,5 m3/h 2,20 kW H= 40,6-91 m 35 Kg
104604661	5HM13S22T5RVBE ELP 23/40 RP1¼ Q= 2,4-8,5 m3/h 2,20 kW H= 43,5-98 m 35 Kg
104604671	5HM14S22T5RQBE ELP 23/40 RP1¼ Q= 2,4-8,5 m3/h 2,20 kW H= 46,2-106 m 37 Kg
104604681	5HM15S22T5RQBE ELP 23/40 RP1¼ Q= 2,4-8,5 m3/h 2,20 kW H= 48,9-113 m 35 Kg
104604701	5HM17S30T5RQBE ELP 23/40 RP1¼ Q= 2,4-8,5 m3/h 3,00 kW H= 56,9-129 m 39 Kg
104604721	5HM19S30T5RQBE ELP 23/40 RP1¼ Q= 2,4-8,5 m3/h 3,00 kW H= 62,5-144 m 40 Kg
104604741	5HM21S30T5RQBE ELP 23/40 RP1¼ Q= 2,4-8,5 m3/h 3,00 kW H= 67,8-159 m 43 Kg
104604801	10HM02S07T5RVBE ELP 23/40 RP1½ Q= 5-14 m3/h 0,75 kW H= 9,8-24 m 17 Kg
104604811	10HM03S11T5RVBE ELP 23/40 RP1½ Q= 5-14 m3/h 1,10 kW H= 17,9-36 m 18 Kg
104604821	10HM04S15T5RVBE ELP 23/40 RP1½ Q= 5-14 m3/h 1,50 kW H= 23,9-48 m 22 Kg
104604831	10HM05S22T5RVBE ELP 23/40 RP1½ Q= 5-14 m3/h 2,20 kW H= 30,5-61 m 35 Kg
104604841	10HM06S22T5RVBE ELP 23/40 RP1½ Q= 5-14 m3/h 2,20 kW H= 35,6-72 m 34 Kg
104604851	10HM07S30T5RVBE ELP 23/40 RP1½ Q= 5-14 m3/h 3,00 kW H= 42,4-85 m 38 Kg
104604861	10HM08S30T5RVBE ELP 23/40 RP1½ Q= 5-14 m3/h 3,00 kW H= 47,5-97 m 39 Kg
104604871	10HM09S40T5VQBE ELP 40/69 RP1½ Q= 5-14 m3/h 4,00 kW H= 55,7-109 m 48 Kg
104604881	10HM10S40T5VQBE ELP 40/69 RP1½ Q= 5-14 m3/h 4,00 kW H= 61,1-121 m 48 Kg
104604891	10HM11S40T5VQBE ELP 40/69 RP1½ Q= 5-14 m3/h 4,00 kW H= 66,4-133 m 54 Kg
104604901	10HM12S55T5VQBE ELP 40/69 RP1½ Q= 5-14 m3/h 5,50 kW H= 74,5-146 m 60 Kg
104604911	10HM13S55T5VQBE ELP 40/69 RP1½ Q= 5-14 m3/h 5,50 kW H= 80-158 m 59 Kg
104604971	15HM02S15T5RVBE ELP 23/40 RP2 Q= 8-24 m3/h 1,50 kW H= 11,7-29 m 20 Kg
104604981	15HM03S22T5RVBE ELP 23/40 RP2 Q= 8-24 m3/h 2,20 kW H= 20,6-44 m 32 Kg
104604991	15HM04S30T5RVBE ELP 23/40 RP2 Q= 8-24 m3/h 3,00 kW H= 27,4-58 m 36 Kg
104605001	15HM05S40T5VVBE ELP 40/69 RP2 Q= 8-24 m3/h 4,00 kW H= 35,3-73 m 44 Kg
104605011	15HM06S55T5VVBE ELP 40/69 RP2 Q= 8-24 m3/h 5,50 kW H=43,1-88 m 58 Kg
104605021	15HM07S55T5VVBE ELP 40/69 RP2 Q= 8-24 m3/h 5,50 kW H= 49,4-102 m 58 Kg
104605081	22HM02S22T5RVBE ELP 23/40 RP2 Q= 11-29 m3/h 2,20 kW H= 10,4-30 m 31 Kg
104605091	22HM03S30T5RVBE ELP 23/40 RP2 Q= 11-29 m3/h 3,00 kW H= 20,4-46 m 33 Kg
104605101	22HM04S40T5VVBE ELP 40/69 RP2 Q= 11-29 m3/h 4,00 kW H= 27,9-61 m 44 Kg
104605111	22HM05S55T5VVBE ELP 40/69 RP2 Q= 11-29 m3/h 5,50 kW H= 35,3-76 m 54 Kg

## LOWARA HM S ACCESSORI

## LOWARA HM AC - Accessori Elettropompe centrifughe multistadio orizzontali in acciaio inox - PREZZI SU RICHIESTA



HM AC - Accessori Elettropompe centrifughe multistadio orizzontali in acciaio inox

Codice:	Descrizione:
002110201	MANOM.0-6 D50 OT R1/4" ABS
002161101	PRESS FSG-2(1,4-4,6)RP1/4"ZNT
106111280	IDROS 24L/8B 1" FL ZNT AS-25
109120170	GENYO 8A/F15
109120180	GENYO 8A/F22
167320240	RACC 5VIE R1" NEU L91

## LOWARA SV KIT CONTROFLANGE FILETTATE

## LOWARA SV KIT controflange filettate - PREZZI SU RICHIESTA



Codice:	Descrizione:
109398000	KIT FLG 1-3SV RP1" PN25 ZNT
109398010	KIT FLG 5SV RP1"1/4 PN25 ZNT
109398020	KIT FLG 10SV RP1"1/2 PN25 ZNT
109398030	KIT FLG 15-22SV RP2" PN25 ZNT



## LOWARA ResiBoost

## LOWARA ResiBoost - PREZZI SU RICHIESTA



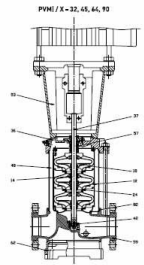
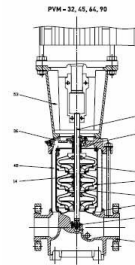
RESIBOOST È UN SISTEMA INTELLIGENTE CHE CONTROLLA AUTOMATICAMENTE LA VELOCITÀ DELLA POMPA MANTENENDO LA PRESSIONE DELL'IMPIANTO COSTANTE. ResiBoost permette di mantenere costante la pressione indipendentemente dalla richiesta per il massimo comfort. Il preciso controllo della velocità rende possibile il massimo risparmio energetico.

ResiBoost è progettato per mantenere costante la pressione indipendentemente dalla richiesta proveniente dalle utenze, per il massimo comfort. Il preciso controllo della velocità rende possibile il massimo risparmio energetico. I componenti della massima qualità garantiscono l'elevata affidabilità del sistema ed un funzionamento a regola d'arte per anni. Il sistema dispone di protezione incorporata contro diverse anomalie elettriche e applicative. Il funzionamento modulato e l'avviamento in rampa assicurano un funzionamento silenzioso e una maggiore durata della pompa. L'installazione e la messa in servizio risultano facili e rapide sia per la versione con montaggio su pompa che per quella montata a parete.

Codice:	Descrizione:
109951530	ResiBoost MMA06 DE I Max (A) 6

## LOWARA PVMI - Vertical Multistage Centrifugal Pumps

## LOWARA PVMI - POMPE CENTRIFUGHE MULTISTADIO VERTICALI - PREZZI SU RICHIESTA



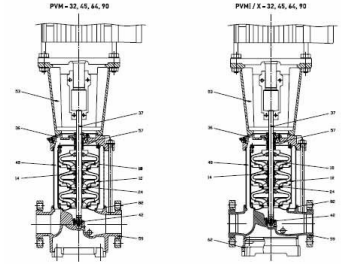
Le PVM, PVMI e PVMX sono pompe multistadio verticali non autoadescanti in line, con giunti Victaulic o flangiati con bocche di aspirazione e mandata di uguale dimensione. Costruzione stadi con giranti, camere e bocca di mandata in acciaio inox. Albero cardanico pompa e albero motore di tipo IEC standard sono direttamente accoppiati. Tutte le pompe sono dotate di motori ad alta efficienza (IE3) e di tenuta meccanica di tipo a cartuccia per una manutenzione semplice. Le pompe PVM, PVMI e PVMX sono disponibili in diverse dimensioni e numero di stadi per fornire la portata e la pressione necessaria.

- Applicazioni
- Approvvigionamento acqua
  - Sistemi di pressurizzazione
  - Trattamento/filtrazione acqua
  - Irrigazione
  - Lavaggi ad alta pressione
  - Trasferimento liquidi
  - Sistemi antincendio
  - Alimentazione caldaie

Codice:	Descrizione:
PVM1 1-3-5-10-15-20-32-45-64-90-120-150	PVMI 1-3-5-10-15-20-32-45-64-90-120-150 (Prezzi su richiesta)

## LOWARA PVM - Vertical Multistage Centrifugal Pumps

## LOWARA PVM - POMPE CENTRIFUGHE MULTISTADIO VERTICALI - PREZZI SU RICHIESTA



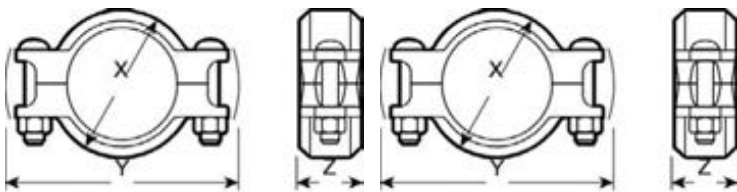
Le PVM, PVMI e PVMX sono pompe multistadio verticali non autoadescanti in line, con giunti Victaulic o flangiati con bocche di aspirazione e mandata di uguale dimensione. Costruzione stadi con giranti, camere e bocca di mandata in acciaio inox. Albero ardancico pompa e albero motore di tipo IEC standard sono direttamente accoppiati. Tutte le pompe sono dotate di motori ad alta efficienza (IE3) e di tenuta meccanica di tipo a cartuccia per una manutenzione semplice. Le pompe PVM, PVMI e PVMX sono disponibili in diverse dimensioni e numero di stadi per fornire la portata e la pressione necessaria.

- Applicazioni
- Approvvigionamento acqua
  - Sistemi di pressurizzazione
  - Trattamento/filtrazione acqua
  - Irrigazione
  - Lavaggi ad alta pressione
  - Trasferimento liquidi
  - Sistemi antincendio
  - Alimentazione caldaie

Codice:	Descrizione:
PVM 1-3-5-10-15-20-32-45-64-90-120-150 (Prezzi su richiesta)	PVM 1-3-5-10-15-20-32-45-64-90-120-150 (Prezzi su richiesta)
PVMX 1-3-5-10-15-20-32-45-64-90-120-150 (Prezzi su richiesta)	PVMX 1-3-5-10-15-20-32-45-64-90-120-150 (Prezzi su richiesta)
VLR/VLRI/VLRX	POMPE CENTRIFUGHE MULTISTADIO VERTICALI - NOCCHI Prezzi su richiesta

## LOWARA PVM/PVMI/PVMX- Pumps accessories- Victaulic fittings

## LOWARA - ACCESSORI PER POMPE CENTRIFUGHE MULTISTADIO VERTICALI - GIUNTI VICTAULIC



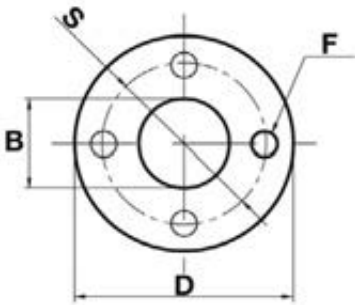
Giunto VICTAULIC /

Nota: Un set consiste di due semigiunti, una guarnizione, dadi e bulloni

Codice:	Descrizione:
ZA011220	Victaulic CPLG 2" PVMI 10/15/20 AISI 304
ZA011230	Victaulic CPLG 1'-1/4" PVMX 1/3/5 AISI316 PN80 dim 68-117- 45
ZA011240	Victaulic CPLG 2" PVMX 10/15/20 AISI 316

**PVM/PVMi/PVMX - Pumps accessories CDIN Flanges**

**LOWARA - ACCESSORI PER POMPE CENTRIFUGHE MULTISTADIO VERTICALI - Controflange DIN**



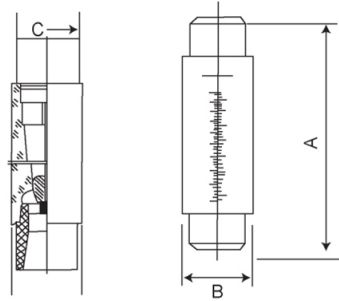
Coppia di flange circolari completa di bulloni e guarnizioni

Codice:	Descrizione:
ZA010970	Coppia di flange circolari completadi bulloni e guarnizioni -Acciaio DN25 PN25
ZA010980	Coppia di flange circolari completadi bulloni e guarnizioni Acciaio DN32 PN25
ZA010990	Coppia di flange circolari completadi bulloni e guarnizioni Acciaio DN40 PN 25
ZA011000	Coppia di flange circolari completadi bulloni e guarnizioni Acciaio DN50 PN25
ZA011010	Coppia di flange circolari completadi bulloni e guarnizioni Acciaio DN65 PN25
ZA011020	Coppia di flange circolari completadi bulloni e guarnizioni Acciaio DN80 PN25
ZA011030	Coppia di flange circolari completadi bulloni e guarnizioni Acciaio DN100 PN16
ZA011040	Coppia di flange circolari completadi bulloni e guarnizioni Acciaio DN100 PN25
ZA011050	Coppia di flange circolari completadi bulloni e guarnizioni -AISI304 DN25 PN25
ZA011060	Coppia di flange circolari completadi bulloni e guarnizioni AISI304 DN32 PN25
ZA011070	Coppia di flange circolari completadi bulloni e guarnizioni AISI304 DN40 PN 25
ZA011080	Coppia di flange circolari completadi bulloni e guarnizioni AISI304 DN50 PN25
ZA011090	Coppia di flange circolari completadi bulloni e guarnizioni AISI304 DN65 PN25
ZA011100	Coppia di flange circolari completadi bulloni e guarnizioni AISI304 DN80 PN25
ZA011110	Coppia di flange circolari completadi bulloni e guarnizioni AISI304 DN100 PN16
ZA011120	Coppia di flange circolari completadi bulloni e guarnizioni AISI304 DN100 PN25
ZA011130	Coppia di flange circolari completadi bulloni e guarnizioni -AISI316 DN25 PN25
ZA011140	Coppia di flange circolari completadi bulloni e guarnizioni AISI316 DN32 PN25
ZA011150	Coppia di flange circolari completadi bulloni e guarnizioni AISI316 DN40 PN 25
ZA011160	Coppia di flange circolari completadi bulloni e guarnizioni AISI316 DN50 PN25
ZA011170	Coppia di flange circolari completadi bulloni e guarnizioni AISI316 DN65 PN25
ZA011180	Coppia di flange circolari completadi bulloni e guarnizioni AISI316 DN80 PN25
ZA011190	Coppia di flange circolari completadi bulloni e guarnizioni AISI316 DN100 PN16
ZA011200	Coppia di flange circolari completadi bulloni e guarnizioni AISI316 DN100 PN25

# FLUSSIMETRI

## ROFM-LZTG

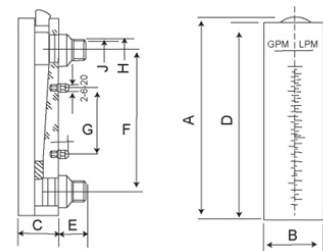
### Flussimetri assiali tubolari tondi o quadri



Codice:	Descrizione:
FMLZT001GR	Flussimetro tubolare assiale 1 GPM Serie FML Tipo G
FMLZT002GR	Flussimetro tubolare assiale 2 GPM Serie FML Tipo G
FMLZT005GR	Flussimetro tubolare assiale 5 GPM Serie FML Tipo G
FMLZT010GR	Flussimetro tubolare assiale 10 GPM Serie FML Tipo G
FMLZT016GR	Flussimetro tubolare assiale 16 GPM Serie FML Tipo G
FMLZT020GR	Flussimetro tubolare assiale 20 GPM Serie FML Tipo G
FMLZT035GR	Flussimetro tubolare assiale 35 GPM Serie FML Tipo G
FMLZT040GR	Flussimetro tubolare assiale 20 GPM Serie FML Tipo G
FMLZT060GR	Flussimetro tubolare assiale 60 GPM Serie FML Tipo G
FMLZT100GR	Flussimetro tubolare assiale 100 GPM Serie FML Tipo G
FMLZT150GR	Flussimetro tubolare assiale 150 GPM Serie FML Tipo G
FMLZT200GR	Flussimetro tubolare assiale 200 GPM Serie FML Tipo G

## ROFM-LZTM

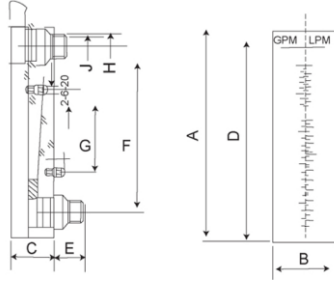
### Flussimetri a squadra da pannello



Codice:	Descrizione:
FMLZT001M	Flussimetro a squadra per pannello 1 GPM Serie FML Tipo M
FMLZT002M	Flussimetro a squadra per pannello 2 GPM Serie FML Tipo M
FMLZT005M	Flussimetro a squadra per pannello 5 GPM Serie FML Tipo M
FMLZT010M	Flussimetro a squadra per pannello 10 GPM Serie FML Tipo M
FMLZT035M	Flussimetro a squadra per pannello 35 GPM Serie FML Tipo M
FMLZT040M	Flussimetro a squadra per pannello 40 GPM Serie FML Tipo M

## ROFM-LZTMV

## Flussimetri a squadra da pannello con valvola



Codice:	Descrizione:
---------	--------------

FMLZT001MV	Flussimetro a squadra per pannello 1 GPM regolabile Serie FML Tipo MV
FMLZT002MV	Flussimetro a squadra per pannello 2 GPM regolabile Serie FML Tipo MV
FMLZT005MV	Flussimetro a squadra per pannello 5 GPM regolabile Serie FML Tipo MV
FMLZT010MV	Flussimetro a squadra per pannello 10 GPM regolabile Serie FML Tipo MV
FMLZT020MV	Flussimetro a squadra per pannello 20 GPM regolabile Serie FML Tipo MV

## MANOMETRI PER OSMOSI INDUSTRIALE

### AC O/I PG Inox Back

### Manometro a incasso serie INOX attacco posteriore



Manometro con cassa in acciaio inox a bagno glicerinao attacco posteriore per montaggio a pannello

Codice:	Descrizione:
PGF63OXB10R02T	Manometro Ø 63 bagno olio cassa inox S304 0-10 bar attacco posteriore ¼ in ottone
PGF63OXB16R02T	Manometro Ø 63 bagno olio cassa inox S304 0-16 bar attacco posteriore ¼" in ottone
PGF63OXB25R02T	Manometro Ø 63 bagno olio cassa inox S304 0-25 bar attacco posteriore ¼ in ottone

### AC O/I PG Inox Radial

### Manometro a incasso serie INOX attacco radiale



Manometro con cassa in acciaio inox a bagno glicerinao attacco radiale per montaggio verticale

Codice:	Descrizione:
PGV63OXB10R02T	Manometro Ø 63 bagno olio cassa inox S304 0-10 bar attacco radiale ¼ in ottone
PGV63OXB16R02T	Manometro Ø 63 bagno olio cassa inox S304 0-16 bar attacco radiale ¼" in ottone
PGV63OXB25R02T	Manometro Ø 63 bagno olio cassa inox S304 0-25 bar attacco radiale ¼ in ottone

**AC O/I Micro - Needle  
valve - brass**

**Valvole a spillo - Micro - Ottone**



STRUTTURA ESTERNA  
Ottone OT58P  
PRESSIONI DI ESERCIZIO  
0 bar < P < 16 bar  
TEMPERATURE MAX  
-20 °C +90 °C  
COMPONENTI INTERNI  
Ottone OT58

Codice:	Descrizione:
RSOT58A104FFST	Regolatore di flusso a spillo MicroB in ottone entrata/uscita 1/4" F/F

**AC O/I Micro - Needle  
valve - plastic**

**Valvole a spillo - Micro - Plastica**



STRUTTURA ESTERNA  
PA 6,6 FV30%  
PA 6,6  
Resina acetatica  
Policarbonato  
Tutti i materiali utilizzati sono adatti per contatto con alimenti

PRESSIONI DI ESERCIZIO  
0 bar < P < 10 bar

TEMPERATURE MAX  
-20 °C +120 °C

COMPONENTI INTERNI  
O-ring: Mescola EPDM/PEROX 70 sh  
Pinze: Acciaio 12 RP

Codice:	Descrizione:
RSPLACA104FFST	Regolatore di flusso a spillo MicroP resina acetatica entrata/uscita 1/4" rapido a baionetta
RSPLACSUPP	Supporto in plastica per regolatore di flusso a spillo MicroP

AC O/I RO-FV

Valvole in plastica per osmosi inversa



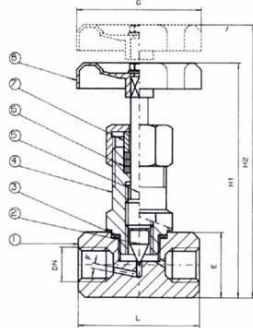
Codice:	Descrizione:
ROFLV014QF	Valvola in plastica diritta tubo 1/4" attacco rapido F
ROFLV038D	Valvola in plastica diritta 3/8" F



## RUBINETTI A SPILLO

### Rubinetto a spillo-Needle valve NV03-S Series

### Rubinetto a spillo in acciaio inox AISI316L NV03-S Series



DIMENSIONI / DIMENSIONS

	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1.1/4"	1.1/2"	2"
DN	8	10	15	20	25	32	40	50
L	60	60	60	70	75	90	100	120
F	5	6	6	7.5	9	11.5	16	19
E	30	30	30	35	40	50	60	70
G	70	70	70	70	80	90	125	125
H1	115	115	115	118	136	165	175	185
H2	127	127	127	129	147	177	187	197
KG	0.55	0.55	0.55	0.73	1	1.15	2.7	4.05

Organo di comando: Volantino Attacco: ISO 228 filettatura femmina/femmina  
 Materiale: Aisi 316 - Misure: da 1/4" a 2"  
 Temperatura di esercizio: -20°C +160°C Finitura esterna: Lucida A Altre  
 opzioni su richiesta

Codice:	Descrizione:
RS316L100FFVP	Rubinetto a spillo Serie NV3-S inox AISI316L 1" F/F
RS316L102FFVP	Rubinetto a spillo Serie NV3-S inox AISI316L 1/2" F/F
RS316L104FFVP	Rubinetto a spillo Serie NV3-S inox AISI316L 1/4" F/F
RS316L112FFVP	Rubinetto a spillo Serie NV3-S inox AISI316L 1 1/2" F/F
RS316L304FFVP	Rubinetto a spillo Serie NV3-S inox AISI316L 3/4" F/F
RS316L308FFVP	Rubinetto a spillo Serie NV3-S inox AISI316L 3/8" F/F

## POMPE ROTATIVE A PALETTA

### Rotary vane pumps - Brass Pompe rotative a palette in ottone



Caratteristiche tecniche e di fabbricazione Le pompe rotative sono realizzate in ottone con un rotore in AISI 303 mentre la camera pompante e le palette sono in grafite. Le porte di aspirazione e di mandata sono da 3/8" NPT/GAS. Le pompe sono predisposte per essere montate direttamente sul motore con una fascetta in acciaio inossidabile. Per le diverse alternative di montaggio si vedano le informazioni tecniche "optional mountings". Temperatura di esercizio massima: 70 °C.

Disponibili su richiesta: - Elastomeri in Viton®/EPDM - Valvola di sicurezza - Filtro da 100 mesh integrato - Attacco a flangia • Ottone conforme alla disposizione California AB 1953

APPLICAZIONI PRINCIPALI - Distributori automatici  
- Post mix - Caffè espresso - Sistemi di raffreddamento  
• Trattamento acque • Distributori d'acqua

INFORMAZIONI

TECNICHE Materiale corpo pompa Ottone

Camera pompante Grafite Connessioni 3/8" e 1/2" GAS o NPT

Peso pompa PO-50-400 (clamp mount) senza filtro 1,1 kg con filtro 1,3 kg

PO-500-1000 (clamp mount) senza filtro 1,9 kg con filtro 2,0 kg

Pressione statica massima 20 bar

Limite di velocità 1.725 rpm

Codice:	Descrizione:
CPA0104ANANN0000	Pompa a palette in ottone 100 l/h c/by pass
CPA0150ANANN0000	Pompa a palette in ottone 150 l/h senza by pass
CPA0154ANANN0000	Pompa a palette in ottone 150 l/h c/by pass
CPA0200ANANN0000	Pompa a palette in ottone 200 l/h senza by pass
CPA0204ANANN0000	Pompa a palette in ottone 200 l/h c/by pass
CPA0250ANANN0000	Pompa a palette in ottone 250 l/h senza by pass
CPA0300ANANN0000	Pompa a palette in ottone 300 l/h senza by pass
CPA0304ANANN0000	Pompa a palette in ottone 300 l/h con by pass
CPA0400ANANN0000	Pompa a palette in ottone 400 l/h senza by pass
CPA0404ANANN0000	Pompa a palette in ottone 400 l/h con by pass
CPA0504ANANN0000	Pompa a palette in ottone 500 l/h c/by pass
CPA0600ANANN0000	Pompa a palette in ottone 600 l/h senza by pass
CPA0601ANDNN0000	Pompa a palette in ottone 600 l/h con by pass
CPA0800ANANN0000	Pompa a palette in ottone 800 l/h senza by pass
CPA0801ANDNN0000	Pompa a palette in ottone 800 l/h con by pass
CPA1000ANANN0000	Pompa a palette in ottone 1000 l/h senza by pass
CPA1001ANDNN0000	Pompa a palette in ottone 1000 l/h con by pass

## Rotary vane pump INOX

## Pompe rotative a palette in acciaio inox - PREZZI SU RICHIESTA



Le pompe volumetriche rotative a palette, prodotte da Fluid-o-Tech e distribuite in tutto il mondo con il marchio Rotoflow, sono progettate per pompare acqua e liquidi moderatamente aggressivi con una bassa portata ed un'elevata prevalenza. Caratteristiche tecniche e di fabbricazione Il corpo e il rotore sono realizzati in acciaio inossidabile AISI 303, mentre la camera pompante e le palette sono in grafite. I condotti di aspirazione e di mandata hanno attacchi da 3/8" GAS o NPT. A richiesta è disponibile una valvola di sicurezza integrata per la protezione da inaspettati picchi di pressione. Le pompe possono essere connesse a motori ad attacco diretto tramite una fascetta di acciaio inossidabile oppure a motori M71 ed M80 UNELMEC o NEMA 56C tramite gli appositi adattatori e giunti Fluid-o-Tech.

Temperatura massima: 70 °C.

Disponibili su richiesta:

- Elastomeri in Viton®/EPDM
- Valvola di sicurezza
- Attacco a flangia

APPLICAZIONI PRINCIPALI Ricircolo acqua gasata - - Sistemi di raffreddamento - - Sistemi di pressurizzazione - - Trattamento acque

INFORMAZIONI

TECNICHE Materiale corpo pompa Acciaio inossidabile  
Camera pompante Grafite - Connessioni 3/8" e 1/2" GAS o NPT  
Peso pompa Attacco a fascetta 1,2 kg Attacco a flangia 1,5 kg  
Pressione statica massima 20 bar - Limite di velocità 1.725 rpm

Codice:	Descrizione:
CPA0100BH0NN0000	Pompa a palette in acciaio inox 100 l/h senza by pass
CPA0101BH0NN0000	Pompa a palette in acciaio inox 100 l/h con by pass
CPA0200BH0NN0000	Pompa a palette in acciaio inox 200 l/h senza by pass
CPA0201BH0NN0000	Pompa a palette in acciaio inox 200 l/h con by pass
CPA0300BH0NN0000	Pompa a palette in acciaio inox 300 l/h senza by pass
CPA0301BH0NN0000	Pompa a palette in acciaio inox 300 l/h con by pass
CPA0400BH0NN0000	Pompa a palette in acciaio inox 400 l/h senza by pass
CPA0401BH0NN0000	Pompa a palette in acciaio inox 400 l/h con by pass
CPA0500BN0NN0000	Pompa a palette in acciaio inox 500 l/h senza by pass
CPA0501BH0NN0000	Pompa a palette in acciaio inox 500 l/h con by pass
CPA0600BN0NN0000	Pompa a palette in acciaio inox 600 l/h senza by pass
CPA0601BH0NN0000	Pompa a palette in acciaio inox 600 l/h con by pass
CPA0800BN0NN0000	Pompa a palette in acciaio inox 800 l/h senza by pass
CPA0801BH0NN0000	Pompa a palette in acciaio inox 800 l/h con by pass
CPA1000BN0NN0000	Pompa a palette in acciaio inox 1000 l/h senza by pass
CPA1001BN0NN0000	Pompa a palette in acciaio inox 1000 l/h con by pass

## Rotary vane pumps - PPS

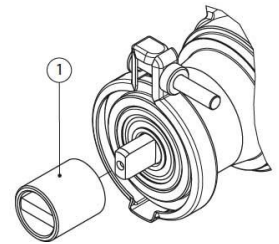
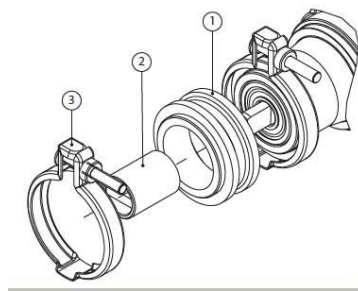
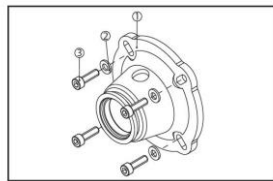
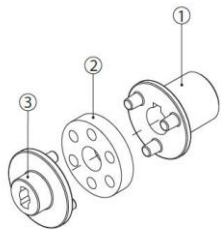
## Pompe rotative a palette in PPS



Codice:	Descrizione:
CPR0304PE000	Pompa a palette in PPS 300 l/h c/by pass corto

## Rotary vane pump accessories

## Accessori per pompe rotative a palette e motori elettrici



Le pompe volumetriche rotative a palette, prodotte da Fluid-o-Tech e distribuite in tutto il mondo con il marchio Rotoflow, sono progettate per pompare acqua e liquidi moderatamente aggressivi con una bassa portata ed un'elevata prevalenza. Caratteristiche tecniche e di fabbricazione Il corpo e il rotore sono realizzati in acciaio inossidabile AISI 303, mentre la camera pompante e le palette sono in grafite. I condotti di aspirazione e di mandata hanno attacchi da 3/8" GAS o NPT. A richiesta è disponibile una valvola di sicurezza integrata per la protezione da inaspettati picchi di pressione. Le pompe possono essere connesse a motori ad attacco diretto tramite una fascetta di acciaio inossidabile oppure a motori M71 ed M80 UNELMEC o NEMA 56C tramite gli appositi adattatori e giunti Fluid-o-Tech. Temperatura massima: 70 °C. Disponibili su richiesta:

- Elastomeri in Viton®/EPDM
- Valvola di sicurezza
- Attacco a flangia

**APPLICAZIONI PRINCIPALI** Ricircolo acqua gasata - - Sistemi di raffreddamento - - Sistemi di pressurizzazione - - Trattamento acque

**INFORMAZIONI**

**TECNICHE** Materiale corpo pompa Acciaio inossidabile  
 Camera pompante Grafite - Connessioni 3/8" e 1/2" GAS o NPT  
 Peso pompa Attacco a fascetta 1,2 kg Attacco a flangia 1,5 kg  
 Pressione statica massima 20 bar - Limite di velocità 1.725 rpm

Codice:	Descrizione:
CPADC	Giunto ammortizzante M/F
CPAGMB14M71	Giunto completo I-Ø 14 M71 B14
CPAGMB14M80	Giunto completo I-Ø 19 M80 B14
CPAKALB14M71	Gruppo adattatore a lanterna M71 B14
CPAKALB14M80	Gruppo adattatore a lanterna M80 B14
KIT48YZ	Kit adattatore 48YZ pompe a palette

## MOTORI ELETTRICI

### Motori elettrici-Electric motors

### Motori elettrici monofase



Codice:	Descrizione:
MTMCH0550VE	Motore elettrico 550 W chiuso IP55, ventilato esternamente;
MTMCH0560VE	Motore elettrico 560 W chiuso, ventilato esternamente;
MTMCH0640VE	Motore elettrico 640W chiuso IP55, ventilato esternamente;
MTMSA0150VI	Motore elettrico 150W semi-aperto (ventilazione interna);
MTMSA0180VE	Motore elettrico 180W semi-aperto, ventilato esternamente;
MTMSA0245	Motore elettrico 245W semi-aperto;

### Motori speciali-Special motors

### Motori elettrici speciali monofase - raffreddamento ad acqua



Le dimensioni ridotte di questo motore, lo rendono facilmente applicabile all'interno di impianti di osmosi inversa, macchina da caffè e distributori automatici in genere. Le caratteristiche tecniche sono: KW.018 poli quattro tensione e frequenza a richiesta.

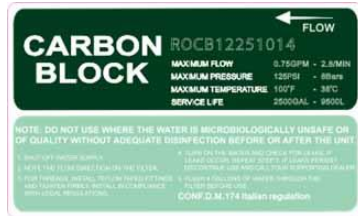
Diametro max.100 mm. Lunghezza escluso pompa 128 mm. Classe isolamento F. Può essere riposto in qualsiasi ambiente non avendo bisogno d'aria per il raffreddamento.

Codice:	Descrizione:
MTMCH0200RA	Motore elettrico speciale 64/C – 200 W raffreddamento ad acqua
MTMCH0300RA	Motore elettrico speciale 64/C – 300 W raffreddamento ad acqua

## FILTRI IN LINEA

### FILTRI IN LINEA CB

Filtri in linea CB carbone attivo in blocco CTO certificato D.M.174



Codice:	Descrizione:
ROCB10201014	Filtro in linea carbone in blocco 10" xØ 2" attacchi 1/4" NPT F
ROCB122501014	Filtro in linea carbone in blocco 12" xØ 2,5" attacchi 1/4" NPT F
ROCB122501038	Filtro in linea carbone in blocco 12" xØ 2,5" attacchi 3/8" NPT F

### FILTRI IN LINEA GAC

Filtri in linea GAC al carbone attivo granulare certificato D.M.174



Codice:	Descrizione:
ROGC102001014	Filtro in linea carbone GAC 10" x Ø 2" attacchi 1/4" NPT F
ROGC102001014S	Filtro in linea carbone GAC argentizzato 10" x Ø 2" attacchi 1/4" NPT F
ROGC122501014	Filtro in linea 12" GAC Ø 2,5" attacchi 1/4" NPT F
ROGC122501014S	Filtro in linea carbone GAC argentizzato 12" x Ø 2,5" attacchi 1/4" NPT F

## FILTRI IN LINEA PP per sedimenti

## Filtri in linea PP per sedimenti certificato D.M.174



Codice:	Descrizione:
ROPP102001014	Filtro in linea sedimenti 10" x 2" attacchi 1/4" NPT F
ROPP122501014	Filtro in linea a sedimenti 12" x Ø 2,5" attacchi 1/4" NPT F

## MEMBRANE UF IN LINEA

### WCUF Membrane UF Ultrafiltrazione IN LINEA

Membrane UF Ultrafiltrazione IN LINEA certificato  
D.M.174



Codice:	Descrizione:
WCUF1225QF	IN-LINE MEMBRANA UF ultrafiltrazione 12"X2,5" ATT.QUICK ¼ C/CODOLO



## FILTRI ALCALINI

**CS SUPER GOLD  
alkaline,ORP,mineral**

**CS Super Gold -Filtro in linea alcalino incremento pH,  
riduzione ORP, mineralizz.certificato D.M.174**



Codice:	Descrizione:
ROSMF1020014FF	CS Super Gold Filtro in linea alcalino incremento pH, riduzione ORP, mineralizzante 10"x2" attacchi 1/4" filetto
ROSMF1125014LL	CS Super Gold Filtro in linea alcalino incremento pH, riduzione ORP, mineralizzante 12"x2,5" attacchi 1/4" con

## COMPONENTI PER IMPIANTI PUNTO D'USO DOMESTICI

### STAFFE OI - RO BRACKETS

### Staffe per osmosi inversa



Codice:	Descrizione:
ROSF02VB01	Staffa di fissaggio doppia verniciata bianca
ROSF03VB01	Staffa di fissaggio tripla verniciata bianca MOD.BRST3 U
ROSF03VB02	Staffa di fissaggio tripla verniciata bianca MOD.ROB S
ROSP01VB01	Staffa di fissaggio singola verniciata bianca MOD.BRST1

### OR-Filters

### Filtri ricambio osmosi serie "OR"



Codice:	Descrizione:
OR2512CB005	Cartuccia filtrante carbon block 12" Mod OR SLIM con att.sup.doppio O-RING
OR2512FA005	Cartuccia filtrante PP FA 12" Mod OR SLIM con att.sup.O-RING
OR2512PP005	Cartuccia filtrante PP melt-blown 12" Mod OR SLIM con att.sup.doppio O-RING

**SERB O/I**

**Serbatoi di stoccaggio per osmosi inversa**



**PLASTIC TANK**



Codice:	Descrizione:
ROST020SWP	Serbatoio di stoccaggio 2 galloni in acciaio verniciato bianco
ROST028SWP	Serbatoio di stoccaggio 2.8 galloni in acciaio verniciato bianco
ROST032SBP	Serbatoio di stoccaggio 3.2 galloni (12 litri) in acciaio verniciato blu
ROST032SWP	Serbatoio di stoccaggio 3.2 galloni (12 litri) in acciaio verniciato bianco
ROST040PLW	Serbatoio di stoccaggio cert. NSF 4 galloni (13 litri) in plastica bianco
ROST200SBP	Serbatoio di stoccaggio 20 galloni (77 litri) in acciaio verniciato blu

**POMPE OSMOSI**

**Pompe booster a membrana Serie QH**



Codice:	Descrizione:
ROBP050038FQH	Pompa a membrana RO QH 50 Portata GPD $\geq 0,6$ l / min; Connettore 3/8 "NPT; Corrente massima: 1,0 A
ROBP100038FQH	Pompa a membrana RO QH 100 Portata GPD $\geq 1,00$ l / min; Connettore 3/8 "NPT; Corrente massima: 1,4 A
ROBPTRA012AQH	Adattatore di alimentazione 24 V 1,2 A con presa EU QH
ROBPTRA015AQH	Adattatore di alimentazione 24 V 1,5 A con presa EU QH

## POMPE OSMOSI EF

## Pompe booster a membrana Serie EF



Codice:	Descrizione:
ROBP010038EF	Pompa a membrana RO EF 100 GPD Portata $\geq 1,00$ l/min; attacchi 3/8 "NPT; Corrente massima: 1,4 A
ROBP015038EF	Pompa a membrana RO EF 150 GPD Portata $\geq 1,5$ l/min; attacchi 3/8 "NPT; Corrente massima: 2,0 A
ROBP020038EF	Pompa a membrana RO EF 200 GPD Portata $\geq 1,9$ l/min; attacchi 3/8 "NPT; Corrente massima: 2,5 A
ROBP030038EF	Pompa a membrana RO EF 300 GPD Portata $\geq 2,7$ l/min; attacchi 3/8 "NPT; Corrente massima: 3,2 A
ROBP040038EF	Pompa a membrana RO EF 300 GPD Portata $\geq 2,95$ l/min; attacchi 3/8 "NPT; Corrente massima: 4,2 A
ROBP050038EF	Pompa a membrana RO EF 500 GPD Portata $\geq 3,25$ l/min; attacchi 3/8 "NPT; Corrente massima: 4,2 A
ROBP060038EF	Pompa a membrana RO EF 600 GPD Portata $\geq 3,6$ l/min; attacchi 3/8 "NPT; Corrente massima: 4,5 A
ROBPTRA015A	Adattatore di alimentazione 24 V 1,5 A con presa EU
ROBPTRA020A	Adattatore di alimentazione 24 V 2,0 A con presa EU
ROBPTRA030A	Adattatore di alimentazione 24 V 3.0A con presa EU
ROBPTRA040A	Adattatore di alimentazione 24 V 4.0A con presa EU
ROBPTRA050A	Adattatore di alimentazione 24 V 5.0A con presa EU

## POMPE OSMOSI SH

## Pompe booster a membrana Serie SH



Codice:	Descrizione:
ROBPSH480900T	BP-900 SHP Pompa a membrana Super High Performance 4,5 l/m attacchi 3/8" c/codolo incluso trasformatore 48V

AC O/I

Accessori per osmosi inversa domestica



**Codice:**                      **Descrizione:**

EVDPA220S08ER              Elettrovalvola doppia diretta Tipo ER 220 v 8l/m attacco rapido 8 mm (5/16")



EVDPA220S08SLE            Elettrovalvola doppia a squadra Tipo SLE 220 v 8l/m uscita tubo ø10,5x12 in PA



EVESERSTAFF                Staffa di fissaggio per elettrovalvola singola Tipo EK



EVSPA220S08EK            Elettrovalvola singola diretta Tipo EK 220 v 8l/m raccordo ingresso 3/4" BSPT M - portagomma 10.5



EVSPA220S08EKC           Elettrovalvola singola c/contaltri Tipo EK 220 v 8l/m racc.ingr. 3/4" BSPT M x portagomma 10.5



ROCD200212B                Clip PVC doppia Ø 50-63 mm (2" - 2 1/2")



ROCD212212B                Clip PVC doppia Ø 63-63 mm (2 1/2" - 2 1/2")



ROCS000100G	Clip PVC singola Ø 63 mm (2 1/2")	
ROCS000200B	Clip PVC singola Ø 50 mm (2")	
RODC00001	Staffa di scarico per O/I con viti	
ROFLV038A	Elettrovalvola flussaggio automatica att.3/8" per flussaggio membrane o/l	
ROFR300L014FF	Riduttore di flusso in linea 1/4" F/F 300 GPM	
ROFR300L014QF	Riduttore di flusso in linea 300 GPM attacchi rapido 1/4" F/F	
ROFR350L01	Riduttore di flusso in linea 1/4" F/F 350 GPM	
ROFR800L01	Riduttore di flusso in linea 1/4" F/F 800 GPM	
ROFV014	Valvola risciacquo membrana osmosi	
ROHPS014F	Pressostato di massima attacchi 1/4" tubo Jaco	
ROHPS014QF	Pressostato di massima attacchi rapidi 1/4"	
ROK2SC10AC	Kit filtrazione sedimenti/carbone 10" in linea con accessori	
ROLPS014F	Pressostato di minima attacchi 1/4"	
ROLPS014QF	Pressostato di minima attacchi rapidi 1/4"	
ROLY04EUSM	Elettrolisi dimostrativo Spine EU SM	
RONI014014NPT	nipplo 1/4" NPT	
ROSBV038OT	Kit valvola alimentazione acqua per O/I in OT	
ROSO001JF	Valvola di blocco (Shut-off) innesti tipo JACO	

ROSO002QF Valvola di blocco (Shut-off) innesti rapidi



ROTV000001MF Valvola a squadra 1/4" M/F per serbatoio stoccaggio O/I



TEFL00751210 Nastro di Teflon 0,075x12x10 mm rotolo



TEFL00751220 Nastro di Teflon 0,075x12x20 mm rotolo

VAMS14OTCR Valvola deviatore -diverter valve c/nozzle 1/4"

VASF1438OTCR Valvola a sfera 1/4" -3/8" OT58 cromata



VASFFT121412OTCR Adattatore valvola sfera prelievo acqua 1/2" 1/4" 1/2"



VASFG038OTCR Kit alimentazione acqua in 3/8" M/F +valvola a sfera per 3/8" Femmina con leva blu

VASFN012OTCR Kit alimentazione acqua in 1/2" M/F + valvola a sfera per 3/8" Femmina con leva blu

## AC O/I PG ABS Back

## Manometro a incasso serie ABS attacco posteriore



Cassa in plastica a secco attacco posteriore per montaggio a pannello ghiera avvitata con anello in plastica cromata - modello F+R

**Codice:**                      **Descrizione:**

PGI40SPA16P01T              Manometro Ø 40 a secco cassa in ABS 0-16 BAR attacco post.1/8"ottone

## MISURATORI ELETTRONICI TASCABILI

### EL-TESTER ORP

### Misuratori digitali del valore ORP



**Codice:**

**Descrizione:**

ROORP01

Misuratore di ORP digitale Misuratore di ORP (con retroilluminazione)

### EL-TESTER TDS

### Misuratori digitali del valore TDS



**Codice:**

**Descrizione:**

ROTDS02F

Misuratore TDS scala 1-1990 ppm e temperatura (C° e F°) giallo (con retroilluminazione)

ROTDS03SR

Misuratore TDS scala 1-1990 ppm e temperatura (C° e F°) bianco (senza retroilluminazione)

### EL-TESTER pH

### Misuratori digitali di pH



**Codice:**

**Descrizione:**

ROPHH01F

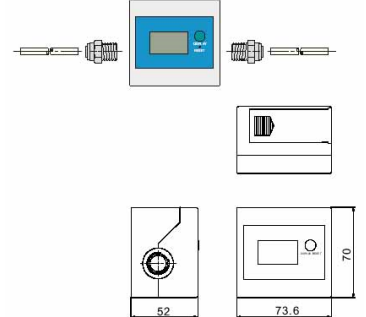
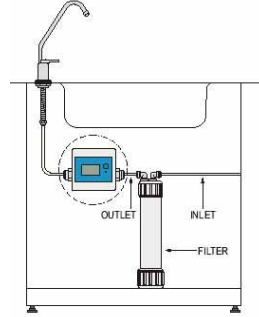
Misuratore di pH digitale (con retroilluminazione)



## CONTALITRI DOMESTICI

### DIGIFLOW 8000-T

### Contaltri digitale DIGIFLOW 8000-T



I contaltri/misuratori di portata della serie DigiFlow combinano la scheda di controllo con microprocessore con il sensore a turbina per una misurazione e controllo precisi della portata e del volume dell'acqua. Questi misuratori sono ideali per filtri al punto d'uso, colonnine refrigeranti monitorando il ciclo dei filtri garantendone la funzionalità. Il DigiFlow 8000T è un monitor con display LCD in grado di monitorare la capacità volumetrica ed il tempo trascorso dall'installazione del filtro in base alle impostazioni dell'utente. La procedura di programmazione è facile da capire e da attuare. Programmabile da 500 a 99500 litri oppure da 30 a 720 giorni o disattivato.

#### Allarme esaurimento filtri

Il DigiFlow 8000T genera un allarme sonoro non appena la capacità ciclica o il tempo trascorso misurati arrivano alla fine. Misurazione della portata in tempo reale. Oltre alla funzione di monitoraggio, fornisce un monitoraggio della portata. Fornito con attacchi filetto 3/8" NPT femmina, adatto per la maggior parte dei raccordi in commercio. Non necessita di corrente elettrica, funziona con 2 batterie alcaline di tipo AAA con durata di un anno. All'esaurimento delle batterie gli ultimi dati misurati verranno automaticamente memorizzati.

Codice:	Descrizione:
DF8000TL	DigiFlow 8000T contaltri-tempo portata digitale

### DIGIFLOW 6100-R

### DigiFlow 6100-R, monitor multi-filtro e totalizzatore di flusso



Caratteristiche - Fino a 5 monitor di durata della capacità del filtro, fino a 99500 litri  
 Avviso di fine vita filtro - Batteria funzionante, 2 batterie AA  
 Avviso di batteria scarica Dati automatici memorizzati quando la batteria è spenta  
 Applicazione: Sistema di trattamento dell'acqua residenziale, Sistema di trattamento dell'acqua commerciale, Distributore di acqua, Refrigeratore d'acqua

Elettrico: Tensione di esercizio: 3 volt CC  
 Corrente di funzionamento: 1,0 mA (lavoro), 0,015 mA (sospensione) 2,0  
 Applicazione: metodo di montaggio: verticale o orizzontale  
 Direzione fluente: una direzione  
 Portata: 1,5 - 25,0 litri / minuto  
 Flusso: acqua  
 Generale: Temperatura: da 0 a 80 °C (senza congelamento) -  
 Pressione: max. 8,0 bar - Peso: 140 g - Precisione: +/- 10%  
 Collegamento: 1/2 "BSP maschio Materiali: Custodia del sensore: PPS con fibra di vetro al 40% Supporto per turbina: acetilene Copolimero, TICONA M90 Turbina: magnete di plastica Bastone di turbina: ceramica O-Ring: gomma EPDM

Codice:	Descrizione:
DF6100R	DigiFlow 6100R, monitor multi-filtro e totalizzatore di portata., Connessione BSP 1/4 ", cavo da 1,5 metri, 0,6 ~ 8

## DIGIFLOW 6000-R

### DigiFlow 6000-R, monitor multi-filtro per display LCD e totalizzatore di portata



**Caratteristiche :**

Il volume del flusso è stato totalizzato fino a 99500 litri; Monitoraggio fino a 5 capacità di filtraggio programmabili; Fine dell'allarme di durata del filtro; Batteria funzionante, 2 batterie AAA; Dati automatici memorizzati quando la batteria è spenta

**Applicazione :**

Sotto il sistema di trattamento delle acque di affondamento; Sistema di trattamento dell'acqua da banco; Sistema di trattamento dell'acqua commerciale; Distributore d'acqua

**Elettrico:**

Tensione di esercizio: 3 volt CC; Corrente di funzionamento: 1,0 mA (lavoro), 0,015 mA (sospensione); Portata: 1,5 - 14,1 litri / minuto

**Applicazione :**

Metodo di montaggio: Back Mount; Direzione fluente: Bi-Direction

**Generale:**

Temperatura: da 0 a 40 °C (da 32 a 104 °F); Pressione: Max. 0,6 bar (85 psi); Peso: 140 g (5,38 oz); Precisione: +/- 10%; Connessione: NPT femmina da 3/8 di pollice

**Codice:**

**Descrizione:**

DF6000R

DigiFlow 6000R, DigiFlow 6000R, monitor multi-filtro per display LCD e totalizzatore di portata. (Modalità litro),

## DIGIFLOW 8300-T

### DigiFlow 8300-T, monitor multi-filtro per display LCD e totalizzatore di portata



**Caratteristiche :**

Monitoraggio della capacità del filtro, programmato cifra per cifra; Avviso di fine capacità; Conteggio negativo; Batteria funzionante, 2 batterie alcaline AA; Avviso di batteria scarica

**Applicazione :**

Sistema di trattamento dell'acqua; Distributore d'acqua, addolcitore d'acqua  
1.0 elettrico: Tensione di esercizio: 3 volt CC; Corrente di funzionamento: 1,0 mA (lavoro), 0,015 mA (sospensione); Metodo di montaggio: fare riferimento alla seguente figura; Direzione fluente: una direzione; Portata: 1,0 - 15,0 litri / min.

**Generale:**

Temperatura: da 0 a 80 °C

Pressione: max. 6,0 bar

Peso: 140 g

Precisione: +/- 5%

Connessione: maschio BSP da 3/8 "pollici

Materiali: Corpo sensore: PA66 con 50% fibra di vetro

Turbina: copolimero acetale, TICONA M90

Stick of Paddle Wheel: acciaio inossidabile n. 304

O-Ring: gomma EPDM

**Codice:**

**Descrizione:**

DF8300T-22

DigiFlow 8300T-22, monitor di flusso. Modalità litro. Connessione BSP 3/8 ", cavo 1,5 m, 0,8-15 l / m,

## VALVOLE DI SICUREZZA ANTIALLAGAMENTO

### AS-414 Auto shut-off safety valve AS-414 Sicurezza automatica perdite d'acqua: arresto automatico+allarme acustico



**Caratteristiche :**

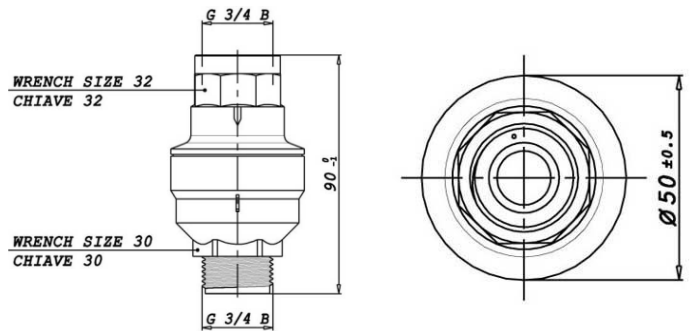
Spegnimento automatico dell'acqua quando viene rilevata una perdita d'acqua  
 Batteria alcalina 9V funzionante  
 Spegnimento automatico in caso di batteria scarica  
 Installazione facile  
 Protezione per filtro acqua, addolcitore d'acqua

**Specifica:**

Tensione di funzionamento: 9 V CC  
 Corrente di alimentazione: tipica 1,0 mA, massimo 15,0 mA.  
 Lunghezza del cavo: 1,5 M per il cavo dell'elettrovalvola  
 Collegamento: 1/2 "BSP maschio  
 Metodo di rilevamento perdite d'acqua: unità di controllo con metallo di rilevamento posizionato sul pavimento vicino al filtro dell'acqua  
 Temperatura dell'ambiente: -20 ~ 80 °C  
 Pressione massima: 6 bar

Codice:	Descrizione:
ROSO003AUTO	AS-414 Valvola di intercettazione automatica per perdite d'acqua, 1/2 "BSP MM, autospegnimento e allarme

## WATER BLOCK WATER BLOCK Dispositivo di sicurezza antiallagamento (controllo volume flusso)



Water Block è un dispositivo di sicurezza antiallagamento che controlla il passaggio di un volume d'acqua nominale compreso tra 5 e 50 litri. La sua funzione è quella di misurare il numero di litri che passano attraverso di esso. Se tale quantità eccede il valore impostato, il Water Block blocca il flusso dell'acqua e ferma l'erogazione fino all'intervento dell'utente. Se il volume dell'acqua non eccede il volume impostato, ad ogni interruzione del flusso d'acqua il volume misurato si resetta automaticamente e il Water Block è pronto per una nuova misurazione. Il water block non necessita di alcuna energia esterna in quanto è azionato dal flusso dell'acqua che scorre al suo interno.

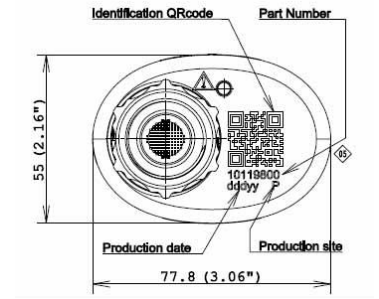
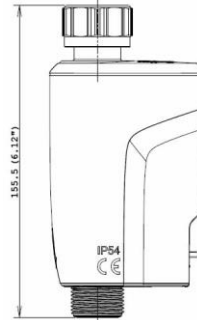
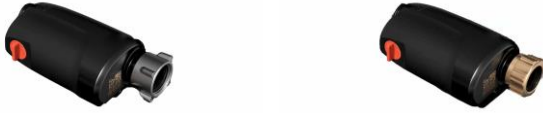
**Caratteristiche generali:**

Attacco filettato femmina in ingresso 3/4 BSP  
 Attacco filettato maschio in uscita 3/4 BSP  
 Si consiglia il montaggio in posizione verticale.  
 Volume massimo impostabile per mezzo di 10 tacche di regolazione  
 Il volume impostato aumenta di 5 +/-1 l/min per ogni tacca di regolazione  
 Compatibilità alimentare (WRAS, NSF richiesto 7/Conforme alla Direttiva 2002/95/EC (RoHS) Dati tecnici: Temperatura ambiente 2 °C ÷ 60 °C  
 Temperature del fluido 2 °C ÷ 70 °C Pressione di esercizio 0.02 ÷ 1 MPa (0.2 ÷ 10 bar) Portata 2 a 30 l/min (da 0.53 a 7.9 gpm)  
 Resistenza allo scoppio > 5 MPa ( > 50 bar ) a 25°C  
 Vita > 300.000 litri (> 79000 gal)

Codice:	Descrizione:
WBLOCK	Water Block dispositivo di sicurezza antiallagamento (a volume)
WBLOCKTRIG	Azzeratore per Water Block dispositivo di sicurezza antiallagamento

## E-WATER BLOCK

## E-WATER BLOCK Dispositivo di sicurezza antiallagamento elettronico



### E-WATERBLOCK

Il dispositivo intelligente in grado di rilevare anomalie nell'erogazione dell'acqua e bloccarne il flusso prima che si verifichi un danno agli ambienti o un consumo idrico eccessivo.

Una soluzione semplice ed efficiente che, in più, contribuisce al bilancio di sostenibilità aziendale grazie al controllo degli sprechi di acqua. Facile da installare: si innesta a monte dell'attacco acqua e non richiede nessun collegamento elettrico, l'uso di attrezzi o l'intervento di professionisti. Il sistema di bloccaggio automatico in caso di perdite, preserva gli ambienti e le risorse idriche ambientali. La soluzione tecnologica che contribuisce al bilancio di sostenibilità aziendale.

Previene i danni causati da allagamenti e preserva le risorse idriche. E-WATERBLOCK è la soluzione ottimale in termini di rapporto costi/benefici, per proteggere gli spazi di lavoro e locali pubblici dove siano installate apparecchiature che utilizzano la rete idrica. Quali: hotel, ristoranti, uffici, aeroporti e stazioni, palestre e centri benessere, irrigazione e camping. Tutte le apparecchiature sono sotto controllo grazie alla comunicazione dello stato tramite App e il rischio di danni da acqua è praticamente annullato. Applicazioni: Macchine per Caffè, Distributori Di Bevande Erogatori Di Acqua, Distributori Di Bevande Calde E Caffè, Distributori Di Ghiaccio.

Codice:	Descrizione:
EWBLOCK	E-WATERBLOCK dispositivo di sicurezza antiallagamento elettronico

## COMPRESSORI

### Compressors 50-60Hz 220-240V    Compressori 50-60Hz 220-240V



Codice:	Descrizione:
CPHCB38GR134A	Compressore 1/8" HP R134A 220-240V 50-60Hz



## POMPE DOSATRICI, SISTEMI DI DOSAGGIO ED ACCESSORI

POMPE DOSATRICI - KIT ANALISI - CONTATORI LANCIAMPULSI - SERBATOI DOSAGGIO - AGITATORI

## POMPE DOSATRICI

### EMEC V

### Pompe dosatrici EMEC Serie V



**Codice:**                      **Descrizione:**

EMEC-V                      Pompe dosatrici EMEC Serie V - Sconto basato sul listino prezzi originale EMEC

### EMEC K

### Pompe dosatrici EMEC Serie K

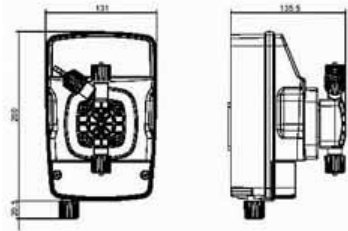


**Codice:**                      **Descrizione:**

EMEC-K                      Pompe dosatrici EMEC Serie K - Sconto basato sul listino prezzi originale EMEC

## ONE-Basic

**Pompa dosatrice One-Basic a controllo manuale ad elevata frequenza di dosaggio (180 imp/m)**



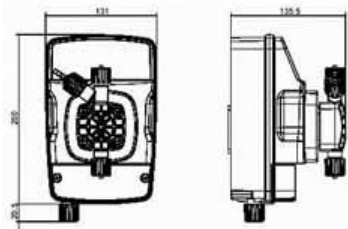
Pompa dosatrice a controllo manuale della portata ad elevata frequenza di dosaggio (180 imp/min), il dispositivo è munito di un microcontrollore che attraverso la regolazione della manopola, consente l'esatta regolazione della portata. Le funzioni svolte dalla pompa sono le seguenti: - Tensione di alimentazione 100:250 Vac (50-60 Hz) - Potenza 32 W - Regolazione della portata 0-100% - regolazione 0-20% della portata - Funzione proporzionale 1:1 - Predisposizione per sonda di livello

Codice:	Descrizione:
---------	--------------

ONE-Basic	Pompe dosatrici ETATRON Serie ONE-Basic - Sconto basato sul listino prezzi originale ETATRON
-----------	--

## ONE-MA

**Pompa dosatrice One-MA a controllo manuale ad elevata frequenza di dosaggio (300 imp/m)**



Pompa dosatrice a controllo manuale della portata ad elevata frequenza di dosaggio (300 imp/min), il dispositivo è munito di un microcontrollore che attraverso la regolazione della manopola, consente l'esatta regolazione della portata. Le funzioni svolte dalla pompa sono le seguenti: - Tensione di alimentazione 100:250 Vac (50-60 Hz) - Potenza 26 W (variabile in funzione della pressione d'esercizio) - Regolazione della portata 0-100% - regolazione 0-20% della portata - Funzione proporzionale 1:1 - UNDERLOAD/Allarme in aspirazione OVERLOAD/Allarme in mandata - Predisposizione per sonda di livello

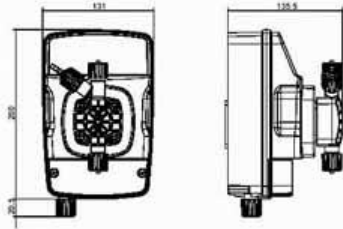
Codice:	Descrizione:
---------	--------------

ONE-MA	Pompe dosatrici ETATRON Serie ONE-MA - Sconto basato sul listino prezzi originale ETATRON
--------	---



## ONE-MF

## Pompa dosatrice ONE-MF a microcontrollore, multifunzione



Pompa dosatrice a microcontrollore, multifunzione, adatta per applicazione ove necessitino interventi di proporzionale. Il dispositivo funziona ad un'elevata frequenza di dosaggio (300 imp./m) ed è provvisto di display grafico retroilluminato per la corretta impostazione dei vari parametri di programmazione. Le funzioni svolte sono le seguenti:

- Tensione di alimentazione – 100..250 Vac (50/60 Hz) - Potenza – 26W max (variabile in funzione della contropressione d'esercizio) - Procedura di calibrazione dell'effettiva iniezione dell'impulso erogato nella specifica condizione operativa - Regolazione della portata in manuale 0..100 %, 0..300 imp/min, 0...nn l/h
- Funzione proporzionale 1 x n, ad ogni impulso da contatore corrispondono "n" iniezioni della pompa, durante le iniezioni i successivi impulsi da contatore vengono trascurati
- Funzione proporzionale 1 x n(M), ad ogni impulso da contatore corrispondono "n" iniezioni della pompa, durante le iniezioni i successivi impulsi da contatore vengono memorizzati e la pompa modifca il valore "n" (iniezioni da erogare) in proporzione agli impulsi da contatore ricevuti durante il dosaggio
- Funzione 1:n, ad ogni "n" impulsi provenienti dal contatore la pompa eroga un'iniezione di additivo
- Funzione ml x l, ad ogni impulso proveniente da contatore la pompa erogherà una determinata quantità di additivo in "ml" (millilitri), corrispondente al valore impostato in fase di programmazione
- Funzione l x l, ad ogni impulso proveniente da contatore la pompa erogherà una determinata quantità di additivo in "l" (litri), corrispondente al valore impostato in fase di programmazione
- Funzione ml x m3, ad ogni impulso proveniente da contatto esterno e indicante il passaggio di 1 m3 di soluzione, la pompa erogherà una determinata quantità di additivo in "ml" (millilitri), corrispondente al valore impostato in fase di programmazione
- Funzione ppm, la pompa dosatrice effettua i necessari calcoli e dosa la l'esatta quantità di ppm (parti per milione) impostata in fase di programmazione
- Funzione mA, la pompa dosa in maniera proporzionale al segnale in corrente (tipicamente 4..20 mA) inviato da un misuratore di portata o altro dispositivo collegato

- UNDERLOD - Allarme in aspirazione - OVERLOAD – Allarme in mandata - Allarme ;ussostato – l'attivazione di tale allarme indica la mancata iniezione di additivo: il ;ussostato, posto sulla mandata del corpo pompa, non ha rilevato un predeterminato numero d'iniezioni nonostante l'attivazione dell'elettromagnete
- Allarme troppi impulsi da contatore – l'attivazione di tale allarme indica che in relazione ai parametri impostati, nelle funzioni "1 x n(M)" e "ppm", sono stati ricevuti troppi impulsi provenienti dal contatore. L'utente dovrà ripristinare una corretta impostazione della pompa dosatrice
- controllo di livello
- Uscita relè per segnalazione stato di allarme.

### Codice:

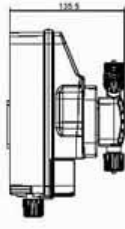
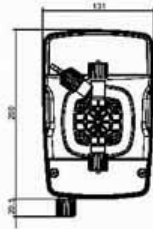
### Descrizione:

ONE-MF

Pompe dosatrici ETATRON Serie ONE-MF - Sconto basato sul listino prezzi originale ETATRON

## ONE-Plus

## Pompa dosatrice ONE-Plus a microcontrollore multifunzione proporzionale/strumentale pH,Rx,Cl,ppm



MAXI-MF PLUS		
Versione	Portata Flow rate l/h (US Gal/h)	Pressione Pressure bar (psi)
0310	3 (0.78)	10 (145)
0520	5 (1.32)	20 (290)
0507	5 (1.32)	7 (101)
0810	8 (2.12)	10 (145)
1010	10 (2.64)	10 (145)
1504	15 (3.96)	4 (58)
2005	20 (5.26)	5 (72)
3005	30 (7.92)	5 (72)

BASIC		
Versione	Portata Flow rate l/h (US Gal/h)	Pressione Pressure bar (psi)
0210	2 (0.53)	10 (145)
0507	5 (1.32)	7 (101)

Pompa dosatrice a microcontrollore adatta per applicazioni ove possano necessitare sia interventi di proporzionale che strumentale: controllo pH, RX, Cl, ppm. Il dispositivo funziona ad un'elevata frequenza di dosaggio (300 imp/min) ed è provvisto di display gra&co retro-illuminato per la corretta impostazione dei vari parametri di programmazione. Le funzioni svolte sono le seguenti: - Tensione di alimentazione – 100..250 Vac (50/60Hz) - Potenza – 26W max (variabile in funzione della contropressione d'esercizio) - Procedura di calibrazione dell'e&ttiva iniezione dell'impulsoerogato nella speci&ca condizione operativa - Regolazione della portata in manuale 0..100 %, 0..300 imp/min, 0...nn l/h. Una volta selezionato il tipo di modalit& operativa la pompa si con&gura automaticamente per l'impiego che l'utente prevede di farne: proporzionale o strumentale, si attiveranno solo le funzioni necessarie per lo svolgimento del tipo modalit& selezionata. FUNZIONI modalit& proporzionale (MF). La pompa svolge esattamente le stesse funzioni indicate nella descrizione della eOne MF. FUNZIONI modalit& strumentale.

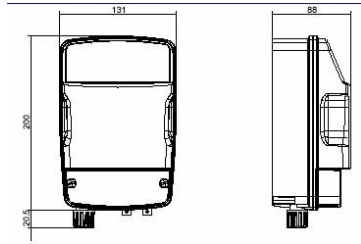
La pompa dosatrice attiva l'ingresso di misura e si predispone a rilevare il segnale provenienti dal sensore ad essa collegato: pH, REDOX, Cl, ecc.. Per lo svolgimento di tale funzione sono presenti le seguenti funzioni: - Calibrazione sensore: 0.00 ÷ 14.00 "pH", -1000 ÷ +1400 mV "REDOX", 0÷2, 0÷20, 0÷200 ppm (Cl), 0÷2, 0÷20, 0÷200 ppm (sensore ionoselettivo o per de&nita specie chimica) - De&nizione controllo temperatura: automatico (collegamento a sensore PT100) oppure manuale (default 25°C) - Impostazione del valore di SETPOINT - Tipo di intervento (DIR – INV) • Isteresi rispetto al SETPOINT • Modalit& di attivazione ON/OFF oppure PROPORZIONALE rispetto al valore della misura • Tempo di ritardo dell'attivazione della pompa rispetto al raggiungimento del SETPOINT • Allarme MAX, massima misura • Allarme MIN, minima misura • Allarme OVER, indica il sovradosaggio, si attiva quando la misura non raggiunge nel tempo prestabilito il valore di SETPOINT • Controllo di livello • Uscita rel& per segnalazione stato di allarme.

Codice:	Descrizione:
---------	--------------

ONE-Plus	Pompe dosatrici ETATRON Serie ONE-Plus - Sconto basato sul listino prezzi originale ETATRON
----------	---

## E-Control

## E-Control Strumenti di misura e controllo



Gli strumenti della serie eControl, nascono per essere impiegati in tutte le applicazioni che non presentano condizioni d'esercizio critiche: Galvaniche, impianti industriali, sistemi caratterizzati dalla presenza di numerosi carichi induttivi (motori, elettrovalvole, ecc.).

I dispositivi sono stati comunque realizzati con l'impiego di microcontrollori e presentano uno stadio di misura galvanicamente isolato dall'ambiente applicativo.

Le principali funzioni svolte dagli strumenti della famiglia eControl sono le seguenti:

- Calibrazione sensore: 0.00 ÷ 14.00 "pH", -1000 ÷ +1400 mV "REDOX", 0÷2, 0÷20, 0÷200 ppm (Cl), 0÷2, 0÷20, 0÷200 ppm (sensore ionoselettivo o per de'nita specie chimica)
- De'nizione controllo temperatura: automatico (collegamento a sensore PT100) oppure manuale (default 25°C)
- Impostazione dei valori di 2 SETPOINT per ogni ingresso misura.
- Tipo di intervento (DIR – INV),
- Isteresi rispetto al SETPOINT,
- Modalità di attivazione ON/OFF oppure PROPORZIONALE rispetto al valore della misura,
- Tempo di ritardo dell'attivazione della pompa rispetto al raggiungimento del SETPOINT.
- Allarme MAX, massima misura (opzionale).
- Allarme MIN, minima misura (opzionale).
- Allarme OVER, indica il sovradosaggio, si attiva quando la misura non raggiunge nel tempo prestabilito il valore di SETPOINT. (opzionale)
- Uscita relè per segnalazione stato di allarme (opzionale)

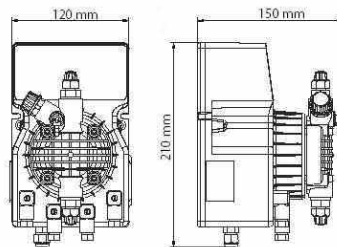
È possibile acquistare strumenti con doppio canale di misura con "gurabili in maniera indipendente. eControl e

**Codice:**                      **Descrizione:**

E-Control                      Strumento di controllo - Sconto basato sul prezzo di listino originale ETATRON

## DLX-MA/AD

## Pompa dosatrice DLX-MA/AD Montaggio a parete (DLX) o a basamento (DLXB)



Pompa dosatrice analogica, regolazione manuale della portata da 10÷100% su doppia scala di regolazione.\*Predisposizione sonda di livello: + Extra  
Prezzo € 14,00

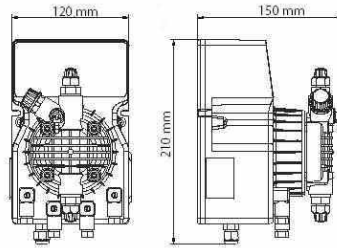
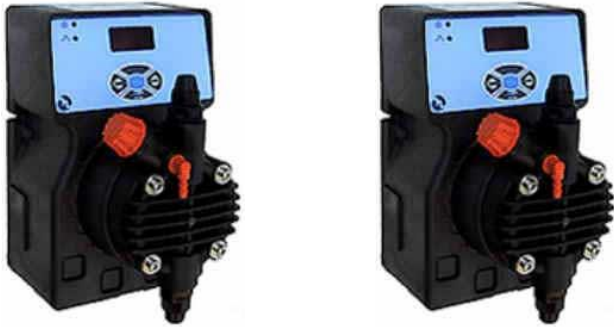
Ulteriori modelli disponibili su richiesta

**Codice:**                      **Descrizione:**

DLX-MA/AD                      Pompa dosatrice DLX-MA/AD - Sconto basato sul prezzo di listino originale ETATRON

## DLX-MA/MB

### Pompa dosatrice DLX-MA/MB Montaggio a parete (DLX) o a basamento (DLXB)



Pompa dosatrice a microcontrollore, portata regolabile manualmente da 0÷100% - display 3 cifre. Predisposta per controllo di livello (escluso sonda).

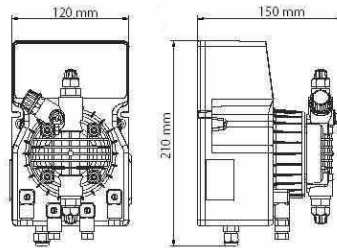
Pompa dosatrice per montaggio a parete (DLX) o a basamento (DLXB)  
Cassa plastica Protezione IP 65 - Valvole standard: Viton® -  
Predisposizione controllo di livello (escluso sonda): solo serie -- /M (serie -- /AD su richiesta) (\*) pompe fornite con spurgo manuale

Codice:	Descrizione:
---------	--------------

DLX-MA/MB	Pompa dosatrice DLX-MA/MB - Sconto basato sul prezzo di listino originale ETATRON
-----------	---

## DLX-VFT/MBB

### Pompa dosatrice DLX-VFT/MBB Montaggio a parete (DLX) o a basamento (DLXB)



Pompa a microprocessore con possibilità di operare quattro diverse funzioni: Manuale; Proporzionale con moltiplicatore d'impulsi (1xn); Proporzionale moltiplicatore d'impulsi con memoria (1xn-M); Proporzionale divisore d'impulsi (1:n).

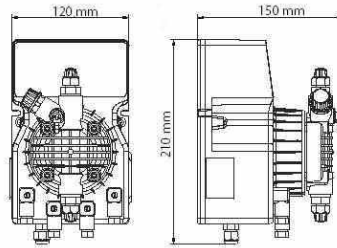
Pompa dosatrice per montaggio a parete (DLX) o a basamento (DLXB)  
Cassa plastica Protezione IP 65 - Valvole standard: Viton® -  
Predisposizione controllo di livello (escluso sonda): solo serie -- /M (serie -- /AD su richiesta) (\*) pompe fornite con spurgo manuale

Codice:	Descrizione:
---------	--------------

DLX-VFT/MBB	Pompa dosatrice DLX-VFT/MBB - Sconto basato sul prezzo di listino originale ETATRON
-------------	---

## DLX-MF/M

### Pompa dosatrice DLX-MF/M Montaggio a parete (DLX) o a basamento (DLXB)



Pompa dosatrice a microcontrollore con tecnologia multifunzione. Funzioni operative: Manuale; 1xn; 1xn con memoria (M); 1/n; ppm e mA. Altre funzioni supplementari: allarme, predisposizione per sensore di flusso; predisposizione per sonda di livello; uscita relè; buzzer; orologio; programmatore digitale; comando remoto; lingua italiano/inglese. Modello con alimentazione a 120Vac, può essere certificata CSA.

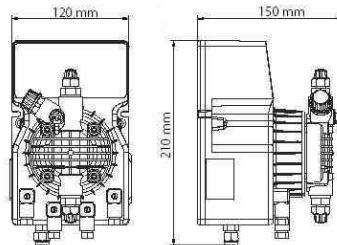
Pompa dosatrice per montaggio a parete (DLX) o a basamento (DLXB) Cassa plastica Protezione IP 65 - Valvole standarF: Viton® - Predisposizione controllo di livello (escluso sonda): solo serie -- /M (serie -- /AD su richiesta) (\*) pompe fornite con spurgo manuale

Codice:	Descrizione:
---------	--------------

DLX-MF/M	Pompa dosatrice DLX-MF/M - Sconto basato sul prezzo di listino originale ETATRON
----------	--

## DLX-pH-RX-CL/M

### Pompa dosatrice DLX-pH-Rx-CL/M Montaggio a parete (DLX) o a basamento (DLXB)



Pompa dosatrice con microcontrollore, display LCD, strumento pH incorporato, funzionamento ON/OFF - proporzionale, compensazione della temperatura, campo dimisura 0÷14 pH, uscita 4÷20 mA.

Pompa dosatrice per montaggio a parete (DLX) o a basamento (DLXB) Cassa plastica Protezione IP 65 - Valvole standarF: Viton® - Predisposizione controllo di livello (escluso sonda): solo serie -- /M (serie -- /AD su richiesta) (\*) pompe fornite con spurgo manuale

Codice:	Descrizione:
---------	--------------

DLX-pH-Rx-CL/M	Pompa dosatrice DLX pH-Rx-CL/M - Sconto basato sul prezzo di listino originale ETATRON
----------------	--

## DP-Accessories

### Accessori per pompe dosatrici ETATRON

Codice:	Descrizione:
---------	--------------

DP-Accessories	Accessori per pompe dosatrici ETATRON - Sconto basato sul prezzo di listino originale ETATRON
----------------	---

## Phmetro E.CO.ph

Phmetro E.CO.ph Serie E.CO Series Strumenti per  
montaggio a parete  
(DIMENSIONI 206,5x159x113 mm)



È uno strumento studiato per misurare, controllare e regolare il valore di pH -  
Campo di misura 0÷14  
pH. - Compensazione della temperatura - Display numerico LCD a 3 cifre -  
Regolazione di 2 punti di intervento  
indipendenti • 2 uscite ON/OFF • Uscita 4-20 mA • Potenza assorbita 6 Watts  
• Elettrodo non  
compreso

- Cassa plastica
- Protezione IP 65
- Peso 1,3 kg

Codice:	Descrizione:
DPPHECO01	Ph.metro E.CO.pH*

## CLmetro E.CO.CL

CLmetro E.CO.CL Serie E.CO Series Strumenti per  
montaggio a parete  
(DIMENSIONI 206,5x159x113 mm)



È uno strumento studiato per misurare, controllare e regolare il valore di cloro  
residuo libero -  
Campo di misura 0÷10 ppm - Display numerico LCD a 3 cifre - Regolazione  
di 2 punti di intervento  
indipendenti - 2 uscite ON/OFF • Uscita 4 - 20 mA • Potenza assorbita 2  
Watts • Cella non compresa

- Cassa plastica
- Protezione IP 65
- Peso 1,3 kg

Codice:	Descrizione:
DPCLECO01	CL.metro E.CO.CL

## RXmetro E.CO.RX

Rx.metro E.CO.Rx Serie E.CO Series Strumenti per  
montaggio a parete  
(DIMENSIONI 206,5x159x113 mm)



Part. No. €uro

È uno strumento studiato per misurare, controllare e regolare il potenziale redox - Campo di misura  $\pm$  1.400 mV. Display numerico LCD a 4 cifre - Regolazione di 2 punti di intervento indipendenti - 2 uscite ON/OFF - Uscita 4-20 mA • Potenza assorbita 6 Watts • Elettrodo non compreso

- Cassa plastica
- Protezione IP 65
- Peso 1,3 kg

Codice:	Descrizione:
---------	--------------

DPRXECO01	Rx.metro E.CO.Rx*
-----------	-------------------

## KIT ANALISI

### AN-KIT

### Kit rapidi per analisi



Codice:	Descrizione:
KA001001	KA1001 acidità m tit. 1 gr.f.
KA001002	KA1002 alcalinità tit p ed m 1 gr.f.
KA001003	KA1003 alcalinità caldaie t. p ed m 1 epm
KA001004	KA1004 alcalinità M tit. 1 gr.f.
KA001005	KA1005 alcalinità p tit. 1 epm
KA001006	KA1006 ammoniaca col.(Nessler) 0,25-4 ppm
KA001007	KA1007 anidride carbonica tit.(0,5 gradi f)
KA001008	KA1008 anioni forti tit. 1 gr.f. (da usare assieme a KA1001)
KA001009	KA1009 calcio tit.(1 grado f)
KA001010	KA10KA10 cloro totale 0,1-1,5 ppm
KA001011	KA1011 cloro DPD col. 0,1-1,5 ppm
KA001012	KA1012 cloruri titolazione 1 gr.f.
KA001013	KA1013 cromati col. 0,05-1 ppm
KA001014	KA1014 demineralizzazione col.(pH)
KA001015	KA1015 durezza tit.(1 grado f)
KA001016	KA1016 ferro col. 0,05-15 ppm
KA001017	KA1017 fosfato col. 1-20 ppm
KA001018	KA1018 idrazina col. 0,1-1,5 ppm
KA001019	KA1019 nitriti col. 0,05-1,5 ppm
KA001020	KA1020 pH 0-5 col.
KA001021	KA1021 pH 6.8-8.4 col.
KA001022	KA1022 pH 1-11 (univers.) col.
KA001023	KA1023 piscine pH e Cl (rosso fen. e Cl DPD)
KA001023-1	KA1023.1 piscine pH e Cl (rosso fenolo e Cl DPD)
KA001024	KA1024 silice col.(0,25-8 ppm)
KA001025	KA1025 solfito titolazione 2 ppm
KA001025-1	KA1025,1 solfito titolazione 10 ppm
KA001026	KA1026 alcalinità totale tit. 1 epm
KA001027	KA1027 durezza caldaie tit. 1 gr.f.
KA001028	KA1028 nitrati col. 10-140 ppm
KA001029	KA1029 precipitaz. durezza
KA001030	KA1030 fosfato col. 5-100 ppm



KA001031	KA1031 cloruri colorimetrico (0-80 ppm)
KA001032	KA1032 durezza residua col. 0,05-0,3 ' f (0,5 - 3 ppm CaCO <sub>3</sub> )
KA001034	KA1034 bromo col. 0,2-3 ppm
KA001035	KA1035 molibdeno titolazione 10 ppm
KA001039	KA1039 manganese col. 0,05-1,5 ppm
KA001041	KA1041 acido cianurico torb.
KA001043	KA1043 rame col.
KA001045	KA1045 solfati torb.
KA001047	KA1047 cloro biossido 0,1-1,5 ppm

## AN-KIT ECONOMY

## Kit rapidi economici per analisi



Codice:	Descrizione:
KA005001HD	KA5001HD Kit Durezza reagente unico D° 2 flaconi
KA005001HF	KA5001 Kit Durezza reagente unico F° 2 flaconi
KA005006HD	KA5006HD Kit durezza reagente unico D° 1 flacone
KA005006HF	KA5006 Kit durezza reagente unico F° 1 flacone
KA005010	KA5010 Kit piscine (cloro otol e pH)
KA005011	KA5011 Durezza residua titolazione
KA005030	KA5030 Kit pH 5-9,5 col.

## AN-KIT-REAG T

## Reagenti per titolazioni



Codice:	Descrizione:
KA003203	KA3203 calcio A x 6 (da usare assieme a 3001)
KA003207	KA3207 cloruri tit.A x 6
KA003208	KA3208 cloruri tit.B x 6
KA003221	KA3221 solfito A x 6

KA003222	KA3222 solfito B x 6
KA003247	KA3247 durezza A x 6 (per caldaie)
KA003250	KA3250 precipit.dur.A x 6
KA003251	KA3251 precipit.dur.B x 6
KA003252	KA3252 precip.dur. 1x250 A + 1x250 B
KA003253	KA3253 precip.dur. 2x250 A
KA003254	KA3254 precip.dur. 2x250 B
KA003260	KA3260 sapone soluz. 6x25
KA003261	KA3261 sapone soluz. 6x250
KA003263	KA3263 molibdeno tit. A x 6
KA003265	KA3265 molibdeno tit. B x 6

## AN-KIT REA CL

## Ricambi reagenti clorimetrici - conf. Da 6 flaconi



Codice:	Descrizione:
KA003201	KA3201 ammoniaca A
KA003202	KA3202 ammoniaca B
KA003204	KA3204 cloro totale reagente A
KA003209	KA3209 cromati A
KA003210	KA3210 cromati B
KA003211	KA3211 ferro
KA003212	KA3212 durezza residua
KA003213	KA3213 fosfato 1-20 ppm A
KA003214	KA3214 fosfato 1-20 ppm B
KA003215	KA3215 idrazina
KA003216	KA3216 nitriti
KA003218	KA3218 silice A
KA003219	KA3219 silice B
KA003220	KA3220 silice C
KA003240	KA3240 cloro DPD B
KA003241	KA3241 cloro DPD C
KA003244	KA3244 nitrati
KA003255	KA3255 cloruri col.A
KA003256	KA3256 cloruri col.B
KA003257	KA3257 fosfato 5-100 ppm A
KA003258	KA3258 fosfato 5-100 ppm B
KA003266	KA3266 cloro biossido A
KA003267	KA3267 cloro biossido B

KA003268	KA3268 cloro biossido C
KA003276	KA3276 manganese col.A
KA003278	KA3278 manganese col.B
KA003279	KA3279 manganese col.C
KA003282	KA3282 bromo A
KA003283	KA3283 bromo B
KA003284	KA3284 bromo C
KA003286	KA3286 acido cianurico
KA003288	KA3288 solfati A
KA003290	KA3290 solfati B
KA003292	KA3292 rame A
KA003294	KA3294 rame B
KA3239	KA3239 cloro DPD A

## AN-KIT RIC T 25

Ricambi titolanti 25 ML - conf. Da 6 flaconi



Codice:	Descrizione:
KA003101	KA3101 alcalinità 1 °f
KA003105	KA3105 acidità 1°f
KA003107	KA3107 calcio
KA003109	KA3109 cloruri 1°f
KA003111	KA3111 durezza 1°f
KA003113	KA3113 solfito 2 ppm
KA003113,1	KA3113,1 solfito 10 ppm
KA003123	KA3123 molibdeno 10 ppm
KA3103	KA3103 alcalinità 1 epm

## AN-KIT RIC T 250

Ricambi titolanti 250 ML - conf. Da 6 flaconi



Codice:	Descrizione:
KA003102	KA3102 alcalinità 1 °f
KA003104	KA3104 alcalinità 1 epm
KA003106	KA3106 acidità 1°f
KA003108	KA3108 calcio 1°f
KA003110	KA3110 cloruri 1°f
KA003112	KA3112 durezza 1°f
KA003114	KA3114 solfito 2 ppm
KA003114,1	KA3114,1 solfito 10 ppm
KA003124	KA3124 molibdeno 10 ppm

## AN-KIT MULTI

MULTIKIT in cassetta di plastica rigida blu



Codice:	Descrizione:
KA002001	KA2001 analisi acqua
KA002002	KA2002 caldaie base
KA002004	KA2004 caldaie semplice
KA002004,1	KA2004,1 caldaie semplice
KA002006	KA2006 piscine

## AN-KIT TUBE

PROVETTE

Codice:	Descrizione:
KA003310	KA3310 10 provette rotonde da 20 ml



## CONTATORI LANCIAMPULSI

### CNT-LFI

### Contatori lanciaimpulsi filettati



Versione ridotta disponibile su richiesta

Codice:	Descrizione:
DSCNTF013RS025	Contatore lanciaimpulsi tipo Reed att.filett. 1/2" DN15 - K: 0,25
DSCNTF020RS025	Contatore lanciaimpulsi tipo Reed att.filett. 3/4" DN20 - K: 0,25
DSCNTF025RS025	Contatore lanciaimpulsi tipo Reed att.filett. 1" DN25 - K: 0,25
DSCNTF025RS100	Contatore lanciaimpulsi tipo Reed att.filett. 1" DN25 - K: 1
DSCNTF025RSX10	Contatore lanciaimpulsi tipo Reed att.filett. 1" DN25 - K: 10
DSCNTF032RS100	Contatore lanciaimpulsi tipo Reed att.filett. 1 1/4" DN32 - K: 1
DSCNTF040RS100	Contatore lanciaimpulsi tipo Reed att.filett. 1 1/2" DN40 - K: 1
DSCNTF050RS100	Contatore lanciaimpulsi tipo Reed att.filett. 2" DN50 - K: 1
DSCNTL050RSX10	Contatore lanciaimpulsi flangiato 2" DN50 K: 10

### CNT-LFL

### Contatori lanciaimpulsi flangiati



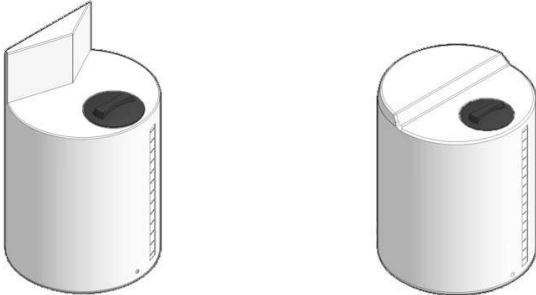
Prezzi su richiesta

Codice:	Descrizione:
DSCNTL050RWXX1	Contatore lanciaimpulsi flangiato 2" DN50 - K:100 tipo Woltmann
DSCNTL065RW	Contatore lanciaimpulsi flangiato 2 1/2" DN65 - Woltmann
DSCNTL080RW	Contatore lanciaimpulsi flangiato 3" DN80 - Woltmann
DSCNTL100RW	Contatore lanciaimpulsi flangiato 4" DN100 - Woltmann

## SERBATOI PER SISTEMI DI DOSAGGIO

### SERB PE M

### Serbatoi in polietilene "Serie M"



**Descrizione:**

Serie di contenitori studiati per le stazioni di miscelazione e dosaggio reagenti, di forma cilindrico verticale autoportante a fondo piano parte superiore a piani disassati su due livelli per l'applicazione di pompe dosatrici e/o elettroagitatore ad asse verticale. Sono dotati di boccaporto per il carico completo di coperchio filettato, indicatore visivo di livello e, nella parte frontale inferiore sono predisposti per l'applicazione della valvola di scarico.

**Accessori a richiesta:**

Gruppi carico/scarico - Sfiati supplementari - Troppo pieni - Strutture metalliche pallettizzate o con ruote - Accessori vari per applicazione di pompe o agitatore.

Codice:	Descrizione:
SRBM0030PE01L	Serbatoio PE Serie M capacità 30 L
SRBM0060PE01L	Serbatoio PE Serie M capacità 60 L
SRBM0120PE01L	Serbatoio PE Serie M capacità 120 L
SRBM0220PE01L	Serbatoio PE Serie M capacità 220 L
SRBM0325PE01L	Serbatoio PE Serie M capacità 325 L
SRBM0550PE01L	Serbatoio PE Serie M capacità 550 L
SRBM1070PE01L	Serbatoio PE Serie M capacità 1070 L

### SUPPORTO-TANK SUPPORT

### Supporto serbatoio in PP per agitatore e/o pompa dosatrice



Supporto serbatoio in PP per agitatore e/o pompa dosatrice. Spessori disponibili 10 mm (per serbatoi fino a max 500 l) e 20 mm per serbatoi fino a max 1000 l)

Prezzi su richiesta

Codice:	Descrizione:
AGTSUP100060	Supporto agitatore sp.10 mm per serbatoio 60 l - 334x114x180 mm
AGTSUP100100	Supporto agitatore sp.10 mm per serbatoio 100 l - 415x200x208 mm
AGTSUP100200	Supporto agitatore sp.10 mm per serbatoio 200 l - 415x200x208 mm

AGTSUP100300	Supporto agitatore sp.10 mm per serbatoio 300 l - 535x220x273 mm
AGTSUP100500	Supporto agitatore sp.10 mm per serbatoio 500 l - 760x320x386 mm
AGTSUP200200	Supporto agitatore sp.20 mm per serbatoio 200 l - 415x200x208 mm
AGTSUP200300	Supporto agitatore sp.20 mm per serbatoio 300 l - 535x220x273 mm
AGTSUP200500	Supporto agitatore sp.20 mm per serbatoio 500 l - 760x320x386 mm
AGTSUP201000	Supporto agitatore sp.20 mm per serbatoio 1000 l - 935x415x470 mm



# AGITATORI

## Agitatori Serie GV - GV Series Mixers

## Agitatori Serie GV (veloci)



Agitatori serie AGV / Mixers AGV Series  
Agitatori Veloci con motore a 4-6-8 poli IP 55 dotati di supporto di guida completo di cuscinetto e paraoli. Particolarmente usati per la miscelazione di reattivi chimici o per dissoluzione e preparazione di soluzioni a bassa viscosità, in serbatoio di piccola o media dimensione. Motori 3-fase o su richiesta 1-fase per potenze inferiori a 0,37 kW (+5%). Girante tipo elica marina inclinata a 35°. Materiali Aisi 304 (versione standard) AISI 316 +8%, albero e girante plastificati in PVC +25% o Ebanite (su richiesta), rivestimento PP (+30%).

Motore monofase (disponibile fino a 0.37kW): +5%

Codice:	Descrizione:
AGT2241000	Agitatore GV potenza 0.18 kW 4 poli trifase 60 cm elica marina 35° AISI304
AGT2261000	Agitatore GV potenza 0.18 kW 6 poli trifase 60 cm elica marina 35° AISI304
AGT2341000	Agitatore GV potenza 0.25 kW 4 poli trifase 60 cm elica marina 35° AISI304
AGT2361000	Agitatore GV potenza 0.25 kW 6 poli trifase 60 cm elica marina 35° AISI304
AGT2441100	Agitatore GV potenza 0.37 kW 4 poli trifase 80 cm elica marina 35° AISI304
AGT2461100	Agitatore GV potenza 0.37 kW 6 poli trifase 80 cm elica marina 35° AISI304
AGT2541200	Agitatore GV potenza 0.55 kW 4 poli trifase 90 cm elica marina 35° AISI304
AGT2561200	Agitatore GV potenza 0.55 kW 6 poli trifase 90 cm elica marina 35° AISI304
AGT2641400	Agitatore GV potenza 0.75 kW 4 poli trifase 100 cm elica marina 35° AISI304
AGT2661400	Agitatore GV potenza 0.75 kW 6 poli trifase 100 cm elica marina 35° AISI304
AGT2741600	Agitatore GV potenza 1.1 kW 4 poli trifase 125 cm elica marina 35° AISI304
AGT2761600	Agitatore GV potenza 1.1 kW 6 poli trifase 125 cm elica marina 35° AISI304
AGT2841700	Agitatore GV potenza 1.5 kW 4 poli trifase 150 cm elica marina 35° AISI304
AGT2861700	Agitatore GV potenza 1.5 kW 6 poli trifase 150 cm elica marina 35° AISI304

## Agitatori Serie V - V Series    Agitatori Serie V (lenti) Mixers



### Agitatori serie AGR-V / Mixers AGR-V Series

Agitatori lenti direttamente accoppiati all'albero cavo del riduttore a vite senza fine. Particolarmente usati nel campo del trattamento delle acque in vasche o serbatoi per Flocculazione - Neutralizzazione o preparazione soluzioni di Polielettrolita etc.

Fissaggio tramite flangia del riduttore. Girante a 4 pale inclinate a 45°. Motore a 4 poli, 1400giri/min. Motori 3-fase o su richiesta 1-fase per Materiali Aisi 304 (versione standard) – AISI 316 +8%, albero e girante plastificati in PVC +25% o Ebanite (su richiesta), rivestimento PP (+30% ). Fornibili anche nella versione con riduttore coassiale.

Motore monofase (disponibile fino a 0.37kW): +5%

Codice:	Descrizione:
AGT3241322	Agitatore V 0,18 kW 4 poli trifase 70 cm 140 rpm 4 pale 45°
AGT3341122	Agitatore V 0,25 kW 4 poli trifase 80 cm 90 rpm 4 pale 45°
AGT3441422	Agitatore V 0,37 kW 4 poli trifase 100 cm 90 rpm 4 pale 45°
AGT3541422	Agitatore V 0,55 kW 4 poli trifase 100 cm 90 rpm 4 pale 45°
AGT3641522	Agitatore V 0,75 kW 4 poli trifase 120 cm 90 rpm 4 pale 45°
AGT3741722	Agitatore V 1,1 kW 4 poli trifase 150 cm 90 rpm 4 pale 45°
AGT3841722	Agitatore V 1,5 kW 4 poli trifase 150 cm 70 rpm 4 pale 45°

## Agitatori Serie F - F Series Mixers      Agitatori Serie F (max 200 l)



### Agitatori serie AF / Mixers AF Series

Agitatori veloci per piccoli serbatoi (max 200 lt).  
Motore a 4 poli 1400 giri/min. Albero e girante in acciaio INOX 316 o completamente rivestiti in PP.  
Flangia di appoggio in PP. "V" ring di tenuta vapori tra albero agitatore e flangia di appoggio. Girante tipo elica marina.

Codice:	Descrizione:
AGT1241001	Agitatore F 0,18 kW SS316 AF 1-6-4 4 poli trifase 230/400 V- 60 cm elica marina 35° SS316
AGT1241003	Agitatore F 0,18 kW PP AF 1-6-4 4 poli trifase 230/400 V-60 cm elica marina 35° AISI304
AGT1241101	Agitatore F 0,18 kW SS316 AF 2-8-4 4 poli trifase 230/400 V- 80 cm elica marina 35° SS316
AGT1241103	Agitatore F 0,18 kW PP AF 2-8-4 4 poli trifase 230/400 V-80 cm elica marina 35°
AGT1242001	Agitatore F 0,18 kW SS316 AF 1-6-4 4 poli monofase 230V- 60 cm elica marina 35° SS316
AGT1242003	Agitatore - F 0,18 kW PP AF 1-6-4 4 poli monofase 230V- 60 cm elica marina 35°
AGT1242101	Agitatore - F 0,18 kW SS316 AF 2-8-4 4 poli monofase 230V- 80 cm elica marina 35° SS316
AGT1242103	Agitatore - F 0,18 kW PP AF 2-8-4 4 poli monofase 230 V-80 cm elica marina 35°
AGTM000002	Agitatore manuale PVC 600 mm
AGTM000102	Agitatore manuale PVC 800 mm



## PRODOTTI CHIMICI PER TRATTAMENTO ACQUA

PRODOTTI CHIMICI ANTILEGIONELLA - PRODOTTI CHIMICI PER TRATTAMENTO MEMBRANE OSMOTICHE -  
PRODOTTI CHIMICI PER CIRCUITI IDRAULICI - PRODOTTI CHIMICI PER ACQUE POTABILI E SANITARIE

## PRODOTTI CHIMICI ANTILEGIONELLA

### SAN100LP

### Trattamento antilegionella



Trattamento Polifunzionale: igienizzante-antincrostante-anticorrosivo  
 Trattamento contro le proliferazioni organiche e protezione dei circuiti acqua sanitaria, particolarmente indicato contro la Legionella Pneumophila VANTAGGI Il SAN100LP è uno speciale trattamento bicomponente, composto da SAN-LP a base di perossido di idrogeno stabilizzato, formulato in ottemperanza al Regolamento UE 528/2012 BPR (Regolamento biocidi), e da Saniter 100 a base di fosfati inorganici condensati di grado alimentare formulato in rispetto dei decreti legge N° 31/2001 e 27/2002 che stabiliscono i requisiti di qualità delle acque destinate al consumo umano ed al D.M n°25 del 7/02/2012 recante disposizioni tecniche concernenti apparecchiature per il trattamento domestico di acque potabili. Viene utilizzato come sanificante, negli impianti di distribuzione acqua sanitaria, per inibire la crescita batterica e la formazione di limo organico e al contempo proteggere le reti di distribuzione da fenomeni incrostanti e corrosivi.

- Ampio spettro di attività nei confronti di batteri, funghi, alghe e solfato riduttori.
- Risolutivo per l'eliminazione di tutti i ceppi batterici responsabili della legionellosi.
- Minimizza l'impatto ambientale grazie alla sua rapida decomposizione ed all'innocuità dei prodotti finali della stessa (assenza di alogeno-derivati).
- Principio attivo del Saniter LP approvato dalle linee guida per la prevenzione ed il controllo della Legionellosi e previsto nei PT4 (Disinfezione delle linee di produzione, trasporto, stoccaggio e consumo dell'acqua potabile) e PT5 (Disinfezione per acqua potabile) del Reg.UE 528/2012 BPR
- Evita o diminuisce considerevolmente i danni provocati dalle acque aggressive e corrosive attraverso la formazione di una pellicola protettiva ferro-fosfato-calcica
- Impedisce la precipitazione dei carbonati di calcio e magnesio
- Principi attivi di grado alimentare
- Necessita di un'unica stazione di dosaggio

#### IMPIEGO

Modalità: Versare il componente Saniter 100 (5 Kg) all'interno dell'imballo del Saniter LP (20 Kg), chiudere il tappo ed agitare leggermente. Utilizzare la miscela direttamente dall'imballo o travasare in serbatoio di dosaggio senza eseguire assolutamente alcun tipo di diluizione. Utilizzare per mezzo di una pompa dosatrice.

Dosaggio: si consiglia un dosaggio di "prevenzione" di 30-70 grammi per metro cubo di acqua in ingresso al circuito. In base alla conformazione dell'impianto risulta possibile effettuare ulteriori dosaggi in linea nei punti sensibili.

Il SAN100, utilizzato singolarmente, non presenta alcuna attività battericida. Utilizzarlo esclusivamente con SAN-LP nel programma di trattamento SAN100.

#### CARATTERISTICHE SAN100

Formulazione: Polifosfati alimentari.

Aspetto: liquido incolore

pH: 5,3 +/- 1,0

Densità a 20 °C: 1,21 □ 0,05 g/ml

Solubilità in acqua: completa SAN-LP

Formulazione: perossido di idrogeno in soluzione acquosa stabilizzata.

Aspetto: liquido incolore

pH: < 5

Densità a 20 °C: 1,10 □ 0,10 g/ml

Codice:	Descrizione:
PCSAN100F005	Composto per trattamento antilegionella-SAN100 Polifosfati alimentari.
PCSANLP0F020	Composto per trattamento antilegionella SAN-LP Perossido di idrogeno in soluzione acquosa stabilizzata.

# PRODOTTI CHIMICI PER TRATTAMENTO MEMBRANE OSMOSI INVERSA

## OSMOCLEAN

### Osmoclean - Lavaggio membrane- Rimozione di sostanze organiche e biofilm



Osmoclean 310 Lavaggio membrane-Rimozione di depositi incrostanti.E' particolarmente indicato per la rimozione di depositi incrostanti, dovuti a carbonati di calcio ed ossidi ferro, dalle membrane degli impianti ad osmosi inversa. -Rimozione rapida di un'ampia tipologia di precipitati e depositi. -Non contiene inibitori di corrosione che potrebbero inquinare le membrane.Alta purezza del prodotto.Non contiene cloruri, solfati, nitrati e fosfati.

Osmoclean 320 Lavaggio membrane Rimozione di sostanze organiche e biofilm è particolarmente indicato per la rimozione di sostanze organiche e biofilm dalle membrane degli impianti ad osmosi inversa.Forte potere detergente e sgrassante.Emulsione energica degli oli e dei grassi, stabilità della sospensione formata.Riduzione della tensione superficiale in ambienti fortemente alcalini.Debolmente schiumoso.Prodotto liquido di facile impiego.

Osmoclean 380 Conservazione membrane - dechlorazione

Per i periodi di inattività degli impianti ad osmosi inversa o per la dechlorazione è uno speciale formulato liquido, leggermente acido, studiato per la conservazione delle membrane degli impianti ad osmosi inversa che devono rimanere inattivi per lunghi periodi. Utilizzabile anche per effettuare la dechlorazione chimica dell'acqua in alimento agli impianti ad osmosi inversa.Previene la proliferazione di microrganismi, alghe e larve di organismi marini; Rimuove il calcio carbonato e gli ossidi di ferro; Compatibile con le membrane degli impianti ad osmosi inversa; Protegge i materiali metallici dalla corrosione;Elimina il cloro dalle acque di alimento.

Codice:	Descrizione:
PCROCL310	Osmoclean 310 - Detergente acido per membrane - Rimozione di depositi incrostanti
PCROCL320	Osmoclean 320 - Detergente alcalino per membrane - Rimozione di sostanze organiche e biofilm
PCROCL380	Osmoclean C380 - Conservazione membrane - dechlorazione

## OSMOTROL- ANTISCALANTE

## Osmotrol - Antiscalante per membrane osmosi



Osmotrol è la linea di prodotti chimici destinati a prevenire le incrostazioni e i depositi di ferro degli impianti ad osmosi inversa e di microfiltrazione alimentati con acqua grezza.

I modelli variano in base alle condizioni chimico/fisiche dell'acqua di alimento degli impianti e all'applicazione finale dell'acqua trattata (uso industriale / uso alimentare).

N.B. I dati forniti relativamente alle durezza riferite all'acqua grezza da trattare, sono da considerarsi puramente indicativi in quanto la tendenza del carbonato di calcio a precipitare -indice di Langelier (IL)- varia in base alla temperatura dell'acqua in ingresso.

- Estremamente efficaci sulle diverse tipologie di acqua
- Minimizzano gli sporcamenti e riducono la frequenza degli interventi di pulizia delle membrane
- Sostituiscono totalmente o parzialmente l'acidificazione/acidificazione.
- Compatibile con tutti i tipi di membrane.  Presentazione liquida che ne semplifica la messa in opera

Codice:	Descrizione:
PCROAS700	Osmotrol 700-Antiscalante p.membrane osmosi p.impianti industriali (non adatto ad acque potabili)
PCROAS710	Osmotrol 710 - Antiscalante per membrane osmosi per durezza fino a 20°FH p.acqua potabile
PCROAS730	Osmotrol 730 - Antiscalante per membrane osmosi p.durezza fino a 15-18°FH p.acqua potabile
PCROAS750	Osmotrol 750 - Antincrostante per membrane osmosi p.durezza oltre 28°FH p.acqua potabile

## PRODOTTI CHIMICI PER CIRCUITI IDRAULICI

### PROTSOL- Antincrostante/Disperdente

### Protsol-Antincrostante/Disperdente per circuiti di raffreddamento



Protsol 8300 Antincrostante-Protezione dei circuiti di raffreddamento aperti e semi-aperti Il Protsol 8300 è un prodotto destinato al trattamento dei circuiti in cui le incrostazioni costituiscono il problema dominante.

- Forte effetto stabilizzante che permette di ritardare la soglia di cristallizzazione dei Sali della durezza
- Azione fortemente disperdente, efficace a piccoli dosaggi
- Inibizione dei fenomeni corrosivi
- Mantenimento delle proprietà dei circuiti e della capacità di scambio termico
- Perfetta stabilità termica; non subisce il fenomeno dell'idrolisi
- Clorostabilità di tutti i componenti il Protsol 8300

Protsol 8500 Antincrostante-disperdente -Protezione dei circuiti di raffreddamento industriali. Il Protsol 8500 è un prodotto destinato al trattamento dei circuiti in cui le incrostazioni ed i depositi costituiscono il problema dominante.

- Effetto stabilizzante eccellente che permette di ritardare la soglia di cristallizzazione dei sali della durezza e disperdere gli altri componenti.
- Azione fortemente disperdente nei confronti di tutte le sostanze che possono creare depositi
- Inibizione dei fenomeni corrosivi.
- Mantenimento delle proprietà dei circuiti e della capacità di scambio termico
- Stabile anche a temperatura elevata, sotto pressione e per lunghi tempi di ciclo
- Clorostabilità di tutti i componenti il Protsol 8500

#### Codice:

#### Descrizione:

PCROPR8300	Protsol C8300 -Antincrostante -Protezione circuiti di raffreddamento aperti e semi-aperti
PCROPR8500	Protsol C8500 -Antincrostante-disperdente -Protezione circuiti di raffreddamento industriali



PRODOTTI CHIMICI PER ACQUE POTABILI E SANITARIE

**POLYPHOS-  
Antincrostante/Anticorrosiv**

**Protsol-Antincrostante/Anticorrosivo per acque potabili e sanitarie**

O



Codice:	Descrizione:
PCPFLQCL050	Polyphos CL - Polifosfato liquido antincrostante per acque grezze oltre i 10°F
PCPFLQCLS100	Polyphos CLS - Polifosfato liquido anticorrosivo/antincrostante per acque sanitarie da 0 a 10°F
PCPFLQLS050	Polyphos CLC 30/50 g/m3 - Polifosfato liquido antincrostante per acque oltre 20°F



## ADDOLCITORI E FILTRI (ASSEMBLATI E DA ASSEMBLARE), ANTICALCARE MAGNETICI

ADDOLCITORI CABINATI CON VALVOLE SERIE EZ - ADDOLCITORI CABINATI CON VALVOLE SERIE CLACK -  
ADDOLCITORI CABINATI CON VALVOLE SERIE KS - SUPPLEMENTO PER CABINATI ALTERNATIVI -  
ADDOLCITORI DOPPIO CORPO CON VALVOLE SERIE EZ - ADDOLCITORI DUPLEX CON VALVOLE SERIE CLACK  
WS1CI TWIN - FILTRI CARBONE ATTIVO - FILTRI A QUARZITE - DEFERIZZATORI - DISPOSITIVI ANTICALCARE  
MAGNETICI - ADDOLCITORI MANUALI - ADDOLCITORI DOPPIO CORPO CON VALVOLE SERIE CLACK

## ADDOLCITORI CABINATI CON VALVOLE SERIE EZ2

### ADC-Micro NT Compact Soft

### Addolcitori cabinati MICRO cabinato NT valvole EZ1/EZ2/ClackWS1CI/WS1TC



Codice:	Descrizione:
ADC005AEZ1VNS	Addolcitore Monoblocco 5 l valvola EZ1 1" a volume cabinato "NT" Micro
ADC005AEZ2VNS	Addolcitore Monoblocco 5 l valvola EZ2 1" a volume cabinato "NT" Micro
ADC005AGZ2VNS	Addolcitore Monoblocco 5 l valvola GZ2 1" a volume cabinato "NT" Micro
ADC005CT1NS	Addolcitore Monoblocco 5 l valvola Clack WS1TC 1" a tempo cabinato "NT" Micro
ADC005CV1NS	Addolcitore Monoblocco 5 l valvola Clack WS1CI 1" a volume cabinato "NT" Micro

### ADC-Micro HP Compact Soft

### Addolcitori Micro cabinato HP - valvola EZ1/EZ2/ClackWS1TC/WS1CI



Codice:	Descrizione:
ADC005EZ1VHP1	Addolcitore Monoblocco 5 l valvola EZ1 1" a volume cabinato "HP" Mini - capacità 1,5 m3
ADC005EZ2VHP1	Addolcitore Monoblocco 5 l valvola EZ2 1" a volume cabinato "HP" Mini - capacità 1,5 m3

**ADC-EZ2 Downflow Compact Soft Cabinet "ELAN"**

**Addolcitori residenziali cabinati valvola EZ2 volume Cabinato ELAN**



Codice:	Descrizione:
ADC008EZ2EL	Addolcitore Monoblocco 8-10 l valvola EZ2 1" a volume cabinato "ELAN" MINI
ADC010EZ2EL	Addolcitore Monoblocco 10-12 l valvola EZ2 1" a volume cabinato "ELAN" MINI
ADC012EZ2EL	Addolcitore Monoblocco 12-15 l valvola EZ2 1" a volume cabinato "ELAN" MINI
ADC020EZ2EL	Addolcitore Monoblocco 18-20 l valvola EZ2 1" a volume cabinato "ELAN" Maxi
ADC025EZ2EL	Addolcitore Monoblocco 22-25 l valvola EZ2 1" a volume cabinato "ELAN" Maxi
ADC030EZ2EL	Addolcitore Monoblocco 28-30 l valvola EZ2 1" a volume cabinato "ELAN" Maxi

**ADC-TZ2 Upflow Compact Soft Cabinet "ELAN"**

**Addolcitori residenziali cabinati valvola TZ2 volume Cabinato ELAN**



Codice:	Descrizione:
ADC008TZ2EL	Addolcitore Monoblocco 8-10 l valvola TZ2 1" a volume cabinato "ELAN" MINI
ADC010TZ2EL	Addolcitore Monoblocco 10-12 l valvola TZ2 1" a volume cabinato "ELAN" MINI
ADC012TZ2EL	Addolcitore Monoblocco 12-15 l valvola TZ2 1" a volume cabinato "ELAN" MINI
ADC020TZ2EL	Addolcitore Monoblocco 18-20 l valvola TZ2 1" a volume cabinato "ELAN" Maxi
ADC025TZ2EL	Addolcitore Monoblocco 22-25 l valvola TZ2 1" a volume cabinato "ELAN" Maxi
ADC030TZ2EL	Addolcitore Monoblocco 28-30 l valvola TZ2 1" a volume cabinato "ELAN" Maxi

**ADC-EZ2 Downflow Compact Soft Cabinet "EU"** Addolcitori residenziali cabinati valvola EZ2 volume Cabinato EU



Codice:	Descrizione:
ADC008EZ2EU	Addolcitore Monoblocco 8-10 l valvola EZ2 1" a volume cabinato "EU" MINI
ADC015EZ2EU	Addolcitore Monoblocco 13-15 l valvola EZ2 1" a volume cabinato "EU" MAXI
ADC020EZ2EU	Addolcitore Monoblocco 18-20 l valvola EZ2 1" a volume cabinato "EU" Maxi
ADC025EZ2VEU	Addolcitore Monoblocco 22-25 l valvola EZ2 1" a volume cabinato "EU" Maxi

**ADC-EZ2 Downflow Compact Soft Cabinet "UNI"** Addolcitori residenziali cabinati valvola EZ2 volume Cabinato "UNI"



Codice:	Descrizione:
ADC008EZ2UN	Addolcitore Monoblocco 8-10 l valvola EZ2 1" a volume cabinato "UNI" Mini
ADC008EZ2UNP	Addolcitore Monoblocco 8-10 l valvola EZ2 1" a volume cabinato "UNI PLUS" Mini
ADC012EZ2UN	Addolcitore Monoblocco 12,5 l valvola EZ2 1" a volume cabinato "UNI" MINI
ADC012EZ2UNP	Addolcitore Monoblocco 12,5 l valvola EZ2 1" a volume cabinato "UNI PLUS" MINI
ADC015EZ2UN	Addolcitore Monoblocco 13-15 l valvola EZ2 1" a volume cabinato "UNI" Maxi
ADC015EZ2UNP	Addolcitore Monoblocco 13-15 l valvola EZ2 1" a volume cabinato "UNI PLUS" Maxi
ADC020EZ2VUN	Addolcitore Monoblocco 18-20 l valvola EZ2 1" a volume cabinato "UNI" Maxi
ADC020EZ2VUNP	Addolcitore Monoblocco 18-20 l valvola EZ2 1" a volume cabinato "UNI PLUS" Maxi
ADC025EZ2UN	Addolcitore Monoblocco 22-25 l valvola EZ2 1" a volume cabinato "UNI" Maxi
ADC025EZ2UNP	Addolcitore Monoblocco 22-25 l valvola EZ2 1" a volume cabinato "UNI PLUS" Maxi
ADC030EZ2VUN	Addolcitore Monoblocco 28-30 l valvola EZ2 1" a volume cabinato "UNI" Maxi
ADC030EZ2VUNP	Addolcitore Monoblocco 28-30 l valvola EZ2 1" a volume cabinato "UNI PLUS" Maxi

## ADC-TZ2 Upflow Compact Soft Cabinet "UNI"

## Addolcitori residenziali cabinati valvola TZ2 volume controcorrente cabinato UNI



Codice:	Descrizione:
ADC008TZ2VUN	Addolcitore Monoblocco 8-10 l valvola TZ2 1" a volume cabinato "UNI" Mini
ADC008TZ2VUNP	Addolcitore Monoblocco 8-10 l valvola TZ2 1" a volume cabinato "UNI PLUS" Mini
ADC012TZ2UN	Addolcitore Monoblocco 12,5 l valvola TZ2 upflow 1" a volume cabinato "UNI" Mini
ADC012TZ2VUNP	Addolcitore Monoblocco 12,5 l valvola TZ2 upflow 1" a volume cabinato "UNI PLUS" Mini
ADC015TZ2VUN	Addolcitore Monoblocco 13-15 l valvola TZ2 upflow 1" a volume cabinato "UNI" Maxi
ADC015TZ2VUNP	Addolcitore Monoblocco 13-15 l valvola TZ2 upflow 1" a volume cabinato "UNI PLUS" Maxi
ADC020TZ2VUN	Addolcitore Monoblocco 18-20 l valvola TZ2 upflow 1" a volume cabinato "UNI" Maxi
ADC020TZ2VUNP	Addolcitore Monoblocco 18-20 l valvola TZ2 upflow 1" a volume cabinato "UNI PLUS" Maxi
ADC025TZ2VUN	Addolcitore Monoblocco 22-25 l valvola TZ2 upflow 1" a volume cabinato "UNI" Maxi
ADC025TZ2VUNP	Addolcitore Monoblocco 22-25 l valvola TZ2 upflow 1" a volume cabinato "UNI PLUS" Maxi
ADC030TZ2VUN	Addolcitore Monoblocco 28-30 l valvola TZ2 upflow 1" a volume cabinato "UNI" Maxi
ADC030TZ2VUNP	Addolcitore Monoblocco 28-30 l valvola TZ2 upflow 1" a volume cabinato "UNI PLUS" Maxi

## ADC-EZ2 Downflow Compact Soft Cabinet "DL"

## Addolcitori residenziali cabinati valvola EZ2 volume Cabinato DIA-LUX



Codice:	Descrizione:
ADC008EZ2DL	Addolcitore Monoblocco 8-10 l valvola EZ2 1" a volume cabinato "DIA-LUX" Mini
ADC012EZ2DL	Addolcitore Monoblocco 12,5 l valvola EZ2 1" a volume cabinato "DIA-LUX" Mini
ADC015EZ2DL	Addolcitore Monoblocco 13-15 l valvola EZ2 1" a volume cabinato "DIA-LUX" Maxi
ADC020EZ2DL	Addolcitore Monoblocco 18-20 l valvola EZ2 1" a volume cabinato "DIA-LUX" Maxi
ADC025EZ2DL	Addolcitore Monoblocco 22-25 l valvola EZ2 1" a volume cabinato "DIA-LUX" Maxi
ADC030EZ2DL	Addolcitore Monoblocco 28-30 l valvola EZ2 1" a volume cabinato "DIA-LUX" Maxi

## ADDOLCITORI CABINATI CON VALVOLE SERIE CLACK

### ADC-Clack WS1CI Compact Soft Cabinet "Elan"

### Addolcitori residenziali cabinati valvola Clack WS1CI volume Cabinato "ELAN"



Codice:	Descrizione:
ADC008CV1EL	Addolcitore Monoblocco 8-10 l Clack WS1CI 1" a volume cabinato "ELAN" MINI
ADC010CV1EL	Addolcitore Monoblocco 10-12 l Clack WS1CI 1" a volume cabinato "ELAN" MINI
ADC012CV1EL	Addolcitore Monoblocco 12,5 l Clack WS1CI 1" a volume cabinato "ELAN" MINI
ADC020CV1EL	Addolcitore Monoblocco 18-20 l Clack WS1CI 1" a volume cabinato "ELAN" Maxi
ADC025CV1EL	Addolcitore Monoblocco 22-25 l Clack WS1CI 1" a volume cabinato "ELAN" Maxi
ADC030CV1EL	Addolcitore Monoblocco 28-30 l Clack WS1CI 1" a volume cabinato "ELAN" Maxi

### ADC-Clack WS1TC Compact Soft Cabinet "EU"

### Addolcitori residenziali cabinati valvola Clack WS1TC a tempo cabinato EU



Codice:	Descrizione:
ADC008CT1EU	Addolcitore Monoblocco 8-10 l valvola Clack WS1TC 1" a tempo cabinato "EU" Mini
ADC015CT1EU	Addolcitore Monoblocco 13-15 l valvola Clack WS1TC 1" a tempo cabinato "EU" Maxi
ADC020CT1EU	Addolcitore Monoblocco 18-20 l valvola Clack WS1TC 1" a tempo cabinato "EU" Maxi
ADC025CT1EU	Addolcitore Monoblocco 22-25 l valvola Clack WS1TC 1" a tempo cabinato "EU" Maxi

**ADC-Clack WS1TC  
Compact Soft Cabinet  
"UNI"**

**Addolcitori residenziali cabinati valvola Clack WS1TC a tempo cabinato UNI**



Codice:	Descrizione:
ADC008CT1UN	Addolcitore Monoblocco 8-10 l valvola Clack WS1TC 1" a tempo cabinato "UNI" Mini
ADC008CT1UNP	Addolcitore Monoblocco 8-10 l valvola Clack WS1TC 1" a tempo cabinato "UNI PLUS" Mini
ADC012CT1UN	Addolcitore Monoblocco 12,5 l valvola Clack WS1TC 1" a tempo cabinato "UNI" Mini
ADC012CT1UNP	Addolcitore Monoblocco 12,5 l valvola Clack WS1TC 1" a tempo cabinato "UNI PLUS" Mini
ADC015CT1UN	Addolcitore Monoblocco 13-15 l valvola Clack WS1TC 1" a tempo cabinato "UNI" Maxi
ADC015CT1UNP	Addolcitore Monoblocco 13-15 l valvola Clack WS1TC 1" a tempo cabinato "UNI PLUS" Maxi
ADC020CT1UN	Addolcitore Monoblocco 18-20 l valvola Clack WS1TC 1" a tempo cabinato "UNI" Maxi
ADC020CT1UNP	Addolcitore Monoblocco 18-20 l valvola Clack WS1TC 1" a tempo cabinato "UNI PLUS" Maxi
ADC025CT1UN	Addolcitore Monoblocco 22-25 l valvola Clack WS1TC 1" a tempo cabinato "UNI" Maxi
ADC025CT1UNP	Addolcitore Monoblocco 22-25 l valvola Clack WS1TC 1" a tempo cabinato "UNI PLUS" Maxi
ADC030CT1UN	Addolcitore Monoblocco 28-30 l valvola Clack WS1TC 1" a tempo cabinato "UNI" Maxi
ADC030CT1UNP	Addolcitore Monoblocco 28-30 l valvola Clack WS1TC 1" a tempo cabinato "UNI PLUS" Maxi

**ADC-Clack WS1TC  
Compact Soft Cabinet "DL "**

**Addolcitori residenziali cabinati valvola Clack WS1TC a tempo cabinato DIA-LUX**



Codice:	Descrizione:
ADC008CT1DL	Addolcitore Monoblocco 8-10 l valvola Clack WS1TC 1" a tempo cabinato "DIA-LUX" Mini
ADC012CT1DL	Addolcitore Monoblocco 12,5 l valvola Clack WS1TC 1" a tempo cabinato "DIA-LUX" Mini
ADC015CT1DL	Addolcitore Monoblocco 13-15 l valvola Clack WS1TC 1" a tempo cabinato "DIA-LUX" Maxi
ADC020CT1DL	Addolcitore Monoblocco 18-20 l valvola Clack WS1TC 1" a tempo cabinato "DIA-LUX" Maxi
ADC025CT1DL	Addolcitore Monoblocco 22-25 l valvola Clack WS1TC 1" a tempo cabinato "DIA-LUX" Maxi
ADC030CT1DL	Addolcitore Monoblocco 28-30 l valvola Clack WS1TC 1" a tempo cabinato "DIA-LUX" Maxi



**ADC-Clack WS1CI Compact Soft Cabinet "EU"** Addolcitori residenziali cabinati valvola Clack WS1CI volume Cabinato EU



Codice:	Descrizione:
ADC008CV1EU	Addolcitore Monoblocco 8-10 l valvola Clack WS1CI 1" a volume cabinato "EU" Mini
ADC015CV1EU	Addolcitore Monoblocco 13-15 l valvola Clack WS1CI 1" a volume cabinato "EU" Maxi
ADC020CV1EU	Addolcitore Monoblocco 18-20 l valvola Clack WS1CI 1" a volume cabinato "EU" Maxi
ADC025CV1EU	Addolcitore Monoblocco 22-25 l valvola Clack WS1CI 1" a volume cabinato "EU" Maxi

**ADC-Clack WS1CI Compact Soft Cabinet "UNI"** Addolcitori residenziali cabinati valvola Clack WS1CI volume Cabinato UNI



Codice:	Descrizione:
ADC008CV1UN	Addolcitore Monoblocco 8-10 l Clack WS1CI 1" a volume cabinato "UNI" Mini
ADC008CV1UNP	Addolcitore Monoblocco 8-10 l Clack WS1CI 1" a volume cabinato "UNI PLUS" Mini
ADC012CV1UN	Addolcitore Monoblocco 12,5 l Clack WS1CI 1" a volume cabinato "UNI" Mini
ADC012CV1UNP	Addolcitore Monoblocco 12,5 l Clack WS1CI 1" a volume cabinato "UNI PLUS" Mini
ADC015CV1UN	Addolcitore Monoblocco 13-15 l Clack WS1CI 1" a volume cabinato "UNI" Maxi
ADC015CV1UNP	Addolcitore Monoblocco 13-15 l Clack WS1CI 1" a volume cabinato "UNI PLUS" Maxi
ADC020CV1UN	Addolcitore Monoblocco 18-20 l Clack WS1CI 1" a volume cabinato "UNI" Maxi
ADC020CV1UNP	Addolcitore Monoblocco 18-20 l Clack WS1CI 1" a volume cabinato "UNI PLUS" Maxi
ADC025CV1UN	Addolcitore Monoblocco 22-25 l Clack WS1CI 1" a volume cabinato "UNI" Maxi
ADC025CV1UNP	Addolcitore Monoblocco 22-25 l Clack WS1CI 1" a volume cabinato "UNI PLUS" Maxi
ADC030CV1UN	Addolcitore Monoblocco 28-30 l Clack WS1CI 1" a volume cabinato "UNI" Maxi
ADC030CV1UNP	Addolcitore Monoblocco 28-30 l Clack WS1CI 1" a volume cabinato "UNI PLUS" Maxi

**ADC-Clack WS1CI Compact Soft Cabinet "DL" Addolcitori residenziali cabinati valvola Clack WS1CI volume Cabinato DIA-LUX**



Codice:	Descrizione:
ADC008CV1DL	Addolcitore Monoblocco 8-10 l Clack WS1CI 1" a volume cabinato "DIA-LUX" Mini
ADC012CV1DL	Addolcitore Monoblocco 12,5 l Clack WS1CI 1" a volume cabinato "DIA-LUX" Mini
ADC015CV1DL	Addolcitore Monoblocco 13-15 l Clack WS1CI 1" a volume cabinato "DIA-LUX" Maxi
ADC020CV1DL	Addolcitore Monoblocco 18-20 l Clack WS1CI 1" a volume cabinato "DIA-LUX" Maxi
ADC025CV1DL	Addolcitore Monoblocco 22-25 l Clack WS1CI 1" a volume cabinato "DIA-LUX" Maxi
ADC030CV1DL	Addolcitore Monoblocco 28-30 l Clack WS1CI 1" a volume cabinato "DIA-LUX" Maxi

## ADDOLCITORI CABINATI CON VALVOLE SERIE KS

### ADC-K Compact Soft K1 Series Downflow

### Addolcitori residenziali cabinati K1 valvola KS volume Downflow



Serie K1 DOWNFLOW - La valvola chiude automaticamente il flusso d'acqua durante la rigenerazione

Codice:	Descrizione:
ADC012K1D	Addolcitore cabinato 12,5 l di resina Serie K1 valvola K1 elettronica a volume Downflow
ADC025K1D	Addolcitore cabinato 25 l di resina Serie K1 valvola K1 elettronica a volume Downflow

### ADC-K Compact Soft K1 Series Downflow/Upflow

### Addolcitori residenziali cabinati K1 valvola KS volume Downflow/Upflow a scelta



Serie K1 DOWNFLOWo UPFLOW a scelta - La valvola NON chiude il flusso d'acqua durante la rigenerazione

Codice:	Descrizione:
ADC012K1DU	Addolcitore cabinato 12,5 l di resina Serie K1 valvola K1 elettronica a volume Upflow a scelta
ADC025K1DU	Addolcitore cabinato 25 l di resina Serie K1 valvola K1 elettronica a volume a scelta Downflow/Upflow a scelta

## ADC-GW Compact Soft "Gold Wave" Series Downflow

## Addolcitori residenziali cabinati "Gold Wave" valvola volumetrica downflow



Addolcitore d'acqua automatico per uso domestico  
Display LCD Controllo elettronico  
Modalità di rigenerazione: tempo intelligente o misuratore di portata  
Ingresso e uscita: 1 "(1/2", 3/4 'disponibile su richiesta  
Volume di resina: : Mod. Maxi 25 L - Mod Mini 12,5 L-- Scarico 3/8 "  
Portata: 2000 l / h max  
Pressione di esercizio: 1,5-5,5 bar  
Temperatura di funzionamento: 5-50 ° C  
Modalità di rigenerazione; downflow (altri tipi disponibili su richiesta)

Dimensioni addolcitore Maxi (25 l di resina) : 450 x 450 x 1104 mm  
Dimensioni imballo: 490 x 330 x 1160 mm  
Dimensioni addolcitore Mini (12,5 l di resina): 450 x 328 x 646 mm  
Dimensioni imballo: 490 x 330 x 710 mm

Codice:	Descrizione:
ADC012GW1D	Addolcitore cabinato 12,5 l di resina Serie "Gold Wave" valvola elettronica a volume Downflow
ADC025GW1D	Addolcitore cabinato 25 l di resina Serie "Gold Wave" valvola elettronica a volume Downflow

## ADC-BW Compact Soft "Blue Wave" Series Downflow

## Addolcitori residenziali cabinati "Blue Wave" valvola volumetrica downflow



Addolcitore d'acqua automatico per uso domestico  
Display LCD Controllo elettronico  
Modalità di rigenerazione: tempo intelligente o misuratore di portata  
Ingresso e uscita: 1 "(1/2", 3/4 'disponibile su richiesta  
Volume di resina: Mod. Maxi 25 L - Mod Mini 12,5 L- Scarico 3/8 "  
Portata: 2000 l / h max  
Pressione di esercizio: 1,5-5,5 bar  
Temperatura di funzionamento: 5-50 ° C  
Modalità di rigenerazione; downflow (altri tipi disponibili su richiesta)

Dimensioni addolcitore Maxi (25 l di resina) : 450 x 328 x 1109 mm  
Dimensioni imballo: 490x330x1160mm  
Dimensioni addolcitore Mini (12,5 l di resina): 450 x 328 x 651 mm  
Dimensioni imballo: 490 x 330 x 910

Codice:	Descrizione:
ADC012BW1D	Addolcitore cabinato 12,5 l di resina Serie "Blue Wave" valvola elettronica a volume Downflow
ADC025BW1D	Addolcitore cabinato 25 l di resina Serie "Blue Wave" valvola elettronica a volume Downflow

## ADC K1 AIR

## Addolcitori residenziali cabinati Serie K1 "Air" valvola volumetrica downflow



Addolcitore d'acqua automatico per uso domestico  
 Display LCD Controllo elettronico  
 Modalità di rigenerazione: tempo intelligente o misuratore di portata  
 Ingresso e uscita: 1 "(1/2", 3/4 'disponibile su richiesta  
 Volume di resina: Mod. Maxi 30 L Scarico 3/8 "  
 Portata: 2000 l / h max  
 Pressione di esercizio: 1,5-5,5 bar  
 Temperatura di funzionamento: 5-50 ° C  
 Modalità di rigenerazione; downflow (altri tipi disponibili su richiesta)

Dimensioni addolcitore Maxi (30 l di resina) : 280 X380 X 1610 mm  
 Dimensioni imballo: 346 X 435 X 1660 mm

Codice:	Descrizione:
---------	--------------

ADC030A1D	Addolcitore cabinato 30 l di resina Serie K1 "Air" valvola elettronica a volume Downflow
-----------	--

## ADC-RS Compact Soft "Rise" Series Downflow

## Addolcitori residenziali cabinati "Rise" valvola volumetrica downflow



Addolcitore d'acqua automatico per uso domestico  
 Display LCD Controllo elettronico  
 Modalità di rigenerazione: tempo intelligente o misuratore di portata  
 Ingresso e uscita: 1 "(1/2", 3/4 'disponibile su richiesta  
 Volume di resina: Mod. Maxi 20 L - Mod Mini 5 L-- Scarico 3/8 "  
 Portata: 2000 l / h max  
 Pressione di esercizio: 1,5-5,5 bar  
 Temperatura di funzionamento: 5-50 ° C  
 Modalità di rigenerazione; downflow (altri tipi disponibili su richiesta)

Dimensioni addolcitore Maxi (20 l di resina) : 230 x 450 x 1050 mm  
 Dimensioni imballo: 245 x 465 x 1160 mm  
 Dimensione addolcitore Mini ( 5 l di resina): 230 x 450 x 485 mm  
 Dimensioni imballo: 245 x 465 x 520 mm

Codice:	Descrizione:
---------	--------------

ADC005RS1D	Addolcitore cabinato 5 l di resina Serie "Rise" valvola elettronica a volume Downflow
------------	---

ADC020RS1D	Addolcitore cabinato 20 l di resina Serie "Rise" valvola elettronica a volume Downflow
------------	--

## ADC-PG "Pegasus" Series Downflow

## Addolcitore residenziale con pre-filtro Serie K1 "Pegasus" valvola volumetrica upflow



Addolcitore d'acqua automatico per uso domestico con prefiltro a controlavaggio automatico - Display LCD Controllo elettronico  
Modalità di rigenerazione: tempo intelligente o misuratore di portata  
Ingresso e uscita: 1" (1/2", 3/4" disponibile su richiesta  
Volume di resina: 25 L Scarico 3/8"

Dimensioni addolcitore Maxi (25 l di resina) : 580 X392 X 1102 mm  
Dimensioni imballo: 665 X 475 X 1200 mm -  
Portata: 2000 l / h max  
Pressione di esercizio: 1,5-5,5 bar  
Temperatura di funzionamento: 5-50 ° C  
Modalità di rigenerazione; downflow (altri tipi disponibili su richiesta)

**Codice:**

**Descrizione:**

ADC025PG1D

Addolcitore d'acqua automatico Serie K1 Pegasus con prefiltro a controlavaggio automatico

## ADC-XD Extra Compact t "X- Duo" 2 in 1

## Addolcitore residenziale super compatto "X- Duo" 2 in 1 (Filtro carbone/Addolcitore)



Addolcitore d'acqua automatico per uso domestico  
Display LCD Controllo elettronico - Modalità di rigenerazione: tempo intelligente o misuratore di portata - Ingresso e uscita; 1" (1/2", 3/4" disponibile su richiesta  
Volume di resina: 4 L-- Scarico 3/8"

Dimensioni addolcitore Mini ( 5 l di resina): 455 x 195 x 465 mm  
Dimensioni imballo: 510 x 290 x 540 mm Portata: 1000 l / h max  
Pressione di esercizio: 1,5 - 5 bar  
Temperatura di funzionamento: 5-50 ° C

**Codice:**

**Descrizione:**

ADC004XD1D

Addolcitore residenziale super compatto 4 l di resina "Xing Duo" 2 in 1 (Filtro carbone/Addolcitore)

**SUPPLEMENTO PER CABINATI ALTERNATIVI**

**Extra Price EVO**

**Extra Prezzo per cabinet Mod. EVO**



S

Codice:	Descrizione:
ADCEXEVOL01MI	Extra prezzo per cabinato EVO MINI
ADCEXEVOL02MX	Extra prezzo per cabinato EVO MAXI

## ADDOLCITORI DOPPIO CORPO CON VALVOLE SERIE EZ

### ADD-EZ2 DC Simplex Series

Addolcitori residenziali Doppio Corpo Valvola EZ2 a volume tino sale "TS"



Codice:	Descrizione:
ADD008EZ2TS	Addolcitore doppio corpo 8 L EZ2 1" a volume tino sale "TS"
ADD015EZ2TS	Addolcitore doppio corpo 15 L EZ2 1" a volume tino sale "TS"
ADD020EZ2TS	Addolcitore doppio corpo 20 L EZ2 1" a volume tino sale "TS"
ADD025EZ2TS	Addolcitore doppio corpo 25 L EZ2 1" a volume tino sale "TS"
ADD030EZ2TS	Addolcitore doppio corpo 30 L EZ2 1" a volume tino sale "TS"
ADD040EZ2TS	Addolcitore doppio corpo 40 L EZ2 a volume tino sale "TS"
ADD050EZ2TS	Addolcitore doppio corpo 50 L EZ2 a volume tino sale "TS"
ADD060EZ2TS	Addolcitore doppio corpo 60 L EZ2 a volume tino sale "TS"
ADD075EZ2TS	Addolcitore doppio corpo 75 L EZ2 a volume tino sale "TS"

### ADD-TZ2 DC Simplex Series Addolcitori residenziali Doppio Corpo Valvola TZ2 a volume tino sale "TS"



Codice:	Descrizione:
ADD008TZ2TS	Addolcitore doppio corpo 8 lt TZ2 1" a volume tino sale "TS"
ADD015TZ2TS	Addolcitore doppio corpo 15 lt TZ2 1" a volume tino sale "TS"
ADD020TZ2TS	Addolcitore doppio corpo 20 lt TZ2 1" a volume tino sale "TS"
ADD025TZ2TS	Addolcitore doppio corpo 25 lt TZ2 1" a volume tino sale "TS"
ADD030TZ2TS	Addolcitore doppio corpo 30 lt TZ2 1" a volume tino sale "TS"
ADD040TZ2TS	Addolcitore doppio corpo 40 lt TZ2 a volume tino sale "TS"
ADD050TZ2TS	Addolcitore doppio corpo 50 lt TZ2 a volume tino sale "TS"
ADD060TZ2TS	Addolcitore doppio corpo 60 lt TZ2 a volume tino sale "TS"
ADD075TZ2TS	Addolcitore doppio corpo 75 lt TZ2 a volume tino sale "TS"



## ADDOLCITORI DOPPIO CORPO CON VALVOLE SERIE CLACK

### ADD-Clack WS1TC DC Simplex Series

### Addolcitori Doppio Corpo Valvola Clack WS1TC a tempo



Codice:	Descrizione:
ADD008CT1TS	Addolcitore doppio corpo 8 lt Clack WS1TC 1" a tempo tino sale "TS"
ADD015CT1TS	Addolcitore doppio corpo 15 lt Clack WS1TC 1" a tempo tino sale "TS"
ADD020CT1TS	Addolcitore doppio corpo 20 lt Clack WS1TC 1" a tempo tino sale "TS"
ADD025CT1TS	Addolcitore doppio corpo 25 lt Clack WS1TC 1" a tempo tino sale "TS"
ADD030CT1TS	Addolcitore doppio corpo 30 lt Clack WS1TC 1" a tempo tino sale "TS"
ADD040CT1TS	Addolcitore doppio corpo 40 lt Clack WS1TC 1" a tempo tino sale "TS"
ADD050CT1TS	Addolcitore doppio corpo 50 lt Clack WS1TC a tempo tino sale "TS"
ADD060CT1TS	Addolcitore doppio corpo 60 lt Clack WS1TC a tempo tino sale "TS"
ADD075CT1TS	Addolcitore doppio corpo 75 lt Clack WS1TC a tempo tino sale "TS"
ADD090CT1TS	Addolcitore doppio corpo 90 lt Clack WS1TC a tempo tino sale "TS"
ADD100CT1TS	Addolcitore doppio corpo 100 lt Clack WS1TC a tempo tino sale "TS"
ADD125CT1TS	Addolcitore doppio corpo 125 lt Clack WS1TC a tempo tino sale "TS"

### ADD-Clack WS1CI DC Simplex Series

### Addolcitori Doppio Corpo Valvola Clack WS1CI a volume



Codice:	Descrizione:
ADD008CV1TS	Addolcitore doppio corpo 8 lt Clack WS1CI 1" a volume tino sale "TS"
ADD015CV1TS	Addolcitore doppio corpo 15 lt Clack WS1CI 1" a volume tino sale "TS"
ADD020CV1TS	Addolcitore doppio corpo 20 lt Clack WS1CI 1" a volume tino sale "TS"
ADD025CV1TS	Addolcitore doppio corpo 25 lt Clack WS1CI 1" a volume tino sale "TS"
ADD030CV1TS	Addolcitore doppio corpo 30 lt Clack WS1CI 1" a volume tino sale "TS"
ADD040CV1TS	Addolcitore doppio corpo 40 lt Clack WS1CI a volume tino sale "TS"

ADD050CV1TS	Addolcitore doppio corpo 50 lt Clack Ws1Cl a volume tino sale "TS"
ADD060CV1TS	Addolcitore doppio corpo 60 lt Clack Ws1Cl a volume tino sale "TS"
ADD075CV1TS	Addolcitore doppio corpo 75 lt Clack WS1Cl a volume tino sale "TS" Valvola Clack 1" a volume
ADD090CV1TS	Addolcitore doppio corpo 90 lt Clack Ws1Cl a volume tino sale "TS"
ADD100CV1TS	Addolcitore doppio corpo 100 lt Clack Ws1Cl a volume tino sale "TS"
ADD125CV1TS	Addolcitore doppio corpo 125 lt Clack WS1Cl a volume tino sale "TS"

## ADD-CLACK WS1.5Cl DC Simplex Series

## Addolcitori Doppio Corpo Valvola Clack WS1.5Cl a volume



Nota: tutti gli addolcitori con dimensioni a partire da 100 litri di resina vengono forniti smontati (componenti e resina da assemblare)

Codice:	Descrizione:
ADD100CV15TS	Addolcitore doppio corpo 100 l con Clack WS1.5Cl 1 ½" a volume tino sale 200 L
ADD125CV15TS	Addolcitore doppio corpo 125 l con Clack WS1,5Cl 1 ½" a volume tino sale 300 L
ADD150CV15TS	Addolcitore doppio corpo 150 l con Clack WS1,5Cl 1 ½" a volume tino sale 300 L
ADD175CV15TS	Addolcitore doppio corpo 175 l con Clack WS1,5Cl 1 ½" a volume tino sale 500 L
ADD200CV15TS	Addolcitore doppio corpo 200 l con Clack WS1.5Cl 1 ½" a volume tino sale 500 L
ADD250CV15TS	Addolcitore doppio corpo 250 l con Clack WS1.5Cl 1 ½" a volume tino sale 500 L
ADD300CV15TS	Addolcitore doppio corpo 300 l con Clack WS1.5Cl 1 ½" a volume tino sale 750/850 L
ADD350CV15TS	Addolcitore doppio corpo 350 l con Clack WS1.5Cl 1 ½" a volume tino sale 750/850 L
ADD400CV15TS	Addolcitore doppio corpo 400 l con Clack WS1.5Cl 1 ½" a volume tino sale 1000 L
ADD450CV15TS	Addolcitore doppio corpo 450 l con Clack WS1.5Cl 1 ½" a volume tino sale 1000 L

## ADD-CLACK WS1.5PCI (Noryl) DC Simplex Series

## Addolcitori Doppio Corpo Valvola Clack WS1.5PCI (Noryl) a volume



Nota: tutti gli addolcitori con dimensioni a partire da 100 litri di resina vengono forniti smontati (componenti e resina da assemblare)

Codice:	Descrizione:
ADD100CV15PTS	Addolcitore doppio corpo 100 l con Clack WS1.5PCI (Noryl) 1 1/2" a volume tino sale 200 L
ADD125CV15PTS	Addolcitore doppio corpo 125 l con Clack WS1.5PCI (Noryl) 1 1/2" a volume tino sale 300 L
ADD175CV15PTS	Addolcitore doppio corpo 175 l con Clack WS1.5PCI (Noryl) 1 1/2" a volume tino sale 500 L
ADD200CV15PTS	Addolcitore doppio corpo 200 l con Clack WS1.5PCI (Noryl) 1 1/2" a volume tino sale 500 L
ADD250CV15PTS	Addolcitore doppio corpo 250 l con Clack WS1.5PCI (Noryl) 1 1/2" a volume tino sale 500 L
ADD300CV15PTS	Addolcitore doppio corpo 300 l con Clack WS1.5PCI (Noryl) 1 1/2" a volume tino sale 750/850 L
ADD350CV15PTS	Addolcitore doppio corpo 350 l con Clack WS1.5PCI (Noryl) 1 1/2" a volume tino sale 750/850 L
ADD400CV15PTS	Addolcitore doppio corpo 400 l con Clack WS1.5PCI (Noryl) 1 1/2" a volume tino sale 1000 L
ADD450CV15PTS	Addolcitore doppio corpo 450 l con Clack WS1.5PCI (Noryl) 1 1/2" a volume tino sale 1000 L

## ADD-CLACK WS2CI DC Simplex Series

## Addolcitori Doppio Corpo Valvola Clack WS2CI a volume



Nota: tutti gli addolcitori con dimensioni a partire da 100 litri di resina vengono forniti smontati (componenti e resina da assemblare)

Codice:	Descrizione:
ADD100CV20TS	Addolcitore doppio corpo 100 l con Clack WS2CI 2" a volume tino sale 200 L
ADD125CV20TS	Addolcitore doppio corpo 125 l con Clack WS2CI 2" a volume tino sale 300 L
ADD150CV20TS	Addolcitore doppio corpo 150 l con Clack WS2CI 2" a volume tino sale 300 L
ADD200CV20TS	Addolcitore doppio corpo 200 l con Clack WS2CI 2" a volume tino sale 500 L
ADD250CV20TS	Addolcitore doppio corpo 250 l con Clack WS2CI 2" a volume tino sale 500 L
ADD300CV20TS	Addolcitore doppio corpo 300 l con Clack WS2CI 2" a volume tino sale 750/850 L
ADD350CV20TS	Addolcitore doppio corpo 350 l con Clack WS2CI 2" a volume tino sale 750/850 L

ADD400CV20TS	Addolcitore doppio corpo 400 l con Clack WS2Cl 2" a volume tino sale 1000 L
ADD450CV20TS	Addolcitore doppio corpo 450 l con Clack WS2Cl 2" a volume tino sale 1000 L
ADD500CV20TS	Addolcitore doppio corpo 500 l con Clack WS2Cl 2" a volume tino sale 1000 L
ADD650CV20TS	Addolcitore doppio corpo 650 l con Clack WS2Cl 2" a volume tino sale 1000 L
ADD750CV20TS	Addolcitore doppio corpo 750 l con Clack WS2Cl 2" a volume tino sale 1000 L
ADD800CV20TS	Addolcitore doppio corpo 800 l con Clack WS2Cl 2" a volume tino sale 1000/1500 L
ADD900CV20TS	Addolcitore doppio corpo 900 l con Clack WS2Cl 2" a volume tino sale 1000/1500 L
ADDZ000CV20TS	Addolcitore doppio corpo 1000 l con Clack WS2Cl 2" a volume tino sale 1000/1500 L

## ADDOLCITORI DUPLEX CON VALVOLE SERIE CLACK WS1CI TWIN

### ADT-Twin Softeners Clack WS1TTCI Duplex Series

### Addolcitori Duplex Valvola Clack WS1TTCI Twin a volume



Codice:	Descrizione:
ADT015CI01TT	Addolcitore Twin Duplex alternato 15 L valvola Clack WS1TTCI Volumetrica 1 x tino sale 100 L
ADT020CI01TT	Addolcitore Twin Duplex alternato 20 L valvola Clack WS1TTCI Volumetrica 1 tino sale 100 L
ADT025CI01TT	Addolcitore Twin Duplex alternato 25 L valvola Clack WS1TTCI Volumetrica 1 x tino sale 100 L
ADT030CI01TT	Addolcitore Twin Duplex alternato 30 L valvola Clack WS1TTCI Volumetrica 1 x tino sale 100 L
ADT040CI01TT	Addolcitore Twin Duplex alternato 40 L valvola Clack WS1TTCI Volumetrica 1 x tino sale 150 L
ADT050CI01TT	Addolcitore Twin Duplex alternato 50 L valvola Clack WS1TTCI Volumetrica 1 x tino sale 100 L
ADT060CI01TT	Addolcitore Twin Duplex alternato 60 L valvola Clack WS1TTCI Volumetrica 1 x tino sale 150 L
ADT075CI01TT	Addolcitore Twin Duplex alternato 75 L valvola Clack WS1TTCI Volumetrica 1 x tino sale 150 L
ADT090CI01TT	Addolcitore Twin Duplex alternato 90 L valvola Clack WS1TTCI Volumetrica 1 x tino sale 150 L
ADT100CI01TT	Addolcitore Twin Duplex alternato 100 L valvola Clack WS1TTCI Volumetrica 1 x tino sale 200 L
ADT125CI01TT	Addolcitore Twin Duplex alternato 125 L valvola Clack WS1TTCI Volumetrica 1 x tino sale 300 L
ADT150CI01TT	Addolcitore Twin Duplex alternato 150 L valvola Clack WS1TTCI Volumetrica 1 x tino sale 300 L
ADT175CI01TT	Addolcitore Twin Duplex alternato 175 L valvola Clack WS1TTCI Volumetrica 1 x tino sale 500 L
ADT200CI01TT	Addolcitore Twin Duplex alternato 200 L valvola Clack WS1TTCI Volumetrica 1 x tino sale 500 L

## FILTRI CARBONE ATTIVO

### FCA-M Manual Carbon Filter Manual Head

### FCA-M Filtri a carbone attivo granulare con valvola azionata manualmente



Prezzi su richiesta

Codice:	Descrizione:
FCA-M	Prezzi su richiesta
FCAM1054	FCA-M 10 Filtro manuale a carbone attivo granulare Ø 255 mm H 1564 mm
FCAM1252	FCA-M 12 Filtro manuale a carbone attivo granulare Ø 310 mm H 1500 mm
FCAM1354	FCA-M 13 Filtro manuale a carbone attivo granulare Ø 336 mm H 1564 mm

### FCA-A CT Automatic Carbon Filter Clack WS1TC

### FCA-M Filtri a carbone attivo automatici con valvola Clack a tempo



Prezzi su richiesta

Codice:	Descrizione:
FCA-A	Prezzi su richiesta
FCAA1054CT1	FCA-A CT 10 Filtro a carbone attivo granulare automatico con Clack 1" a tempo Ø 255 mm H 1550 mm
FCAA1252CT1	FCA-A CT 12 Filtro a carbone attivo granulare automatico con Clack 1" a tempo Ø 310 mm H 1500 mm
FCAA1354CT11	FCA-A CT 13 Filtro a carbone attivo granulare automatico con Clack 1" a tempo Ø 346 mm H 1550 mm
FCAA1465CT1	FCA-A CT 14 Filtro a carbone attivo granulare automatico con Clack 1" a tempo Ø 369 mm H 1855 mm
FCAA1665CT1	FCA-A CT 16 Filtro a carbone attivo granulare automatico con Clack 1" a tempo Ø 422 mm H 1855 mm
FCAA1865CT1	FCA-A CT 18 Filtro a carbone attivo granulare automatico con Clack 1" a tempo Ø 451 mm H 1870 mm
FCAA2162CT1.25	FCA-A CT 21 Filtro a carbone attivo granulare automatico con Clack 1 ¼" a tempo Ø 532 mm H 1820 mm
FCAA2472CT1.5	FCA-A CT 24 Filtro a carbone attivo granulare automatico con Clack 1 ½" a tempo Ø 616 mm H 2090 mm
FCAA3072CT2	FCA-A CT 30 Filtro a carbone attivo granulare automatico con Clack 2" a tempo Ø 800mm H 2100 mm

## DF-BM Automatic Iron Removal Filters with BIRM Valve WS1TC

Filtri deferizzatori automatici con BIRM



Prezzi su richiesta

Codice:	Descrizione:
DF-BM	Prezzi su richiesta

## FQ-M Manual Quartz Sand Filter

Filtri a quarzite manuali



Codice:	Descrizione:
FQ-M	Prezzi su richiesta

## FILTRI A QUARZITE

### FQ-M Manual Quartz Sand Filter Filtri a quarzite manuali



Codice:	Descrizione:
FQAM1054	FQ-M 10 Filtro manuale a quarzite Ø 255 mm H 1564 mm
FQAM1252	FQ-M 12 Filtro manuale a quarzite Ø 310 mm H 1500 mm
FQAM1354	FQ-M 13 Filtro manuale a quarzite Ø 336 mm H 1564 mm

### FQ-A Automatic Multi-Layer Filters valve Clack WS1TC Filtri a quarzite multistrato automatici



Codice:	Descrizione:
FCQA	Prezzi su richiesta
FCQA1054CT1	FQA-A CT 10 Filtro chiarificatore automatico a quarzite c/ valvola Clack 1" a tempo Ø 255 mm H 1550 mm
FCQA1252CT1	FQA-A CT 12 Filtro chiarificatore automatico a quarzite c/ valvola Clack 1" a tempo Ø 310 mm H 1500 mm
FK	Prezzi su richiesta
FQ-A	Prezzi su richiesta
FQ-A	Prezzi su richiesta
FQA1252CT1	FQA-A CT 12 Filtro chiarificatore automatico a quarzite c/ valvola Clack 1" a tempo Ø 310 mm H 1500 mm
FQAA1354CT11	FQA-A CT 13 Filtro chiarificatore automatico a quarzite c/ valvola Clack 1" a tempo Ø 346 mm H 1550 mm
FQAA1465CT1	FQA-A CT 14 Filtro chiarificatore automatico a quarzite c/ valvola Clack 1" a tempo Ø 369 mm H 1855 mm
FQAA1665CT1	FQA-A CT 16 Filtro chiarificatore automatico a quarzite c/ valvola Clack 1" a tempo Ø 422 mm H 1855 mm
FQAA1865CT1	FQA-A CT 18 Filtro chiarificatore automatico a quarzite c/ valvola Clack 1" a tempo Ø 451 mm H 1870 mm
FQAA2162CT1.25	FQA-A CT 21 Filtro chiarificatore automatico a quarzite c/ valvola Clack 1 ¼" a tempo Ø 532 mm H 1820 mm
FQAA2472CT1.5	FQA-A CT 24 Filtro chiarificatore automatico a quarzite c/ valvola Clack 1 ½" a tempo Ø 616 mm H 2090 mm
FQAA3072CT2	FQA-A CT 30 Filtro chiarificatore automatico a quarzite c/ valvola Clack 2" a tempo Ø 800mm H 2100 mm



## DEFERIZZATORI

### DF-BM Automatic Iron Removal Filters with BIRM Valve WS1TC

### Filtri deferizzatori automatici con BIRM



Prezzi su richiesta

Codice:	Descrizione:
DF025BM1054CTC10	Filtro deferizzatore automatico a BIRM 25 - Valvola Clack WS1TC 1" a tempo
DF030BM1354CTC10	Filtro deferizzatore automatico a BIRM 30 - Valvola Clack WS1TC 1" a tempo
DF035BM1465CTC10	Filtro deferizzatore automatico a BIRM 35 - Valvola Clack WS1TC 1" a tempo
DF040BM1665CTC10	Filtro deferizzatore automatico a BIRM 40 - Valvola Clack WS1TC 1" a tempo
DF045BM1865CTC10	Filtro deferizzatore automatico a BIRM 45 - Valvola Clack WS1TC 1" a tempo
DF45M1865CTC15	Filtro deferizzatore automatico a BIRM 45 - Valvola Clack WS1CI 1 1/2" a tempo

# DISPOSITIVI ANTICALCARE MAGNETICI

## AN-MG SCALE

## Anticalcare magnetici



ANTICALCARI MAGNETICI - L'anticalcare magnetico è uno strumento che permette di ridurre gli effetti negativi causati da un'elevata durezza dell'acqua mediante l'azione di un campo magnetico, offrendosi come un'alternativa non chimica per l'addolcimento dell'acqua per migliorare la qualità dell'acqua. Attraverso il passaggio per il campo magnetico viene provocata una dissociazione molecolare dei "sali duri" (ioni di calcio e magnesio), trasformandoli in aragonite la quale rimane in sospensione inibendo così la formazione di incrostazioni calcaree. In caso di impianti sia domestici che industriali che presentino impurità metalliche sarebbe utile l'integrazione del sistema tramite un filtro (come filo avvolto ecc). Lo strumento funziona a temperature dell'acqua non superiori a 80 gradi centigradi. In caso di presenza di cisterne sarebbe ottimale l'installazione del dispositivo a valle delle cisterne.

**PUNTI DI FORZA:** Protegge gli elettrodomestici dalle incrostazioni di calcare e assicura:

- L'allungamento della vita degli elettrodomestici;
  - Lavaggi migliori (bucato più morbido, stoviglie più brillanti ecc.);
  - Risparmio energetico: serpentine prive di calcare consentono un minor consumo di elettricità per il riscaldamento dell'acqua);
  - Risparmio sull'uso di detersivi: uso dosi raccomandate;
  - Rispetto dell'ambiente: ecologico, non rilascia sostanze in acqua.
  - Facilità d'impiego. Non vi è un limite oggettivo di durezza (limitatamente a condizioni normali del livello). E' impossibile stabilire un limite in metri per quanto riguarda l'estensione degli impianti, ma gli anticalcari magnetici sono stati usati per impianti molto grossi che si estendono per chilometri e le prove empiriche hanno mostrato risultati di assoluto successo. L'anticalcare magnetico può essere facilmente installato in qualsiasi sistema a monte di qualsiasi apparecchio, se necessario. Può essere installato direttamente sul tubo del circuito principale con diametro corrispondente o by-passando il circuito (ricircolo) su un tubo con diametro inferiore.
- Nota: da installare almeno 1 m dopo la pompa. Nessun costo di funzionamento o manutenzione dopo l'installazione

Codice:	Descrizione:
AM00PG08	Anticalcare magnetico "Ultra-Compact" in plastica attacco portagomma 8 mm PREZZI SU RICHIESTA
AM00MFB04	Anticalcare magnetico Mini1 in ottone cromato ½" M/F per app. domestiche
AM00MFB045	Anticalcare magnetico "Combi 2 in1" in ottone cromato attacchi ½" M/F e ¾" M/F
AM00MFB05	Anticalcare magnetico Mini2 in ottone cromato ¾" M/F per app. domestiche
AM00MMB06	Anticalcare magnetico Mini3 in ottone cromato 3/8" M/M
AM01MMB04	Anticalcare magnetico MG1 in ottone cromato ½" M/M
AM01MMB05	Anticalcare magnetico MG2 in ottone cromato attacco ¾" M/M
AM01MMB06	Anticalcare magnetico MG3 in ottone cromato attacco 1" M/M
AM01MMB07	Anticalcare magnetico MG4 in ottone cromato attacco 1 ¼" M/M
AM01MMB08	Anticalcare magnetico MG5 in ottone cromato attacco 1 ½" M/M
AM01MMB09	Anticalcare magnetico MG6 in ottone cromato attacco 2" M/M
AM06FL09	Anticalcare magnetico MG7 in ottone cromato attacco 2" Flangiato
AM07FL11	Anticalcare magnetico MG8 in ottone cromato attacco 3" Flangiato
AM08FL12	Anticalcare magnetico MG9 in ottone cromato attacco 4" Flangiato

**AN MA-EC**

**Anticalcare magnetici Série MG-EC**

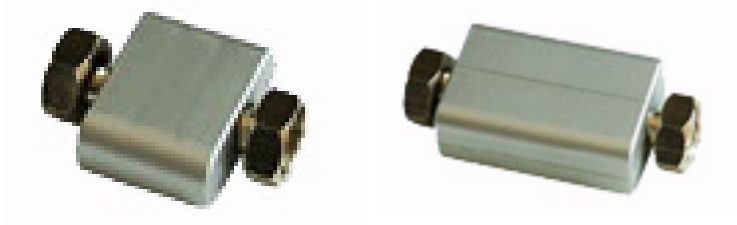


ANTICALCARI MAGNETICI - L'anticalcare magnetico è uno strumento che permette di ridurre gli effetti negativi causati da un'elevata durezza dell'acqua mediante l'azione di un campo magnetico, offrendosi come un'alternativa non chimica per l'addolcimento dell'acqua per migliorare la qualità dell'acqua. Attraverso il passaggio per il campo magnetico viene provocata una dissociazione molecolare dei "sali duri" (ioni di calcio e magnesio), trasformandoli in aragonite la quale rimane in sospensione inibendo così la formazione di incrostazioni calcaree. In caso di impianti sia domestici che industriali che presentino impurità metalliche sarebbe utile l'integrazione del sistema tramite un filtro (come filo avvolto ecc). Lo strumento funziona a temperature dell'acqua non superiori a 80 gradi centigradi. In caso di presenza di cisterne sarebbe ottimale l'installazione del dispositivo a valle delle cisterne.

Codice:	Descrizione:
MD01MF012	Anticalcare magnetico Mini EC in ottone cromato ½" M/F per app. domestiche
MD02MF034	Anticalcare magnetico Mini EC in ottone cromato ¾" M/F per app. domestiche

## AN-MA Swivel EC

## Anticalcare magnetici con corpo in plastica e girello



ANTICALCARI MAGNETICI - L'anticalcare magnetico è uno strumento che permette di ridurre gli effetti negativi causati da un'elevata durezza dell'acqua mediante l'azione di un campo magnetico, offrendosi come un'alternativa non chimica per l'addolcimento dell'acqua per migliorare la qualità dell'acqua. Attraverso il passaggio per il campo magnetico viene provocata una dissociazione molecolare dei "sali duri" (ioni di calcio e magnesio), trasformandoli in aragonite la quale rimane in sospensione inibendo così la formazione di incrostazioni calcaree. In caso di impianti sia domestici che industriali che presentino impurità metalliche sarebbe utile l'integrazione del sistema tramite un filtro (come filo avvolto ecc). Lo strumento funziona a temperature dell'acqua non superiori a 80 gradi centigradi. In caso di presenza di cisterne sarebbe ottimale l'installazione del dispositivo a valle delle cisterne.

Codice:	Descrizione:
MD01FF012	Anticalcare magnetico EC corpo in plastica corto e dado girevole 1/2" FF in ottone
MD02FF012	Anticalcare magnetico EC corpo in plastica lungo e dado girevole 1/2" FF in ottone



## IMPIANTI PUNTO D'USO (OSMOSI INVERSA/ ULTRAFILTRAZIONE/MICROFILTRAZIONE ED ACCESSORI

IMPIANTI OSMOSI CON ACCUMULO - OSMOSI INVERSA PER ACQUARI - IMPIANTI OSMOSI DIRETTA (SENZA SERBATOIO) ECONOMICI - IMPIANTI OSMOSI DIRETTA (SENZA SERBATOIO) PREMIUM - UF  
ULTRAFILTRATION SYSTEMS

## IMPIANTI OSMOSI DOMESTICI CON ACCUMULO

RO - CL

RO - CL Impianto ad osmosi inversa



Diversi modelli e combinazione disponibili a 4 , 5, 6, e 7 stadi.  
Personalizzabili con pompa pressione, debatterizzatore UV, cartuccia  
rimineralizzante, lavaggio membrana manuale o automatico,.

Accessori standarF: valvola presa acqua,rubinetto prelievo, serbatoio  
stoccaggio 19 l, staffa di scarico,

Codice:	Descrizione:
RO409A100001	Impianto osmosi inversa 4 stadi completo con 2 prefiltri 9 3/4" membrana 50 GPD con accessori*
RO409A1P0001	Impianto osmosi inversa 4 stadi completo con 2 prefiltri 9 3/4" membrana 50 GPD con pompa, lampada UV e
RO409A2P0001	Impianto osmosi inversa 4 stadi completo con 2 prefiltri 9 3/4" membrana 75 GPD con pompa, lampada UV e
RO409A3P0001	Impianto osmosi inversa 4 stadi completo con 2 prefiltri 9 3/4" membrana 100 GPD con pompa, lampada UV e
RO509A100001	Impianto osmosi inversa 5 stadi completo con 3 prefiltri (sedimenti, carbone CB e CAG) 9 3/4" membrana 50 GPD
RO509A1000R01	Impianto osmosi inversa 5 stadi completo con 2 prefiltri 9 3/4" membrana 50 GPD con pompa, lampada UV e
RO509A1P0001	Impianto osmosi inversa 5- stadi completo con 3 prefiltri 9 3/4" membrana 50 GPD con pompa booster
RO509A2002G1	Impianto osmosi inversa 5 stadi completo con 3 prefiltri 9 3/4" membrana 75 GPD con pompa, lampada UV e
ROXT075	Extra prezzo membrana 75 Galloni
ROXT100	Extra prezzo membrana 100 Galloni
ROXT150	Extra prezzo membrana 150 Galloni

## OSMOSI INVERSA PER ACQUARI

### RO-EC

Impianti osmosi inversa a 3 stadi per usi tecnici ed acquariofilia



Sistemi economici preassemblati, costituiti da una semplice membrana RO contenuta in un recipiente di plastica e filtro post carbone in linea collegati da due doppie clip di plastica. La produzione di acqua si ottiene operando manualmente su una valvola a sfera a monte del sistema. ADATTO PER L'USO CON ACQUARIO

Codice:	Descrizione:
RO03ECLSC1020M01	Impianto osmosi inversa 3 stadi (2 prefiltri 10"x2" in linea sedimenti e carbone) 50 GPD (200 l/giorno) +accessori
RO03ECLSC1225M01	Impianto osmosi inversa 3 stadi (2 prefiltri 12"x2,5" in linea sedimenti e carbone) 50 GPD (200 l/giorno) +accessori
RO03ECVSCM01	Impianto osmosi inversa 3 stadi (2 contenitori c/prefiltri 9 3/4" sedimenti/carbone attivo) membrana 50 GPD (200

### WS PURE

Filtro purificatore multistadio portatile



Codice:	Descrizione:
WPURMSA1	FILTRO purificatore portatile multistadio - microfiltrazione-carbone-bioceramica-resina cationica)

## IMPIANTI OSMOSI DIRETTA DOMESTICI (SENZA SERBATOIO) ECONOMICI

### RO DIRECT ECO 400 CL

RO DIRECT ECO 400 CL Impianti osmosi inv.a  
prodוז.diretta di permeato (senza accumulo)



Sistema a osmosi inversa a flusso diretto (senza serbatoio) M  
Specifiche di prodotto:  
Sistema RO a 5 stadi Big Flow senza serbatoio  
RO-400G-

- Caratteristiche:
- Tipo di lavaggio: lavaggio automatico
  - Big Flow, senza serbatoio di pressione
  - Uscita acqua RO: 400GPD
  - Corpo: 122-10Y-W Single "O" Ring Housing
  - Tipo di raccordi: JACO
  - Pompa booster a membrana con Adattatore 110V / 220V, 50 / 60HZ
  - rubinetto:
  - Membrana RO HF
- Dimensioni della confezione: 42 \* 41,5 \* 46,5 cm

Codice:

Descrizione:

ROECOCL400DF

ECO CL 400 osmosi inversa diretta 72 l/h

### RO ECO 400 QF

RO ECO 400 QF Impianti osmosi inv.a produzione diretta  
di permeato (senza accumulo)



Sistema compatto RO ECO S 400G

CARATTERISTICHE

- Sistema compatto a 4 stadi: PP, GAC, CTO, RO
- Flusso di acqua pura 0,8-1. 2 l / min
- Nessun serbatoio necessario, goditi l'acqua dolce in qualsiasi momento

Computer di bordo con promemoria a cartuccia

- Rapporto acqua di scarico inferiore: 1: 1
- Più piccolo ma più smater
- Funzione WiFi: verifica stato operativo e TDS in qualsiasi momento tramite l'app del telefono
- Dimensione macchina: 390 \*235 \* 385 mm
- Dimensione dell'imballaggio: 550 \* 285 \* 460mm

Codice:

Descrizione:

ROECO400QFWT

RO ECO 400 QF osmosi inversa compatta attacchi rapidi 72 l/h



## RO ECO-S - RO DIRECT

RO ECO-S - RO DIRECT Impianti osmosi inv.a  
prodוז.diretta di permeato (senza accumulo)



Sistema ad osmosi inversa a flusso diretto (senza serbatoio) Principali vantaggi e componenti

- Design compatto e dimensioni estremamente ridotte
- Può essere facilmente installato sotto il bancone e sotto il battiscopa della cucina. Potente motopompa CA, Compatto, grande flusso, senza serbatoio disegnare.

### CARATTERISTICHE:

Non c'è bisogno di un serbatoio, goditi l'acqua pura e fresca direttamente dal sistema RO

Controllo del microcomputer, lavaggio automatico

Flusso di acqua pura: 0.8 / 1,2 l/min

Tipo di montaggio: raccordi rapidi

Rubinetto di lusso in acciaio inossidabile

Dimensione unità : 43,5 \* 39 \* 10,5 CMPROCESSI:

1a fase: filtro per sedimenti filati

2a fase: filtro a carboni attivi

3a fase: membrana 150 GPD

Codice:	Descrizione:
ROECOSC400DF	ECO S Compact osmosi inversa diretta compatta 72 l/h (senza serbatoio)

## IMPIANTI DOMESTICI AD OSMOSI DIRETTA- PREMIUM

### MYRA Osmo - RO DIRECT MYRA Osmo Impianto osmosi inversa a produzione diretta di permeato (senza accumulo)



MYRA OSMO è un impianto osmosi inversa a produzione diretta senza serbatoio di stoccaggio. Può essere installato facilmente sotto il lavello oppure sotto lo zoccolo della vostra cucina. Costruito con componenti della migliore qualità conformi al D.M.174 /2004, caratterizzato da un design estremamente compatto ed accattivante unito a prestazioni superiori, con livello di rumore ridotto e variazioni di calore quasi nulle.

L'impianto è dotato di un display LCD e di apposito coperchio per un rapido accesso al vano filtri che rende semplici le operazioni di assistenza e manutenzione periodica. **PERSONALIZZAZIONE** La parte frontale è personalizzabile in base alle esigenze sia con pannello in metacrilato in vari colori, sia con adesivi, con la possibilità di apporre incisioni laser, con logo aziendale, nome prodotto o altro, su indicazioni del cliente. Colore Standard Nero è possibile realizzare sia la scocca, sia il frontalino in colori diversi su richiesta con quantità minima. Scocca in acciaio inox lucido disponibile su richiesta

Controllo elettronico

- Allarme sostituzione filtri
- Allarme antiaggimento con blocco automatico in caso di perdite
- Pulizia automatica delle Membrane
- Lavaggio automatico delle membrane ogni 12 ore di inutilizzo

VERSIONI DISPONIBILI

MYRA OSMO 2 - 2 membrane eroga acqua osmotizzata temperatura ambiente

MYRA OSMO 3 - 3 membrane eroga acqua osmotizzata temperatura ambiente

MYRA OSMO Soda c/carbonatore, eroga acqua osmotizzata liscia e frizzante

MYRA OSMO ALKA post filtro alcalino,eroga acqua osmotizzata remineralizzata

#### Codice:

#### Descrizione:

MOKAVK1B200	Myra Osmo Alka (2 membrane) impianto osmosi inversa a flusso diretto pompaSHP 900 c/ post-filtro alcalino
MOLAVK1B200	Myra Osmo 2 (2 membrane) impianto osmosi inversa a flusso diretto pompa SHP 900
MOLAVK1B300	Myra Osmo 3 (3 membrane) impianto osmosi inversa a flusso diretto pompa SHP 900
MOSAVK1B200	Myra Osmo Soda (2 membrane) impianto osmosi inversa a flusso diretto pompa SHP 900 c/carbonatore per acqua

## MYRA Osmo MINI - RO DIRECT

MYRA Osmo Mini (versioide ridotta) Impianto osmosi inversa a produzione diretta di permeato (senza accumulo)



MYRA OSMO è un impianto osmosi inversa a produzione diretta senza serbatoio di stoccaggio. Può essere installato facilmente sotto il lavello oppure sotto lo zoccolo della vostra cucina. Costruito con componenti della migliore qualità conformi al D.M.174 /2004, caratterizzato da un design estremamente compatto ed accattivante unito a prestazioni superiori, con livello di rumore ridotto e variazioni di calore quasi nulle. L'impianto è dotato di un display LCD e di apposito coperchio per un rapido accesso al vano filtri che rende semplici le operazioni di assistenza e manutenzione periodica. **PERSONALIZZAZIONE** La parte frontale è personalizzabile in base alle esigenze sia con pannello in metacrilato in vari colori, sia con adesivi, con la possibilità di apporre incisioni laser, con logo aziendale, nome prodotto o altro, su indicazioni del cliente. Colore Standard Nero è possibile realizzare sia la scocca, sia il frontalino in colori diversi su richiesta con quantità minima. Scocca in acciaio inox lucido disponibile su richiesta

Controllo elettronico

- Allarme sostituzione filtri
- Allarme antiaggimento con blocco automatico in caso di perdite
- Pulizia automatica delle Membrane
- Lavaggio automatico delle membrane ogni 12 ore di inutilizzo

VERSIONI DISPONIBILI

MYRA OSMO 2 - 2 membrane eroga acqua osmotizzata temperatura ambiente

MYRA OSMO 3 - 3 membrane eroga acqua osmotizzata temperatura ambiente

MYRA OSMO Soda c/carbonatore, eroga acqua osmotizzata liscia e frizzante

MYRA OSMO ALKA post filtro alcalino,eroga acqua osmotizzata remineralizzata

Codice:

Descrizione:

MOLAVK1B2FM

Myra Osmo 2 MINI (2 membrane) impianto osmosi inversa a flusso diretto pompa SHP 900

## IMPIANTI UF AD ULTRAFILTRAZIONE

### UF ECO COMP

### Impianto Ultrafiltrazione Ultra Compatto



Sistema Ultrafiltrazione Ultra Compatto Principali vantaggi e componenti  
 - Design compatto e dimensioni estremamente ridotte senza serbatoio  
 - Può essere facilmente installato sotto il bancone e sotto il battiscopa della cucina. Potente motopompa CA

**CARATTERISTICHE:**  
 Controllo del microcomputer, lavaggio automatico  
 Flusso di acqua pura: 0.8 / 1,2 l/min  
 Tipo di montaggio: raccordi rapidi  
 Rubinetto di lusso in acciaio inossidabile  
 Dimensione unità : 43,5 \* 39 \* 10,5 CM  
**PROCESSI:**  
 1a stadio: filtro per sedimenti filati  
 2a stadio filtro a carboni attivi  
 3a stadio membrana UF Ultrafiltrazione

**Codice:**

**Descrizione:**

UFECOSC04

UF ECO S Compact impianto ultrafiltrazione a 5 stadi

### UF ECO 03S

### ECO S03 Impianto Ultrafiltrazione



Sistema Ultrafiltrazione Principali vantaggi e componenti  
 - Design compatto e dimensioni estremamente ridotte senza serbatoio  
 - Può essere facilmente installato sotto il bancone e sotto il battiscopa della cucina. Potente motopompa CA

**CARATTERISTICHE:**  
 Flusso di acqua pura: 0.8 / 1,2 l/min  
 Tipo di montaggio: raccordi rapidi  
 1a stadio: filtro per sedimenti filati  
 2a stadio filtro a carboni attivi  
 3a stadio membrana UF Ultrafiltrazione

**Codice:**

**Descrizione:**

UFECO03S

UF ECO 03S impianto ultrafiltrazione a 3 stadi con rubinetto 1 via leva a corona

## UF ECO 04S

## ECO S04 Impianto Ultrafiltrazione



Sistema Ultrafiltrazione Principali vantaggi e componenti  
 - Design compatto e dimensioni estremamente ridotte senza serbatoio  
 - Può essere facilmente installato sotto il bancone e sotto il battiscopa della cucina. Potente motopompa CA

**CARATTERISTICHE:**  
 Flusso di acqua pura: 0.8 / 1,2 l/min  
 Tipo di montaggio: raccordi rapidi  
 1a stadio: filtro per sedimenti filati  
 2a stadio filtro a carboni attivi  
 3a stadio membrana UF ultrafiltrazione  
 4a stadio filtro GAC a carbone attiviogranulare

Codice:	Descrizione:
UFECO04S	UF ECO 04S impianto ultrafiltrazione a 4 stadi

## UF ECO 04T

## ECO 04T Impianto Ultrafiltrazione Soprabanco



Sistema Ultrafiltrazione Soprabanco Principali vantaggi e componenti  
 - Design compatto e dimensioni estremamente ridotte senza serbatoio  
 - Può essere facilmente installato sotto il bancone e sotto il battiscopa della cucina. Potente motopompa CA

**CARATTERISTICHE:**  
 Flusso di acqua pura: 0.8 / 1,2 l/min  
 Tipo di montaggio: raccordi rapidi  
 1a stadio: filtro per sedimenti filati  
 2a stadio filtro a carboni attivi  
 3a stadio membrana UF ultrafiltrazione  
 4a stadio filtro GAC a carbone attiviogranulare

Codice:	Descrizione:
UFECO04T	UF ECO 04T impianto ultrafiltrazione a 4 stadi sobranco

## UF ECO FILTERS

## Filtri e ricambi per sistemi ultrafiltrazione UF ECO COMP-S03-S04



Codice:	Descrizione:
QCCB10F-	QC-Slim Filtro att.rapido a baionetta carbon block con testata a baionetta per sistemi UF ECO
QCCB10F00-	QC-Slim Filtro di ricambio carbon block att.rapido a baionetta (senza testata) per sistemi UF ECO
QCGC10F-	QC-Slim Filtro att.rapido a baionetta carbone granulare GAC con testata a baionetta per sistemi UF ECO
QCGC10F00-	QC-Slim Filtro di ricambio carbone granulare GAC att.rapido a baionetta (senza testata) per sistemi UF ECO
QCPP10F-	QC-Slim Filtro att.rapido a baionetta PP con testata a baionetta per sistemi UF ECO
QCPP10F00-	QC-Slim Filtro di ricambio PP sedimenti att.rapido a baionetta (senza testata) per sistemi UF ECO
QCUF10F-	QC-Slim Filtro att.rapido a baionetta UF ultrafiltrazione c/ testata a baionetta per sistemi UF ECO
QCUF10F00-	QC-Slim Filtro di ricambio UF Ultrafiltrazione att.rapido a baionetta (senza testata) per sistemi UF ECO
XQC10HE-	QC-Slim Testata per filtri QC-Slim a baionetta entrata/uscita 1/4" per sistemi UF ECO
ZUF03SSF03VB	Staffa di fissaggio tripla verniciata bianca per UF 03S



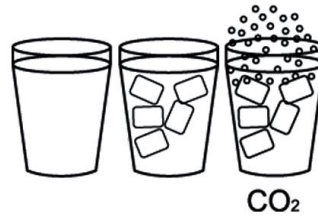
## EROGATORI D'ACQUA PUNTO D'USO, GASATORI DOMESTICI E PROFESSIONALI

EROGATORI D'ACQUA PUNTO D'USO-POINT-OF-USE - EROGATORI D'ACQUA PUNTO D'USO PROFESSIONALI PER BAR E RISTORANTI - BOMBOLE CO2 - RIDUTTORI DI PRESSIONE PER BOMBOLE CO2 - COLONNINE REFRIGERANTI

## EROGATORI D'ACQUA AL PUNTO D'USO DOMESTICI E PER UFFICIO

### DAPHNE Osmo Top

**DAPHNE Osmo Top (Soprabanco) erogatore d'acqua : ambiente/fredda/gassata c/osmosi a flusso diretto (senza serbatoio)**



DAPHNE OSMO è un erogatore con impianto di depurazione ad osmosi inversa a produzione diretta. Può essere installato facilmente sotto il lavello (versione Daphne OSMO Under) oppure sopra qualsiasi mobile della vostra cucina (versione DAPHNE OSMO Top). Costruito con componenti della migliore qualità conformi al D.M.174 /2004, caratterizzato da un design estremamente compatto ed accattivante unito a prestazioni superiori, con

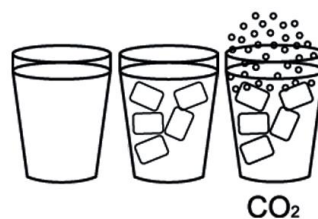
**CARATTERISTICHE TECNICHE** -Raffreddamento a secco, idraulico  
 SENZA ventilazione forzata -Compressore 1/8 Hp -Saturatore 2,2 l -  
 Carbonatore acqua frizzante 2 l -Pompa: Booster 900 GPD Super High Performance 48 V 8bar\* -\*oppure Motore 180 W e pompa rotativa a palette su richiesta-Produzione acqua nominale osmotizzata a 25°C (Modello Daphne Osmo) - Mod.2 membrane 2012 XL 180 GPD 180 o 200 GPD 100 l/h (+/- 10%) - Mod. 3 membrane 2012 XL 180 GPD 180 o 200 GPD 120 l/h (+/- 10%)- Pressione di esercizio: 8 bar -Pressione acqua

**Codice:**                      **Descrizione:**

DOTAVK1B200                      Daphne Osmo Top erogatore acqua ambiente/fredda/gassata c/sistema ad osmosi inversa a flusso diretto versione

### DAPHNE Osmo Under

**DAPHNE Osmo Under (Sottobanco) erogatore d'acqua : ambiente/fredda/gassata con osmosi diretta**



DAPHNE OSMO è un erogatore con impianto di depurazione ad osmosi inversa a produzione diretta. Può essere installato facilmente sotto il lavello (versione Daphne OSMO Under) oppure sopra qualsiasi mobile della vostra cucina (versione DAPHNE OSMO Top). Costruito con componenti della migliore qualità conformi al D.M.174 /2004, caratterizzato da un design estremamente compatto ed accattivante unito a prestazioni superiori, con livello di rumor

-Produzione acqua nominale osmotizzata a 25°C (Modello Daphne Osmo) -  
 Mod.2 membrane XL da 180 GPD 180 o 200 GPD 100 l/h (+/- 10%) -  
 Mod. con 3 membrane XL da 180 GPD 180 o 200 GPD 120 l/h (+/- 10%) -  
 Pressione di esercizio: 8 bar -Pressione acqua ingresso: Min. 2, Max. 5 bar -  
 Prefiltrazione: filtro a carboni attivi 12" 5 µm - Temperatura di eserci

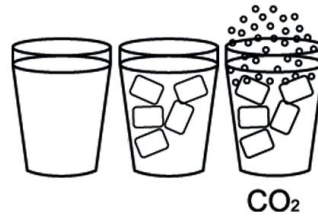
**Codice:**                      **Descrizione:**

DOUAVK1B200                      Daphne Osmo Under erogatore acqua ambiente/fredda/gassata c/osmosi inversa a flusso diretto versione



## DAPHNE Micro Top

### DAPHNE Micro Top (Soprabanco) erogatore d'acqua ambiente/fredda/gassata senza prefiltrazione



DAPHNE MICRO è un erogatore dotato di pre-filtrazione. Può essere installato facilmente sotto il lavello (versione Daphne MICRO Under) oppure sopra qualsiasi mobile della vostra cucina (versione DAPHNE MICRO Top). Costruito con componenti della migliore qualità conformi al D.M.174 /2004, caratterizzato da un design estremamente compatto ed accattivante unito a prestazioni superiori, con livello di rumore ridotto e variazioni di calore quasi nulle. L'impianto è dotato di un display LCD e di apposito coperchio per un rapido accesso al vano filtri che rende semplici le operazioni di assistenza e manutenzione periodica. Consente l'erogazione continua di acqua liscia a temperatura ambiente, liscia refrigerata e refrigerata gassata

**CARATTERISTICHE TECNICHE** -Raffreddamento a secco, idraulico SENZA ventilazione forzata -Compressore 1/8 Hp -Saturatore 2,2 l - Carbonatore acqua frizzante 2 l -Pompa: Booster 900 GPD Super High Performance 48 V 8bar\* -\*oppure Motore 180 W e pompa rotative a palette su richiesta -Produzione acqua nominale a 25°C e pressione 3,5 bar : circa 2 l/h -Produzione acqua fredda 20 l/h con ingresso T. 22° C ed uscita 10° C - Manometro esterno - Regolazione temperatura elettronica -Dimensioni: H 39 x L 18,7 x P 49 cm -Peso: Kg 23 **CONTROLLO ELETTRONICO**- Centralina di controllo funzioni elettronica - Display retroilluminato con tasti di regolazione soft touch - Allarme sostituzione filtri - Allarme antiallagamento con blocco automatico in caso di perdite

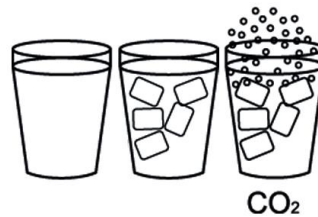
**Codice:**                      **Descrizione:**

DMTAVK1B200

Daphne Micro Top erogatore acqua ambiente/fredda/gassata con microfiltrazione versione soprabanco

## DAPHNE Micro Under

### DAPHNE Micro Under (Sottobanco) erogatore d'acqua ambiente/fredda/gassata con o senza prefiltrazione



DAPHNE MICRO è un erogatore dotato di pre-filtrazione. Può essere installato facilmente sotto il lavello (versione Daphne MICRO Under) oppure sopra qualsiasi mobile della vostra cucina (versione DAPHNE MICRO Top). Costruito con componenti della migliore qualità conformi al D.M.174 /2004, caratterizzato da un design estremamente compatto ed accattivante unito a prestazioni superiori, con livello di rumore ridotto e variazioni di calore quasi nulle. L'impianto è dotato di un display LCD e di apposito coperchio per un rapido accesso al vano filtri che rende semplici le operazioni di assistenza e manutenzione periodica. Consente l'erogazione continua di acqua liscia a temperatura ambiente, liscia refrigerata e refrigerata gassata

**CARATTERISTICHE TECNICHE** -Raffreddamento a secco, idraulico SENZA ventilazione forzata -Compressore 1/8 Hp -Saturatore 2,2 l - Carbonatore acqua frizzante 2 l -Pompa: Booster 900 GPD Super High Performance 48 V 8bar\* -\*oppure Motore 180 W e pompa rotative a palette su richiesta -Produzione acqua nominale a 25°C e pressione 3,5 bar : circa 2 l/h -Produzione acqua fredda 20 l/h con ingresso T. 22° C ed uscita 10° C - Manometro esterno - Regolazione temperatura elettronica -Dimensioni: H 39 x L 18,7 x P 49 cm -Peso: Kg 23 **CONTROLLO ELETTRONICO** - Centralina di controllo funzioni elettronica - Display retroilluminato con tasti di regolazione soft touch- Allarme sostituzione filtri - Allarme antiallagamento con blocco automatico in caso di perdite

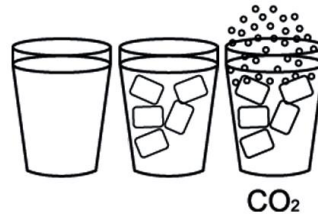
**Codice:**                      **Descrizione:**

DMUAVK1B200

Daphne Micro Under erogatore acqua ambiente/fredda/gassata con microfiltrazione versione soprabanco

## DAPHNE Plain Top

## DAPHNE Top (Soprabanco) erogatore d'acqua ambiente/fredda/gassata con o senza prefiltrazione



DAPHNE è un erogatore che può essere installato facilmente sotto il lavello (versione Daphne Under) oppure sopra qualsiasi mobile della vostra cucina (versione DAPHNE Top). Costruito con componenti della migliore qualità conformi al D.M.174 /2004, caratterizzato da un design estremamente compatto ed accattivante unito a prestazioni superiori, con livello di rumore ridotto e variazioni di calore quasi nulle. L'impianto è dotato di un display LCD e di apposito coperchio per un rapido accesso al vano filtri che rende semplici le operazioni di assistenza e manutenzione periodica. Consente l'erogazione continua di acqua liscia a temperatura ambiente, liscia refrigerata e refrigerata gassata

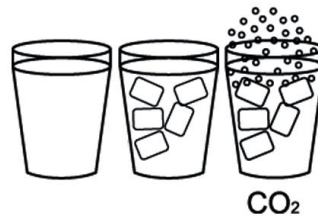
**CARATTERISTICHE TECNICHE** -Raffreddamento a secco, idraulico SENZA ventilazione forzata -Compressore 1/8 Hp -Saturatore 2,2 l - Carbonatore acqua frizzante 2 l -Pompa: Booster 900 GPD Super High Performance 48 V 8bar\* -\*oppure Motore 180 W e pompa rotative a palette su richiesta -Produzione acqua nominale a 25°C e pressione 3,5 bar : circa 2 l/h -Produzione acqua fredda 20 l/h con ingresso T. 22° C ed uscita 10° C - Manometro esterno - Regolazione temperatura elettronica -Dimensioni: H 39 x L 18,7 x P 49 cm -Peso: Kg 23  
**CONTROLLO ELETTRONICO** - Centralina di controllo funzioni elettronica - Display retroilluminato con tasti di regolazione soft touch - Allarme sostituzione filtri - Allarme antiaggimento con blocco automatico in caso di perdite

Codice:	Descrizione:
---------	--------------

DVTAVK1B200	Daphne Plain Top erogatore acqua ambiente/fredda/gassata senza prefiltrazione versione soprabanco
-------------	---

## DAPHNE Plain Under

## DAPHNE Under (Sottobanco) erogatore d'acqua ambiente/fredda/gassata senza prefiltrazione



DAPHNE è un erogatore che può essere installato facilmente sotto il lavello (versione Daphne Under) oppure sopra qualsiasi mobile della vostra cucina (versione DAPHNE Top). Costruito con componenti della migliore qualità conformi al D.M.174 /2004, caratterizzato da un design estremamente compatto ed accattivante unito a prestazioni superiori, con livello di rumore ridotto e variazioni di calore quasi nulle. L'impianto è dotato di un display LCD e di apposito coperchio per un rapido accesso al vano filtri che rende semplici le operazioni di assistenza e manutenzione periodica. Consente l'erogazione continua di acqua liscia a temperatura ambiente, liscia refrigerata e refrigerata gassata

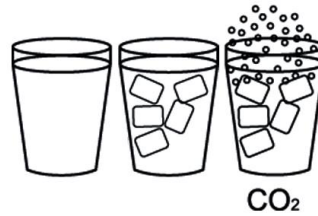
**CARATTERISTICHE TECNICHE** -Raffreddamento a secco, idraulico SENZA ventilazione forzata -Compressore 1/8 Hp -Saturatore 2,2 l - Carbonatore acqua frizzante 2 l -Pompa: Booster 900 GPD Super High Performance 48 V 8bar\* -\*oppure Motore 180 W e pompa rotative a palette su richiesta -Produzione acqua nominale a 25°C e pressione 3,5 bar : circa 2 l/h -Produzione acqua fredda 20 l/h con ingresso T. 22° C ed uscita 10° C - Manometro esterno - Regolazione temperatura elettronica -Dimensioni: H 39 x L 18,7 x P 49 cm -Peso: Kg 23  
**CONTROLLO ELETTRONICO** - Centralina di controllo funzioni elettronica - Display retroilluminato con tasti di regolazione soft touch - Allarme sostituzione filtri - Allarme antiaggimento con blocco automatico in caso di perdite

Codice:	Descrizione:
---------	--------------

DVUAVK1B200	Daphne Plain Under erogatore acqua ambiente/fredda/gassata senza prefiltrazione versione sottobanco
-------------	---

## DAPHNE Plain Under - Version MINI

## DAPHNE MINI Under (sottobanco-versione ridotta) erogatore d'acqua ambiente/fredda/gassata senza prefiltrazione



DAPHNE è un erogatore che può essere installato facilmente sotto il lavello (versione Daphne Under) oppure sopra qualsiasi mobile della vostra cucina (versione DAPHNE Top). Costruito con componenti della migliore qualità conformi al D.M.174 /2004, caratterizzato da un design estremamente compatto ed accattivante unito a prestazioni superiori, con livello di rumore ridotto e variazioni di calore quasi nulle. L'impianto è dotato di un display LCD e di apposito coperchio per un rapido accesso al vano filtri che rende semplici le operazioni di assistenza e manutenzione periodica. Consente l'erogazione continua di acqua liscia a temperatura ambiente, liscia refrigerata e refrigerata gassata

**CARATTERISTICHE TECNICHE** -Raffreddamento a secco, idraulico  
**SENZA** ventilazione forzata -Compressore 1/8 Hp -Saturatore 2,2 l -  
 Carbonatore acqua frizzante 2 l -Pompa: Booster 900 GPD Super High Performance 48 V 8bar\* -\*oppure Motore 180 W e pompa rotative a palette su richiesta -Produzione acqua nominale a 25°C e pressione 3,5 bar : circa 2 l/h -Produzione acqua fredda 20 l/h con ingresso T. 22° C ed uscita 10° C - Manometro esterno - Regolazione temperatura elettronica  
 -Dimensioni: H 39 x L 18,7 x P 35 cm -Peso: Kg 23  
**CONTROLLO ELETTRONICO** - Centralina di controllo funzioni elettronica  
 - Display retroilluminato con tasti di regolazione soft touch  
 - Allarme sostituzione filtri - Allarme antiaggimento con blocco automatico in caso di perdite

**Codice:**

**Descrizione:**

DPUAVK1B00M

Daphne Plain Under (Mini) sottobanco erogatore acqua ambiente/fredda/gass. Senza prefiltri

## DAPHNE - Accessories

## DAPHNE - Accessori per erogatori Serie DAPHNE



**Codice:**

**Descrizione:**

CLBKFRBKDT00

Mobiletto per erogatore Daphne Top soprabanco (Osma, Micro, Plain)

DZA

DAPHNE - accessori vari - prezzi su richiesta

**DAPHNE - Spare parts**

**DAPHNE - Ricambi per erogatori Serie DAPHNE**



<b>Codice:</b>	<b>Descrizione:</b>
DZR	DAPHNE - ricambi - prezzi su richiesta

## EROGATORI D'ACQUA PROFESSIONALI PER BAR E RISTORANTI

### GLACIER 60

Erogatori d'acqua commerciali "GLACIER 60" - 60 l/h



Codice:	Descrizione:
---------	--------------

GL3TAFRU060ICE	GLACIER 60 Erogatore acqua professionale soprabanco - 60 l/h con rubinetti acqua refrigerata/gassata/ambiente -
----------------	---

GL3UAFRU060ICE	GLACIER 60 Erogatore acqua professionale sottobanco per rubinetto meccanico- 60 l/h acqua
----------------	---

### GLACIER 90

Erogatori d'acqua commerciali "GLACIER 90" - 90 l/h  
acqua fredda, ambiente, frizzante



Codice:	Descrizione:
---------	--------------

GL3TAFRU090ICE	GLACIER 90 Erogatore acqua professionale soprabanco 90 l/h con rubinetti acqua refrigerata/gassata/ambiente -
----------------	---

GL3UAFRU090ICE	GLACIER 90 Erogatore acqua professionale sottobanco per rubinetto meccanico- 90 l/h acqua
----------------	---

**GLACIER 120**

**Erogatori d'acqua commerciali "GLACIER 120" - 120 l/h  
acqua ambiente/fredda/gassata**



**Codice:                      Descrizione:**

GL3TAFRU120ICE	GLACIER 120 Erogatore acqua professionale soprabanco 120 l/h con rubinetti acqua
GL3UAFRU120ICE	GLACIER 120 Erogatore acqua professionale sottobanco per rubinetto meccanico- 120 l/h acqua

## BOMBOLE CO2

### CO2-C

### Bombole CO2 per erogatori acqua gassata



Codice:	Descrizione:
BOCO2N20	Bombola CO2 Kg. 2 (nuova) con valvola e maniglia a tulipano
BOCO2N40	Bombola CO2 Kg. 4 (nuova) con valvola e maniglia a tulipano

## RIDUTTORI DI PRESSIONE PER BOMBOLE CO2

### CO2-PRESSURE REDUCER EG02

### Riduttori di pressione EG02 per bombole CO2



MOD. EG02 PER BOMBOLE CO2 RICARICABILI  
 Specifiche Tecniche Materiale: Lega di Alluminio HR  
 Trattamenti: Anodizzato (Antracite)  
 Pressione ingresso: Da 10 a 160 bar  
 Pressione uscita: 0-5.5 bar [regolabile]  
 Manometri: DN 40 bassa pressione [0-10 bar]

Sicurezze: Sovrapressione  
 Attacco bombola: Adattatore prolunga EU 21.8X1/14" per bombole ricaricabili  
 Uscita: 1/8 femmina  
 Portata: 15 l/min  
 Dimensioni: 74X 84 Ø 38 mm  
 Peso: 195 g

Codice:	Descrizione:
GRRIC2EADA	Adattatore prolunga M11x1→W21.8x1/14" bombole CO2
RIDCO2DRS1MST	Riduttore bombole CO2 "DRS" 6 BAR -1 manometro LP -EU21.8X1/14" AL-GREY
RIDCO2DRS2MST	Riduttore bombole CO2 "DRS" 6 BAR con 2 manometri LP/HP EU21.8X1/14" AL/GREY



## COLONNINE REFRIGERANTI

### WAC MOD. "ELECTRA"

### Colonnina erogatore d'acqua Serie "ELECTRA" fredda/calda/ambiente POU



Colonnina erogatrice d' acqua con forma aerodinamica, tre pulsanti per erogare acqua calda, fredda e a temperatura ambiente. Dotata di speciale blocco di sicurezza particolarmente adatto ai bambini. Funzioni: Acqua calda - Acqua fredda - Temperatura ambiente Acqua Alimentazione AC220V-AC240 V 50-60 Hz Dimensioni: 104x33,5x36,5 cm Dimensioni confezione: 108x37,6x40,5cm Peso netto: 20 , 5 Kg Peso lordo: 22,5 Kg

Caratteristiche acqua calda - Volume vasche: 0,5 / 1,5 L Potenza assorbita: 1150 W / 500 W Capacità: 85 ° C -95 ° C 8 l / h Sistema di riscaldamento: Riscaldamento inferiore, riscaldamento a fascia, riscaldamento ad immersione Raffreddamento ad acqua fredda - Refrigerante: R134a Volume serbatoio: 3,3 L Consumo: 85 W Capacità: 5 ° C-10 ° C 2 l / h

**Codice:**

**Descrizione:**

WACH01BW

Portabicchieri per colonnina refrigerante Serie ELECTRA

WCAEL01FCPOU

Colonnina refrigerante Mod Electra- Punto d'uso, per acqua purificata - acqua calda- fredda con predisposizione

### WAC MOD. "SPHERA"

### Colonnina erogatore d'acqua Serie "SPHERA" fredda/calda/ambiente POU



Colonnina erogatrice d' acqua con forma aerodinamica, tre pulsanti per erogare acqua calda, fredda e a temperatura ambiente. Dotata di speciale blocco di sicurezza particolarmente adatto ai bambini. Funzioni: Acqua calda - Acqua fredda - Temperatura ambiente Acqua Alimentazione AC220V-AC240 V 50-60 Hz Dimensioni: 110x34x36cm Dimensioni confezione: 116x40x42cm Peso netto: 20 , 5 Kg Peso lordo: 22,5 Kg

Grande schermo di visualizzazione a led Serbatoio di raccolta separato Ambiente 5L Caldo 1,8 L Freddo 1,8 L Raffreddamento tramite compressore

**Codice:**

**Descrizione:**

WCASP01FCPOU

Colonnina refrigerante Mod Sphera- Punto d'uso, per acqua purificata - acqua calda- fredda con predisposizione

WCASP01FCUF

Colonnina refrigerante Mod Sphera- Punto d'uso, per acqua purificata - acqua calda- fredda con sistema



## RUBINETTERIA PER IMPIANTI DOMESTICI E PROFESSIONALI

RUBINETTI SINGOLI 1 VIA - RUBINETTI DOPPI 2 VIE - RUBINETTI 3 VIE SPECIALI PER GASATORI -  
MISCELATORI 3-VIE - MISCELATORI 4-VIE - MISCELATORI 5-VIE

## RUBINETTI SINGOLI 1 VIA

### RO FAUCET - Standard

### Rubinetto di prelievo Serie Standard



Codice:	Descrizione:
ROFT01STCP00	Rubinetto di prelievo standard leva in plastica

### RO FAUCET - ZT 1 SS

### Rubinetto di prelievo Serie ZT 1 via SS - inox



Codice:	Descrizione:
R1X04ZTFICCC08	Rubinetto 1 via ZT in acciaio inox att.con codolo 1/4" rapido corpo a piramide
R1X04ZTHICCC08	Rubinetto 1 via ZT in acciaio inox att.con codolo 1/4" rapido corpo cilindrico
R1X04ZTHICCC08BL	Rubinetto 1 via ZT in acciaio inox att.con codolo 1/4" rapido corpo cilindrico - nero
R1X04ZTHICCC08CO	Rubinetto 1 via ZT in acciaio inox att.con codolo 1/4" rapido corpo cilindrico - rame
R1X04ZTHICCC08GO	Rubinetto 1 via ZT in acciaio inox att.con codolo 1/4" rapido corpo cilindrico - oro
R1X04ZTHICCC08WH	Rubinetto 1 via ZT in acciaio inox att.con codolo 1/4" rapido corpo cilindrico - bianco
R1X04ZTHICCF08	Rubinetto 1 via ZT in acciaio inox attacco filettato 7/16" corpo cilindrico
R1X05ZTHICCC08	Rubinetto 1 via ZT in acciaio inox cromato att.con codolo 1/4" rapido corpo cilindrico
R1X05ZTHICCF08	Rubinetto 1 via ZT in acciaio inox cromato attacco filettato 7/16" corpo cilindrico

**RO FAUCET - ZT 1 CR**

**Rubinetti di prelievo Serie ZT 1 via cromato - leva a corona**



**Codice:**

**Descrizione:**

R1C03ZTSRCC0ST

Rubinetto di prelievo ZT in ottone cromato con leva a corona

## RUBINETTI DOPPI 2 VIE

### RO FAUCET - ZT 2 SS

### Rubinetto di prelievo Serie ZT 2 vie SS - inox



Codice:	Descrizione:
R2X04ZTHICCC08	Rubinetto 2 vie ZT in acciaio inox att.con codolo 1/4" rapido
R2X04ZTHICCC08BL	Rubinetto 2 vie ZT in acciaio inox att.con codolo 1/4" rapido - nero
R2X04ZTHICCC08WH	Rubinetto 2 vie ZT in acciaio inox att.con codolo 1/4" rapido - bianco
R2X04ZTHICCF08	Rubinetto 2 vie ZT in acciaio inox attacco filettato 7/16" M
R2X05ZTHICCF08	Rubinetto 2 vie ZT in acciaio inox cromato attacco filettato 7/16" M

## RUBINETTI 3 VIE SPECIALI PER GASATORI

### RO FAUCET - WT2 Series Stainless steel

Rubinetto di prelievo speciale 3-vie in acciaio inox per dispenser acqua ambiente/fredda/gasata WT2



In acciaio inox AISI304. Gli articoli contrassegnati con \* non sono gestiti da magazzino (solo su ordinazione)

Fornito con doppio tipo di attacco: attacco rapido per tubo da 1/4" + tubo scanalato da 1/4"

Codice:	Descrizione:
ROFWT02S3ACR	WT2 Rubinetto 3-vie per gasatori in acciaio inox Colore: Cromo lucido
ROFWT02S3BBN	WT2 Rubinetto 3-vie per gasatori in acciaio inox Colore: Neutro
ROFWT02S3CBL	WT2 Rubinetto 3-vie per gasatori in acciaio inox Colore: Nero
ROFWT02S3CGO	WT2 Rubinetto 3-vie per gasatori in acciaio inox Colore: Oro spazzolato *
ROFWT02S3CWH	WT2 Rubinetto 3-vie per gasatori in acciaio inox Colore: bianco

### RO FAUCET - WT3 Series Stainless steel

Rubinetto di prelievo speciale 3-vie in acciaio inox per dispenser acqua ambiente/fredda/gasata WT3



Fornito con doppio tipo di attacco: attacco rapido per tubo da 1/4" + tubo scanalato da 1/4"

Codice:	Descrizione:
ROFWT03S3ACR	WT3 Rubinetto 3-vie per gasatori in acciaio inox Colore: Cromo lucido
ROFWT03S3BBN	WT3 Rubinetto 3-vie per gasatori in acciaio inox Colore: Neutro
ROFWT03S3CBL	WT3 Rubinetto 3-vie per gasatori in acciaio inox Colore: Nero
ROFWT03S3CWH	WT3 Rubinetto 3-vie per gasatori in acciaio inox Colore: bianco

## RO FAUCET - KS2 Series Stainless steel

Rubinetto di prelievo speciale 3-vie in acciaio inox per dispenser acqua ambiente/fredda/gasata KS2



Codice:	Descrizione:
ROFKS02L3ACR	KS2 Rubinetto speciale 3-vie per gasatori 100% in acciaio inox cromato
ROFKS02L3BBN	KS2 Rubinetto speciale 3-vie per gasatori 100% in acciaio inox

## RO FAUCET - KS3 Series Stainless steel

Rubinetto di prelievo speciale 3-vie in acciaio inox per dispenser acqua ambiente/fredda/gasata KS3



Codice:	Descrizione:
ROFKS03L3ACR	KS3 Rubinetto speciale 3-vie per gasatori 100% in acciaio inox cromato
ROFKS03L3BBN	KS3 Rubinetto speciale 3-vie per gasatori 100% in acciaio inox

## RO FAUCET - TZ3 Series

Rubinetto speciale 3-vie in ottone cromato per gasatori materiale NSF



Codice:	Descrizione:
R3GOCEYHMCCQ08	TZ3 - Rubinetto 3-vie per erogatori acqua liscia-fredda-gassata -beccuccio in acciaio inox QUICK conn.
R3GOCEYHMCCT08	TZ3 - Rubinetto speciale 3-vie per erogatori acqua liscia-fredda-gassata -beccuccio in acciaio inox

## RO FAUCET - Top 3

Rubinetto di prelievo speciale 3-vie cromato acqua purificata (Prodotto italiano)



Altri colori su richiesta

Codice:	Descrizione:
ROFT03L3ACR	Rubinetto di prelievo speciale 3-vie TOP 3 cromato canna lunga
ROFT03L3BCR	Rubinetto di prelievo speciale 3-vie TOP 3 cromato canna corta



## MISCELATORI 3-VIE

### WT MIX - 3WT1

### Miscelatori 3-Vie acque separate Serie 3WT1



Miscelatore da cucina 3-vie (acque cucina + terza via per acqua purificata)

In ottone cromato o verniciato. Gli articoli contrassegnati con \* non sono gestiti da magazzino (solo su ordinazione)

Codice:	Descrizione:
MS3WT01V2ACR	Miscelatore 3-vie Mod.3WT1 acque separate Colore: cromato
MS3WT01V2BBN	Miscelatore 3-vie Mod.3WT1 acque separate Colore: Nichel satinato *
MS3WT01V2CAV	Miscelatore 3-vie Mod.3WT1 acque separate Colore : Avorio *
MS3WT01V2CBL	Miscelatore 3-vie Mod.3WT1 acque separate Colore: Nero opaco
MS3WT01V2CWH	Miscelatore 3-vie Mod.3WT1 acque separate Colore: Bianco

### KS MIX - 3KS1

### Miscelatori 3-Vie acque separate Serie 3KS1



**3KSA1**

Miscelatore da cucina 3-vie (acque cucina + terza via per acqua purificata)

In ottone cromato o verniciato

Codice:	Descrizione:
MS3V2KS1ACR	Miscelatore 3-vie Mod.3KS1 acque separate finitura: cromato
MS3V2KS1BBN	Miscelatore 3-vie Mod.3KS1 acque separate finitura: nickel satinato

**WT MIX - 3WT17**

**Miscelatori 3-Vie acque separate Serie 3WT17**



Miscelatore da cucina 3-vie (acque cucina + terza via per acqua purificata)

In ottone cromato o verniciato. Gli articoli contrassegnati con \* non sono gestiti da magazzino (solo su ordinazione)

Codice:	Descrizione:
MS3WT17V1ACR	Miscelatore 3-vie Mod.3WT17 acque separate Colore: cromato
MS3WT17V1BBN	Miscelatore 3-vie Mod.3WT17 acque separate Colore: Nichel satinato *
MS3WT17V1CBL	Miscelatore 3-vie Mod.3WT17 acque separate Colore: Nero opaco
MS3WT17V1CWH	Miscelatore 3-vie Mod.3WT17 acque separate Colore: Bianco *

**KS MIX - 3KS17**

**Miscelatori 3-Vie acque separate Serie 3KS17**



**3KSA17**



Miscelatore da cucina 3-vie (acque cucina + terza via per acqua purificata)

In ottone cromato o verniciato

Codice:	Descrizione:
MS3V2KS17ACR	Miscelatore 3-vie Mod.3KS17 acque separate finitura: cromato
MS3V2KS17BN	Miscelatore 3-vie Mod.3KS17 acque separate finitura: nickel satinato

## WT MIX - 3WT9

## Miscelatori 3-Vie acque separate Serie 3WT9



Miscelatore da cucina 3-vie (acque cucina + terza via per acqua purificata)

In ottone cromato o verniciato. Gli articoli contrassegnati con \* non sono gestiti da magazzino (solo su ordinazione)

Codice:	Descrizione:
MS3WT09V2ACR	Miscelatore 3-vie Mod.3WT9 acque separate Colore: cromato
MS3WT09V2BBN	Miscelatore 3-vie Mod.3WT9 acque separate Colore: Nichel satinato *
MS3WT09V2CBL	Miscelatore 3-vie Mod.3WT9 acque separate Colore: Nero opaco
MS3WT09V2CWH	Miscelatore 3-vie Mod.3WT9 acque separate Colore: Bianco

## KS MIX - 3KS9

## Miscelatori 3-Vie acque separate Serie 3KS9



Miscelatore da cucina 3-vie (acque cucina + terza via per acqua purificata)

In ottone cromato o verniciato

Codice:	Descrizione:
MS3V2KS9ACR	Miscelatore 3-vie Mod.3KS9 acque separate finitura: cromato
MS3V2KS9BBN	Miscelatore 3-vie Mod.3KS9 acque separate finitura: nickel satinato
MS3V2KS9CBL	Miscelatore 3-vie Mod.3KS9 acque separate finitura: verniciato nero
MS3V2KS9CWH	Miscelatore 3-vie Mod.3KS9 acque separate finitura: verniciato bianco

## WT MIX - 3WT4

## Miscelatori 3-Vie acque separate Serie 3WT4



Miscelatore da cucina 3-vie (acque cucina + terza via per acqua purificata)

In ottone cromato o verniciato. Gli articoli contrassegnati con \* non sono gestiti da magazzino (solo su ordinazione)

Codice:	Descrizione:
---------	--------------

MS3WT04V2ACR	Miscelatore 3-vie Mod.3WT4 acque separate Colore: cromato *
--------------	---

## KS MIX - 3KS4

## Miscelatori 3-Vie acque separate Serie 3KS4



Miscelatore da cucina 3-vie (acque cucina + terza via per acqua purificata)

In ottone cromato o verniciato

Codice:	Descrizione:
---------	--------------

MS3V2KS4ACR	Miscelatore 3-vie Mod.3KS4 acque separate finitura: cromato
-------------	---

**WT MIX - 3WT6**

**Miscelatori 3-Vie acque separate Serie 3WT6**



Miscelatore da cucina 3-vie (acque cucina + terza via per acqua purificata)

In ottone cromato o verniciato. Gli articoli contrassegnati con \* non sono gestiti da magazzino (solo su ordinazione)

Codice:	Descrizione:
MS3WT06V2ACR	Miscelatore 3-vie Mod.3WT6 acque separate Colore: cromato
MS3WT06V2CBL	Miscelatore 3-vie Mod.3WT6 acque separate Colore: Nero opaco
MS3WT06V2CWH	Miscelatore 3-vie Mod.3WT6 acque separate Colore: Bianco

**KS MIX - 3KS6**

**Miscelatori 3-Vie acque separate Serie 3KS6**



**3KSA6**

Miscelatore da cucina 3-vie (acque cucina + terza via per acqua purificata)

In ottone cromato o verniciato

Codice:	Descrizione:
MS3V2KS6ACR	Miscelatore 3-vie Mod.3KS6 acque separate finitura: cromato

**WT MIX - 3WT14**

**Miscelatori 3-Vie acque separate Serie 3WT14**



Miscelatore da cucina 3-vie (acque cucina + terza via per acqua purificata)  
Versione con collo abbattibile

In ottone cromato o verniciato. Gli articoli contrassegnati con \* non sono gestiti da magazzino (solo su ordinazione)

Codice:	Descrizione:
MS3WT14V2ACR	Miscelatore 3-vie Mod.3WT14 acque separate Colore: cromato *

**WT MIX - 3WT13**

**Miscelatori 3-Vie acque separate Serie 3WT13**



Miscelatore da cucina 3-vie (acque cucina + terza via per acqua purificata)

In ottone cromato o verniciato. Gli articoli contrassegnati con \* non sono gestiti da magazzino (solo su ordinazione)

Codice:	Descrizione:
MS3WT13V1ACR	Miscelatore 3-vie Mod.3WT13 acque separate Colore: cromato

## WT MIX Doccetta - 3WT39

## Miscelatori 3-Vie acque separate Serie 3WT39 con doccetta



Miscelatore da cucina 3-vie (acque cucina + terza via per acqua purificata) con doccetta con uscite acqua separate. Per una massima funzionalità e flessibilità,

In ottone cromato o verniciato. Gli articoli contrassegnati con \* non sono gestiti da magazzino (solo su ordinazione)

Codice:	Descrizione:
MS3WT39V2ACR	Miscelatore 3-vie Mod.3WT39 acque separate Colore: cromato
MS3WT39V2BBN	Miscelatore 3-vie Mod.3WT39 acque separate Colore: Nichel satinato *
MS3WT39V2CBL	Miscelatore 3-vie Mod.3WT39 acque separate Colore: Nero opaco

## KS MIX Doccetta - 3KS46

## Miscelatori 3-Vie acque separate Serie 3KS46 con doccetta



Codice:	Descrizione:
MS3V2KS46ACR	Miscelatore 3-vie Mod.3KS46 acque separate CON DOCCETTA finitura: cromato

## KS MIX - 3KS11

## Miscelatori 3-Vie acque separate Serie 3KS11



Miscelatore da cucina 3-vie (acque cucina + terza via per acqua purificata) In ottone cromato o verniciato

Codice:	Descrizione:
---------	--------------

MS3V2KS11ACR	Miscelatore 3-vie Mod.3KS11 acque separate finitura: cromato
--------------	--

## TZ MIX - 3TZA1

## Miscelatori 3-Vie acque separate Serie 3TZA1



Codice:	Descrizione:
---------	--------------

M3SOCZTHIC0ST	Miscelatore 3-vie Mod.3TZA1 finitura: cromato
---------------	---

## TZ MIX - 3TZA2

## Miscelatori 3-Vie acque separate Serie 3TZA2



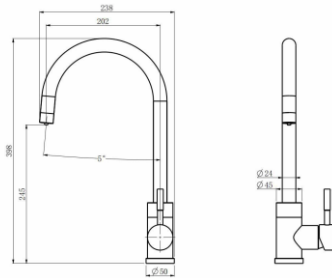
Codice:	Descrizione:
---------	--------------

M3SOCZTHICQ0ST	Miscelatore 3-vie Mod.3TZA2 acque separate finitura: cromato
----------------	--



**TZ MIX - 3TZX1**

Miscelatori 3-Vie acque separate Serie 3TZX1 100% acciaio Inox



Codice:	Descrizione:
M3SSSZTHICT0ST	Miscelatore 3-vie Mod.3TZX1 100% Acciaio Inox

**EASY MIX - TOP LINE 3-vie - Made in Italy**

Miscelatori da cucina monocomando 3 Vie acque separate fredda/calda + purificata



TOP LINE 3-VIE A C.LUNGA-LONG REACH



TOP LINE 3-VIE B - C.COARTA-SHORT

Miscelatori 3-vie (Calda-Fredda-Purificata) con uscite acqua separate  
In ottone cromato o verniciato

Altri colori disponibili: satinato, nero opaco e lucido, bianco lucido, bronzo, rame, nickel, oro, granito nero, granito bianco, granito avena, vecchia pietra, terra di francia.

Codice:	Descrizione:
MS3V2TL1A	Miscelatore Top Line A 3-vie Canna Lunga fredda/calda+depurata (acque separate)- Finitura: satinato o altri colori
MS3V2TL1ACR	Miscelatore Top Line A 3-vie Canna Lunga fredda/calda+depurata (acque separate)- Finitura:cromato
MS3V2TL1B	Miscelatore Top Line B 3-vie Canna Corta fredda/calda+depurata (acque separate)- Finitura: nickel satinato o altri
MS3V2TL1BCR	Miscelatore Top Line B 3-vie Canna Corta fredda/calda+depurata (acque separate)- Finitura:cromato

## MISCELATORI 4-VIE

### KS MIX - 4KS6 4-way

### Miscelatori 4-Vie acque separate Serie 4KS6



Miscelatore da cucina 4-vie (acque cucina calda/fredda+ 2 vie per acqua purificata)

In ottone cromato o verniciato Peso netto: 15 Kg di peso lordo 17 Kg 6 pezzi per cartone Dimensioni cartone: 60 \* 45 \* 32 cm Materiale: ottone di qualità, comprese le maniglie

Codice:	Descrizione:
MS4V4KS6ACR	Miscelatore 4KS6 4-vie (fredda/calda+2 vie per acqua depurata - acque separate)- Finitura: cromato

### EASY MIX - TOP LINE 4 VIE - Made in Italy

### Miscelatori da cucina monocomando multi 4 vie fredda-calda+ purificata temp.ambiente/fredda/gasata



Miscelatori 4-vie (Calda-Fredda-Purificata) con uscite acqua separate In ottone cromato o verniciato



Altri colori disponibili: satinato, nero opaco e lucido, bianco lucido, bronzo, rame, nickel, oro, granito nero, granito bianco, granito avena, vecchia pietra, terra di francia.

Codice:	Descrizione:
MS4V2TL1A	Miscelatore Top Line A 4-vie Canna Lunga fredda/calda+depurata (acque separate)- Finitura:nickel satinato o altri
MS4V2TL1ACR	Miscelatore Top Line A 4-vie Canna Lunga fredda/calda+depurata (acque separate)- Finitura:cromato
MS4V2TL1B	Miscelatore Top Line B 4-vie Canna Corta fredda/calda+depurata (acque separate)- Finitura:nickel satinato o altri
MS4V2TL1BCR	Miscelatore Top Line B 4-vie Canna Corta fredda/calda+depurata (acque separate)- Finitura:cromato

## MISCELATORI 5-VIE

### WT MIX - 5WT2 5-way

### Miscelatori 5-Vie acque separate Serie 5WT2



Miscelatore da cucina 5-vie (acque cucina + 3 vie per acqua ambiente/freda/gassata)

In ottone cromato o verniciato. Gli articoli contrassegnati con \* non sono gestiti da magazzino (solo su ordinazione)

Codice:	Descrizione:
MS5WT02V3ACR	Miscelatore 5-vie Mod.5WT2 acque separate Colore: cromato
MS5WT02V3BBN	Miscelatore 5-vie Mod.5WT2 acque separate Colore: Nichel satinato *
MS5WT02V3CBL	Miscelatore 5-vie Mod.5WT2 acque separate Colore: Nero opaco

### KS MIX - 5KS2 5-way

### Miscelatori 5-Vie acque separate Serie 5KS2



Miscelatore da cucina 5-vie (acque cucina + 3 vie per acqua ambiente/freda/gassata)

In ottone cromato

Codice:	Descrizione:
MS5V5KS2ACR	Miscelatore 5KS2 5-vie (fredda/calda+depurata amb./fredda/gasata) - acque separate)- Finitura: cromato
MS5V5KS2BBN	Miscelatore 5KS2 5-vie (fredda/calda+depurata amb./fredda/gasata) - acque separate)- Finitura: satinato

**WT MIX - 5WT1 5-way**

**Miscelatori 5-Vie acque separate Serie 5WT1**



Miscelatore da cucina 5-vie (acque cucina + 3 vie per acqua ambiente/freda/gassata)

In ottone cromato o verniciato. Gli articoli contrassegnati con \* non sono gestiti da magazzino (solo su ordinazione)

Codice:	Descrizione:
MS5WT01V3ACR	Miscelatore 5-vie Mod.5WT1 acque separate Colore: cromato
MS5WT01V3BBN	Miscelatore 5-vie Mod.5WT1 acque separate Colore: Nichel satinato *
MS5WT01V3CBL	Miscelatore 5-vie Mod.5WT1 acque separate Colore: Nero opaco *
MS5WT01V3CWH	Miscelatore 5-vie Mod.5WT1 acque separate Colore: Bianco *

**KS MIX - 5KS1 5-way**

**Miscelatori 5-Vie acque separate Serie 5KS1**



Miscelatore da cucina 5-vie (acque cucina + 3 vie per acqua ambiente/freda/gassata)

In ottone cromato

Codice:	Descrizione:
MS5V5KS1ACR	Miscelatore 5KS1 5-vie (fredda/calda+depurata amb./fredda/gasata) - acque separate)- Finitura: cromato

**WT MIX - 5WT13**

**Miscelatori 5-Vie acque separate Serie 5WT13**



Miscelatore da cucina 5-vie (acque cucina + 3 vie per acqua ambiente/freda/gassata)

In ottone cromato o verniciato. Gli articoli contrassegnati con \* non sono gestiti da magazzino (solo su ordinazione)

Codice:	Descrizione:
MS5WT13V3ACR	Miscelatore 5-vie Mod.5WT13 acque separate Colore: cromato

**WT MIX Doccetta - 5WT39**

**Miscelatori 5-Vie acque separate Serie 5WT39 con doccetta**



Miscelatore da cucina 5-vie (acque cucina + 3 vie per acqua ambiente/freda/gassata)

In ottone cromato o verniciato. Gli articoli contrassegnati con \* non sono gestiti da magazzino (solo su ordinazione)

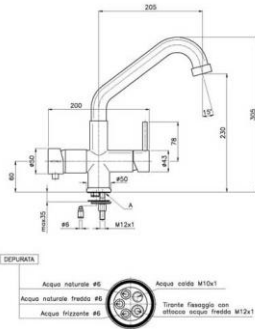
Codice:	Descrizione:
MS5WT39V3ACR	Miscelatore 5-vie Mod.5WT39 acque separate Colore: cromato
MS5WT39V3BBN	Miscelatore 5-vie Mod.5WT39 acque separate Colore: Nichel satinato *
MS5WT39V3CBL	Miscelatore 5-vie Mod.5WT39 acque separate Colore: Nero opaco

**EASY MIX - TOP LINE 5  
VIE - Made in Italy**

Miscelatori da cucina monocomando multi 5 vie fredda-  
calda+ purificata temp.ambiente/fredda/gasata



**TOP LINE 5-VIA C.LUNGA-LONG**



**TOP LINE 5-VIE C.CORTA-SHORT R.**

Miscelatori 3-vie (Calda-Fredda-Purificata) con uscite acqua separate  
In ottone cromato o verniciato

Altri colori disponibili: satinato, nero opaco e lucido, bianco lucido, bronzo,  
rame, nickel, oro, granito nero, granito bianco, granito avena, vecchia pietra,  
terra di francia.

Codice:	Descrizione:
MS5V2TL1A	Miscelatore Top Line A 5-vie Canna Lunga fr/cald+depur. Amb./fr./gas (acque separate)- Finitura:nickel satinato o
MS5V2TL1ACR	Miscelatore Top Line A 5-vie Canna Lunga fr/cald+depur. Amb./fr./gas (acque separate)- Finitura:cromato
MS5V2TL1B	Miscelatore Top Line B 5-vie Canna Corta fr/cald+depur. amb./fr./gas (acque separate) Finitura:nickel satinato o
MS5V2TL1BCR	Miscelatore Top Line B 5-vie Canna Corta fr/cald+depur. amb./fr./gas (acque separate) Finitura:cromato
MS5V2TL1MCR	Miscelatore Top Line 5-vie con doccetta finitura: cromato



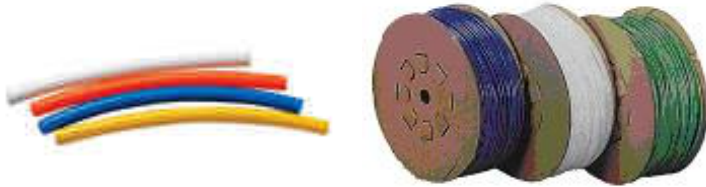
## RACCORDI IN PLASTICA E TUBI PE

TUBI IN PLASTICA PE – SERIE LP - RACCORDI SERIE IM - RACCORDI SERIE JOHN GUEST

# TUBI IN PLASTICA PE - SERIE LP

## TUBE PELD (LLDPE)

Tube plastica in PE alimentare (bassa densità)



### CARATTERISTICHE TECNICHE:

- elevata resistenza all'impatto - poco sensibile all'effetto click e stress cracking - eccellente resistenza agli agenti chimici
- totalmente riciclabile - buone proprietà elettriche
- ottima flessibilità

NORME: - D.M. n°174 del 06/04/04 - USP 8 D.M. 21/03/73 e successivi aggiornamenti  
 - Direttiva 2002/72/CEE e successivi aggiornamenti (2004/1/CEE, 2004/19/CEE, 2005/79/CEE, 2007/19/CEE, 2008/39/CEE)  
 - FDA 21 CFR 177.1520  
 - Farmacopea Europea 3.1.3 e 3.1.4  
 - Norme SK - Direttiva 2002/95/CEE (RoHS)

Codice:	Descrizione:
TU038PEBI	Tubo PE alimentare 3/8" (6,36 x 9,54 mm) bianco
TU64PEAZ	Tubo PE alimentare 6 x 4 mm azzurro
TU64PETR	Tubo PE alimentare 6 x 4 mm neutro
TUPE01400BL	Tubo PE alimentare 1/4" (4,35x6,35 mm) blu
TUPE01400WH	Tubo PE alimentare 1/4" (4,35x6,35 mm) bianco
TUPE1012N	Tubo PE alimentare 1/2" (10 x 12 mm) neutro (per aspirazione salamoia 1/2")
TUPE1215N	Tubo PE alimentare 12,5 x 15 mm neutro
TUPE435635BK	Tubo PE alimentare 1/4" (4,35x6,35 mm) nero
TUPE435635LB	Tubo PE alimentare 1/4" (4,35x6,35 mm) azzurro
TUPE435635N	Tubo PE alimentare 1/4" (4,35x6,35 mm) neutro
TUPE474795LB	Tubo PE alimentare 5/16" (4,74 x 7,95 mm) azzurro
TUPE636954BL	Tubo PE alimentare 3/8" (6,36 x 9,54 mm) nero
TUPE636954LB	Tubo PE alimentare 3/8" (6,36 x 9,54 mm) azzurro
TUPE636954N	Tubo PE alimentare 3/8" (6,36 x 9,54 mm) neutro
TUPE64BL	Tubo PE alimentare 6 x 4 mm nero
TUPE64R	Tubo PE alimentare 6 x 4 mm rosso
TUPE64W	Tubo PE alimentare 6 x 4 mm bianco
TUPE68AZ	Tubo PE alimentare 6 x 8 mm azzurro
TUPE68B	Tubo PE alimentare 6 x 8 mm blu
TUPE68BK	Tubo PE alimentare 6 x 8 mm nero
TUPE68N	Tubo PE alimentare 6 x 8 mm neutro
TUPE810B	Tubo PE alimentare 8 x 10 mm blu
TUPE810N	Tubo PE alimentare 8 x 10 mm neutro



## RACCORDI SERIE IM

### QUICK FIT PP DM

### Diritto maschio PP



Codice:	Descrizione:
PPQDM0402W	Racc.Rapido PP diritto tubo 1/4" maschio 1/8"
PPQDM0404W	Racc.Rapido PP diritto tubo 1/4" maschio 1/4"

### QUICK FIT PP IG

### Intermedio a gomito PP



Codice:	Descrizione:
PPQIG04040W	Racc.Rapido PP intermedio a gomito tubo 1/4"

### QUICK FIT PP IT

### Intermedio a T PP



Codice:	Descrizione:
PPQIT040404W	Racc.Rapido PP intermedio a T 1/4"

## QUICK FIT PP DAF

## Adattatore femmina diritto T PP



Codice:	Descrizione:
---------	--------------

PPQDAF0404W	Racc.Rapido PP terminale diritto femmina tubo 1/4" femmina 1/4" NPTF
-------------	--

## QUICK FIT PP TMC

## Intermedio a T c/ maschio centrale PP



Codice:	Descrizione:
---------	--------------

PPQTM0404W	Racc.Rapido PP a T 1/4" maschio centrale 1/4"
------------	---

## QUICK FIT PP TML

## Intermedio a T c/maschio asimmetrico PP



Codice:	Descrizione:
---------	--------------

PPQTML0404W	Racc.Rapido PP a T 1/4" maschio centrale 1/4"
-------------	---

## QUICK FIT PP DT

### Diritto tubo PP



Codice:	Descrizione:
PPQDT0404W	Racc.Rapido PP diritto tubo 1/4"

## QUICK FIT PP GC

### Gomito con codolo PP



Codice:	Descrizione:
PPQGC04040W	Racc.Rapido PP gomito con codolo 1/4"

## QUICK FIT PP GTM

### Gomito maschio PP



Codice:	Descrizione:
PPQGTM0404W	Racc.Rapido PP gomito tubo 1/4" maschio 1/4"
PPQGTM0406W	Racc.Rapido PP gomito tubo 1/4" maschio 3/8"
PPQGTM0606W	Racc.Rapido PP gomito tubo 3/8" maschio 3/8"

**QUICK FIT PP PP**

**Passaparete PP**



**Codice:**

**Descrizione:**

PPQPP0404W

Racc.Rapido PP Passaparete tubo 1/4" tubo 1/4"

**QUICK FIT PP PL**

**Tappo tubo PP**



**Codice:**

**Descrizione:**

PPQPL04W

Racc.Rapido PP Tappo tubo 1/4"

**QUICK FIT PP GF**

**Gomito femmina T PP**



**Codice:**

**Descrizione:**

PPQGF0404W

Racc.Rapido PP gomito femmina tubo 1/4" femmina 1/4" NPTF

**QUICK FIT PP Y2V**

**Adattatore 2 vie T PP**



Codice:	Descrizione:
PPQY2V0404W	Racc.Rapido PP terminale a Y 1/4" x tubo 1/4"

## RACCORDI SERIE JOHN GUEST

### JG LLDPE Tubing PM

### Tube PE rotolo 100m PM



Codice:	Descrizione:
PE-04025-0100M-B	4mm X 2,5mm Tubo Pe Azzurro Rotolo 100m
PE-04025-0100M-E	4mm X 2,5mm Tubo Pe Nero Rotolo 100m
PE-04025-0100M-N	4mm X 2,5mm Tubo Pe Trasp. Rotolo 100m
PE-04025-0100M-R	4mm X 2,5mm Tubo Pe Rosso Rotolo 100m
PE-04025-0100M-W	4mm X 2,5mm Tubo Pe Bianco Rotolo 100 M
PE-0604-0100M-B	6mm X 4mm Tubo Pe Azzurro Rotolo 100m
PE-0604-0100M-E	6mm X 4mm Tubo Pe Nero Rotolo 100m
PE-0604-0100M-N	6mm X 4mm Tubo Pe Trasp. Rotolo 100m
PE-0604-0100M-R	6mm X 4mm Tubo Pe Rosso Rotolo 100m
PE-0604-0100M-W	6mm X 4mm Tubo Pe Bianco Rotolo 100m
PE-0604-0100M-Y	6mm X 4mm Tubo Pe Giallo - Rotolo 100m
PE-0806-100M-B	8mm X 6mm Tubo Pe Azzurro Rotolo 100m
PE-0806-100M-E	8mm X 6mm Tubo Pe Nero Rotolo 100m
PE-0806-100M-G	8mm X 6mm Tubo Pe Verde - Rotolo 100m
PE-0806-100M-N	8mm X 6mm Tubo Pe Trasp. Rotolo 100m
PE-0806-100M-R	8mm X 6mm Tubo Pe Rosso Rotolo 100m
PE-0806-100M-W	8mm X 6mm Tubo Pe Bianco Rotolo 100m
PE-0806-100M-Y	8mm X 6mm Tubo Pe Giallo Rotolo 100m
PE-1007-100M-B	10mm X 7mm Tubo Pe Azzurro Rotolo 100m
PE-1007-100M-E	10mm X 7mm Tubo Pe Nero Rotolo 100m
PE-1007-100M-N	10mm X 7mm Tubo Pe Trasp. Rotolo 100m
PE-1007-100M-R	10mm X 7mm Tubo Pe Rosso Rotolo 100m
PE-1007-100M-W	10mm X 7mm Tubo Pe Bianco Rotolo 100m
PE-1209-100M-B	12mm X 9mm Tubo Pe Azzurro Rotolo 100m
PE-1209-100M-E	12mm X 9mm Tubo Pe Nero Rotolo 100m
PE-1209-100M-N	12mm X 9mm Tubo Pe Trasp. Rotolo 100m
PE-1209-100M-R	12mm X 9mm Tubo Pe Rosso Rotolo 100m
PE-1209-100M-Y	12mm 9mm Tubo Pe Giallo Rotolo 100m

**JG LLDPE Tubing PI**
**Tubo PE rotolo 152,4m PI**


Codice:	Descrizione:
PE-08-BI-0500F-B	1/4" X 0.170" Tubo Pe Azzurro Rotolo 152,4M
PE-08-BI-0500F-E	1/4" X 0.170" Tubo Pe Nero Rotolo 152,4M
PE-08-BI-0500F-G	1/4" X 0.170" Tubo Pe Verde Rotolo 152,4M
PE-08-BI-0500F-N	1/4" X 0.170" Tubo Pe Trasp. Rotolo 152,4M
PE-08-BI-0500F-O	1/4" X 0.170" Tubo Pe Arancio Rotolo 152,4M
PE-08-BI-0500F-R	1/4" X 0.170" Tubo Pe Rosso Rotolo 152,4M
PE-08-BI-0500F-W	1/4" X 0.170" Tubo Pe Bianco Rotolo 152,4M
PE-08-BI-0500F-Y	1/4" X 0.170" Tubo Pe Giallo Rotolo 152,4M
PE-10-CI-0500F-B	5/16" X 0.187" Tubo Pe Azzurro Rotolo 152,4M
PE-10-CI-0500F-E	5/16" X 0.187" Tubo Pe Nero Rotolo 152,4M
PE-10-CI-0500F-N	5/16" X 0.187" Tubo Pe Trasp. Rotolo 152,4M
PE-10-CI-0500F-R	5/16" X 0.187" Tubo Pe Rosso Rotolo 152,4M
PE-10-CI-0500F-W	5/16" X 0.187" Tubo Pe Bianco Rotolo 152,4M
PE-12-EI-0500F-B	3/8" X 0.25" Tubo Pe Azzurro Rotolo 152,4M
PE-12-EI-0500F-E	3/8" X 0.25" Tubo Pe Nero Rotolo 152,4M
PE-12-EI-0500F-G	3/8" X 0.25" Tubo Pe Verde Rotolo 152,4M
PE-12-EI-0500F-N	3/8" X 0.25" Tubo Pe Trasp. Rotolo 152,4M
PE-12-EI-0500F-O	3/8" X 0.25" Tubo Pe Arancione Rotolo 152,4M
PE-12-EI-0500F-R	3/8" X 0.25" Tubo Pe Rosso Rotolo 152,4M
PE-12-EI-0500F-W	3/8" X 0.25" Tubo Pe Bianco Rotolo 152,4M
PE-12-EI-0500F-Y	3/8" X 0.25" Tubo Pe Giallo Rotolo 152,4M
PE-16-GI-0250F-B	1/2" X 0.375" Tubo Pe Azzurro Rotolo 76,2M
PE-16-GI-0250F-E	1/2" X 0.375" Tubo Pe Nero Rotolo 76,2M
PE-16-GI-0250F-N	1/2" X 0.375" Tubo Pe Trasp. Rotolo 76,2M
PE-16-GI-0250F-R	1/2" X 0.375" Tubo Pe Rosso Rotolo 76,2M
PE-16-GI-0250F-W	1/2" X 0.375" Tubo Pe Bianco Rotolo 76,2M

## JG Two-Way Divider PI

### Intermedio a Y PI



Codice:	Descrizione:
PI2308S	1/4" Intermedio A Y
PI2312S	3/8" Intermedio A Y
PI2316S	1/2" Intermedio A Y
PM2308S	5/16" Intermedio A Y

## JG U-Bend PI

### Raccordo a U PI



Codice:	Descrizione:
PIUB12S	3/8" Raccordo A "U"

## JG Tube To Hose Stem PM

### Codolo portagomma PM



Codice:	Descrizione:
PM250806E	8mm - 6mm Codolo Portagomma



## JG Three Way Divider PI

Intermedio a 3 vie PI



Codice:	Descrizione:
PI491612S	1/2" - 3/8" Intermedio A 3 Vie
PI491616S	1/2" Intermedio A 3 Vie

## JG Tap Adaptor UNS PI

Terminale diritto fil. Femmina UNS PI



Codice:	Descrizione:
C13208U7S	1/4" X 7/16 Uns Terminale Diritto Fil. F.

## JG Tap Adaptor BSP PI

Terminale diritto fil. Femmina BSP PI



Codice:	Descrizione:
C1320814S	1/4" X 1/2 BSP Terminale Diritto Fil. Femmina
C1320816S	1/4" X 3/4 BSP Term.Diritto Fil. Femmina
C1321214S	3/8" X 1/2 BSP Terminale Diritto Fil. Femmina

CI321216S

3/8" X 3/4 BSP Terminale Diritto Fil. Femmina

**JG Tap Adaptor BSP FE PI** Terminale diritto fil. Femmina BSP estremità piatta PI



Codice:	Descrizione:
CI320816FS	1/4" X 3/4 BSP Terminale Diritto Fil. Femmina
CI321216FS	3/8" X 3/4 BSP Terminale Diritto Fil. Femmina

**JG Straight Adaptor NPTF PI** Terminale diritto NPTF PI



Codice:	Descrizione:
PI010822S	1/4" X 1/4 Nptf Terminale Diritto
PI010823S	1/4" X 3/8 Nptf Terminale Diritto
PI011222S	3/8" X 1/4 Nptf Terminale Diritto
PI011223S	3/8" X 3/8 Nptf Terminale Diritto
PI011224S	3/8" X 1/2 Nptf Terminale Diritto
PI011623S	1/2" X 3/8 Nptf Terminale Diritto
PI011624S	1/2" X 1/2 Nptf Terminale Diritto
PM010421S	5/32" X 1/8 Nptf Terminale Diritto
PM010821S	5/16" X 1/8 Nptf Terminale Diritto

## JG Straight Adaptor BSPT Terminale dirritto BSPT PM PM



Codice:	Descrizione:
PM010401E	4mm X 1/8 BSPT Terminale Diritto
PM010402E	4mm X 1/4 BSPT Terminale Diritto
PM010601E	6mm X 1/8 BSPT Terminale Diritto
PM010602E	6mm X 1/4 BSPT Terminale Diritto
PM010801E	8mm X 1/8 BSPT Terminale Diritto
PM010802E	8mm X 1/4 BSPT Terminale Diritto
PM010803E	8mm X 3/8 BSPT Terminale Diritto
PM010804E	8mm X 1/2 BSP Terminale Diritto
PM011002E	10mm X 1/4 BSPT Terminale Diritto
PM011003E	10mm X 3/8 BSPT Terminale Diritto
PM011004E	10mm X 1/2 BSPT Terminale Diritto
PM011203E	12mm X 3/8 BSPT Terminale Diritto
PM011204E	12mm X 1/2 BSPT Terminale Diritto

## JG Straight Adaptor BSPT Terminale dirritto BSPT PI PI



Codice:	Descrizione:
PI010801S	1/4" X 1/8 BSPT Terminale Diritto
PI010802S	1/4" X 1/4 BSPT Terminale Diritto
PI011202S	3/8" X 1/4 BSPT Terminale Diritto
PI011604S	1/2" X 1/2 BSPT Terminale Diritto
PM010802S	5/16" X 1/4 BSPT Terminale Diritto
PM010803S	5/16" X 3/8 BSPT Terminale Diritto

## JG Straight Adaptor BSP PM PM

## Terminale diritto BSP PM



Codice:	Descrizione:
PM010411E	4mm X 1/8 BSP Terminale Diritto
PM010611E	6mm X 1/8 BSP Terminale Diritto
PM010612E	6mm X 1/4 BSP Terminale Diritto
PM010811E	8mm X 1/8 BSP Terminale Diritto
PM010812E	8mm X 1/4 BSP Terminale Diritto
PM010813E	8mm X 3/8 BSP Terminale Diritto
PM011012E	10mm X 1/4 BSP Terminale Diritto
PM011013E	10mm X 3/8 BSP Terminale Diritto
PM011014E	10mm X 1/2 BSP Terminale Diritto
PM011213E	12mm X 3/8 BSP Terminale Diritto
PM011214E	12mm X 1/2 BSP Terminale Diritto

## JG Straight Adaptor BSP PI Terminale diritto BSP PI



Codice:	Descrizione:
PI010812S	1/4 X 1/4 BSP Terminale Diritto
PI011212S	3/8" X 1/4 BSP Terminale Diritto
PI011213S	3/8" X 3/8 BSP - Terminale Diritto
PI011613S	1/2" X 3/8 BSP Terminale Diritto

## JG Straight Adaptor BNT PI Terminale diritto BNT PI



Codice:	Descrizione:
PI0112E5S	3/8" X 1/2 BSW Terminale Diritto

## JG Stem Elbow PM Gomito con codolo PM



Codice:	Descrizione:
PM220404E	4mm Gomito Con Codolo
PM220606E	6mm Gomito Con Codolo
PM220808E	8mm Gomito Con Codolo
PM220808E-X	8mm Gomito Con Codolo (Bulk Pack)
PM221010E	10mm Gomito Con Codolo
PM221212E	12mm Gomito Con Codolo

## JG Stem Elbow PI

## Gomito con codolo PI



Codice:	Descrizione:
PI220808S	1/4" - 1/4" Gomito Con Codolo
PI221208S	3/8" - 1/4" Gomito Con Codolo
PI221210S	3/8" - 5/16" Gomito Con Codolo
PI221212S	3/8" - 3/8" Gomito Con Codolo
PI221616S	1/2" - 1/2" Gomito Con Codolo
PM220808S	5/16" Gomito Con Codolo

## JG Stem Adaptor NPTF PI

## Terminale a codolo NPTF PI



Codice:	Descrizione:
PI050621S	3/16" X 1/8 Nptf Terminale A Codolo
PI050821S	1/4" X 1/8 Nptf Terminale A Codolo
PI050822S	1/4" X 1/4 Nptf Terminale A Codolo
PI050823S	1/4" X 3/8 NPT Terminale A Codolo
PI051222S	3/8" X 1/4 Nptf Terminale A Codolo
PI051223S	3/8" X 3/8 Nptf Terminale A Codolo
PI051623S	1/2" X 3/8 Nptf Terminale A Codolo
PI051624S	1/2" X 1/2 Nptf Terminale A Codolo
PM050821S	5/16" X 1/8 Nptf Terminale A Codolo
PM050822S	5/16" X 1/4 Nptf Terminale A Codolo
PM050823S	5/16" X 3/8 Nptf Terminale A Codolo

## JG Stem Adaptor BSPT PM Terminale a codolo BSPT PM



Codice:	Descrizione:
PM050401E	4mm X 1/8 BSPT Terminale A Codolo
PM050402E	4mm X 1/4 BSPT Terminale A Codolo
PM050601E	6mm X 1/8 BSPT Terminale A Codolo
PM050602E	6mm X 1/4 BSPT Terminale A Codolo
PM050801E	8mm X 1/8 BSPT Terminale A Codolo
PM050802E	8mm X 1/4 BSPT Terminale A Codolo
PM050803E	8mm X 3/8 BSPT Terminale A Codolo
PM051002E	10mm X 1/4 BSPT Terminale A Codolo
PM051003E	10mm X 3/8 BSPT Terminale A Codolo
PM051004E	10mm X 1/2 BSPT Terminale A Codolo
PM051203E	12mm X 3/8 BSPT Terminale A Codolo
PM051204E	12mm X 1/2 BSPT Terminale A Codolo

## JG Stem Adaptor BSPT PI Terminale a codolo BSPT PI



Codice:	Descrizione:
PI050601S	3/16" X 1/8 BSPT Terminale A Codolo
PI050801S	1/4" X 1/8 BSPT Terminale A Codolo
PI050802S	1/4" X 1/4 BSPT Terminale A Codolo
PI051202S	3/8" X 1/4 BSPT Terminale A Codolo
PI051203S	3/8" X 3/8 BSPT Terminale A Codolo
PI051603S	1/2" X 3/8 BSPT Terminale A Codolo
PI051604S	1/2" X 1/2 BSPT Terminale A Codolo
PM050801S	5/16" X 1/8 BSPT Terminale A Codolo

PM050802S 5/16" X 1/4 BSPT Terminale A Codolo

PM050803S 5/16" X 3/8 BSPT Terminale A Codolo

## JG Stem Adaptor BSP PM Terminale a codolo BSP PM



Codice:	Descrizione:
PM050411E	4mm X 1/8 BSP Terminale A Codolo
PM050412E	4mm X 1/4 BSP Terminale A Codolo
PM050611E	6mm X 1/8 BSP Terminale A Codolo
PM050612E	6mm X 1/4 BSP Terminale A Codolo
PM050811E	8mm X 1/8 BSP Terminale A Codolo
PM050812E	8mm X 1/4 BSP Terminale A Codolo
PM050813E	8mm X 3/8 BSP Terminale A Codolo
PM051012E	10mm X 1/4 BSP Terminale A Codolo
PM051013E	10mm X 3/8 BSP Terminale A Codolo
PM051014E	10mm X 1/2 BSP Terminale A Codolo
PM051213E	12mm X 3/8 BSP Terminale A Codolo
PM051214E	12mm X 1/2 BSP Terminale A Codolo

## JG Stem Adaptor BSP PI Terminale a codolo BSP PI



Codice:	Descrizione:
PI051213S	3/8" X 3/8 BSP Terminale A Codolo
PM050812S	5/16" X 1/4 BSP Terminale A Codolo



## JG Single Check Valve PM Valvola di non ritorno singola PM



Codice:	Descrizione:
10SCV	10mm Valvola Di Non Ritorno
12SCV	12mm Valvola Di Non Ritorno
6SCV	6mm Valvola Di Non Ritorno

## JG Single Check Valve PI Valvola di non ritorno singola PI



Codice:	Descrizione:
1/4SCV	1/4" Valvola Di Non Ritorno
3/8SCV	3/8" Valvola Di Non Ritorno
5/16SCV	5/16" Valvola Di Non Ritorno

## JG Rigid Elbow PM

## Gomito filettato NPTF PM



Codice:	Descrizione:
PM480621E	6mm X 1/8 Nptf Gomito Filettato
PM480622E	6mm X 1/4 Nptf Gomito Filettato
PM480623E	6 Mm X 3/8 Nptf Gomito Filettato

## JG Rigid Elbow PI

## Gomito filettato NPTF PI



Codice:	Descrizione:
PI480821S	1/4" X 1/8 Nptf Gomito Filettato
PI480822S	1/4" X 1/4 Nptf Gomito Filettato
PI480823S	1/4" X 3/8 Nptf Gomito Filettato
PI481022S	5/16" X 1/4" Gomito Filettato
PI481023S	5/16" X 3/8" Gomito Filettato
PI481222S	3/8" X 1/4 Nptf Gomito Filettato
PI481223S	3/8 X 3/8 Nptf Gomito Filettato
PI482024S	5/8" X 1/2 NPT Gomito Filettato

## JG Reducing Tee PM

### Riduzione a T PM



Codice:	Descrizione:
PM3006AE	4mm-4mm-6mm Riduzione A T

## JG Reducing Tee PI

### Riduzione a T PI



Codice:	Descrizione:
PI301208S	3/8" - 3/8" - 1/4" Riduzione A T
PI301612S	1/2" - 3/8" Riduzione A T

## JG Reducing Straight Connector PM

### Riduzione intermedia PM



Codice:	Descrizione:
PM200604E	6mm - 4mm Riduzione Intermedia
PM200804E	8mm - 4mm Riduzione Intermedia
PM200806E	8mm - 6mm Riduzione Intermedia

PM201004E	10mm - 4mm Riduzione Intermedia
PM201006E	10mm - 6mm Riduzione Intermedia
PM201008E	10mm - 8mm Riduzione Intermedia
PM201208E	12mm - 8mm Riduzione Intermedia
PM201210E	12mm - 10mm Riduzione Intermedia

## JG Reducing Straight Connector PI

## Riduzione intermedia PI



Codice:	Descrizione:
PI200806S	1/4" - 3/16" Riduzione Intermedia
PI201006S	5/16" - 3/16" Riduzione Intermedia
PI201008S	5/16" - 1/4" Riduzione Intermedia
PI201206S	3/8" - 3/16" Riduzione Intermedia
PI201208S	3/8" - 1/4" Riduzione Intermedia
PI201210S	3/8" - 5/16" Riduzione Intermedia
PI201608S	1/2" - 1/4" Riduzione Intermedia
PI201610S	1/2" - 5/16" Riduzione Intermedia
PI201612S	1/2" - 3/8" Riduzione Intermedia
PM200804S	5/16" - 5/32" Riduzione Intermedia

## JG Reducing Elbow PI

## Riduzione a gomito PI



Codice:	Descrizione:
PI211006S	5/16" - 3/16" Riduzione A Gomito
PI211008S	5/16" - 1/4" Riduzione A Gomito
PI211206S	3/8" - 3/16" Riduzione A Gomito
PI211208S	3/8" - 1/4" Riduzione A Gomito
PI211210S	3/8" - 5/16" Riduzione A Gomito

PI211610S 1/2" - 5/16" Riduzione A Gomito

PI211612S 1/2" - 3/8" Riduzione A Gomito

## JG Reducing Elbow PM

## Riduzione a gomito PM



Codice:	Descrizione:
PM210604E	6mm - 4mm Riduzione A Gomito
PM210804E	8mm - 4mm Riduzione A Gomito
PM210806E	8mm - 6mm Riduzione A Gomito
PM211004E	10mm - 4mm Riduzione A Gomito
PM211006E	10mm - 6mm Riduzione A Gomito
PM211008E	10mm - 8mm Riduzione A Gomito
PM211208E	12mm - 8mm Riduzione A Gomito
PM211210E	12mm - 10mm Riduzione A Gomito

## JG Reducing Bulkhead Connector PI

## Passaparete ridotto PI



Codice:	Descrizione:
NC2429	1/4" - 6mm Passaparete Ridotto
PI121208S	3/8" - 1/4" Passaparete

## JG Reducer PM

## Riduzione PM



Codice:	Descrizione:
PM060604E	6mm - 4mm Riduzione A Codolo
PM060605E	6mm - 5mm Riduzione A Codolo
PM060804E	8mm - 4mm Riduzione A Codolo
PM060805E	8mm - 5mm Riduzione A Codolo
PM060806E	8mm - 6mm Riduzione A Codolo
PM061006E	10mm - 6mm Riduzione A Codolo
PM061008E	10mm - 8mm Riduzione A Codolo
PM061208E	12mm - 8mm Riduzione A Codolo
PM061210E	12mm - 10mm Riduzione A Codolo

## JG Reducer PI

## Riduzione PI



Codice:	Descrizione:
PI061006S	5/16" - 3/16" Riduzione A Codolo
PI061008S	5/16" - 1/4" Riduzione A Codolo
PI061206S	3/8" - 3/16" Riduzione A Codolo
PI061208S	3/8" - 1/4" Riduzione A Codolo
PI061210S	3/8" - 5/16" Riduzione A Codolo
PI061610S	1/2" - 5/16" Riduzione A Codolo
PI061612S	1/2" - 3/8" Riduzione A Codolo

## JG Plug PM

## Tappo PM



Codice:	Descrizione:
PM0804R	4mm Tappo - Rosso
PM0805R	5mm Tappo - Rosso
PM0806R	6mm Tappo - Rosso
PM0808E	8mm Tappo - Nero
PM0808R	8mm Tappo - Rosso
PM0810R	10mm Tappo - Rosso
PM0812R	12mm Tappo - Rosso
PM0815E	15mm Tappo - Nero
PM0822E	22mm Tappo - Nero
PM0828E	28mm Tappo

## JG Plug PI

## Tappo PI



Codice:	Descrizione:
PI0806S	3/16" Tappo - Grigio
PI0808S	1/4" Tappo - Grigio
PI0812S	3/8" Tappo - Grigio
PI0816S	1/2" Tappo Grigio
PM0804S	5/32" Tappo - Grigio
PM0808S	5/16" Tappo - Grigio

## JG Pipe Cutter

## Pinza tagliatubo



Codice:	Descrizione:
JG-TS	Pinza Tagliatubo
TSNIP	Tagliatubi

## JG Locking Clip PM

## Clip blocca-pinzetta PM



Codice:	Descrizione:
PM1804R	4mm Clip
PM1805R	5mm Clip
PM1806R	6mm Clip
PM1808R	8mm Clip
PM1810R	10mm Clip
PM1812R	12mm Clip
PMC1815R	15mm Clip



## JG Locking Clip PI

## Clip blocca-pinzetta PI



Codice:	Descrizione:
PIC1808R	1/4" Clip Blocca-Pinzetta
PIC1812R	3/8" Clip Blocca-Pinzetta
PIC1816R	1/2" Clip Blocca-Pinzetta
PMC1808R	8mm Clip

## JG Flow Bend Clip PI

## Curva piega tubo PI



Codice:	Descrizione:
PM2608S	5/16" Curva Piegata Tubo
PM2610S	3/8" Curva Piegata Tubo
PM2612S	12mm - 1/2" Curva Piegata Tubo

## JG Female Adaptor UNS PI Terminale diritto fil. Femmina UNS PI



Codice:	Descrizione:
PI4512C5S	3/8 X 1/2 Un Terminale Diritto Fil. Femmina
PI4516C5S	1/2 X 1/2 16UNS Terminale Diritto Fil. Femmin
PM4508C5S	5/16" X 1/2" Un Terminale Diritto Fil. Femmin

## JG Female Adaptor PM Terminale diritto fil. Femmina PM



Codice:	Descrizione:
PM450411E	4mm X 1/8 BSP Terminale Diritto Fil. Femmina
PM450611E	6mm X 1/8 BSP Terminale Diritto Fil. Femmina
PM450612E	6mm X 1/4 BSP Terminale Diritto Fil. Femmina
PM450812E	8mm X 1/4 BSP Terminale Diritto Fil. Femmina
PM450813E	8mm X 3/8 BSP Terminale Diritto Fil.Femmina
PM451015FE	10mm X 5/8 BSP Terminale Diritto Fil. Femmina
PM451215FE	12mm X 5/8 BSP Terminale Diritto Femmina

## JG Female Adaptor NPTF PI Terminale diritto fil. Femmina NPTF PI



Codice:	Descrizione:
PI450822S	1/4" X 1/4 Nptf Terminale Diritto Fil. Femmin
PI451222S	3/8" X 1/4 Nptf Terminale Diritto Fil. Femmin

## JG Female Adaptor BSP FE Terminale diritto fil. Femmina BSP estremità piatta PI PI



Codice:	Descrizione:
PI451014FS	5/16" X 1/2 BSP Terminale Diritto Fil. Femmin
PI451015FS	5/16" X 5/8 BSP Terminale Diritto Fil. Femmin
PI451213S	3/8" X 3/8 BSP Terminale Diritto Fil. Femmina
PI451214FS	3/8" X 1/2 BSP Terminale Diritto Fil. Femmina
PI451215FS	3/8" X 5/8 BSP Terminale Diritto Fil. Femmina
PI451613S	1/2" X 3/8 BSP Terminale Diritto Fil. Femmina
PI451615FS	1/2" X 5/8 BSP Terminale Diritto Fil. Femmina

## JG Female Adaptor BSP CE PI

Terminale diritto fil. Femmina BSP estremità conica PI



Codice:	Descrizione:
PI451014CS	5/16" X 1/2 BSP Terminale Diritto Fil. Femmin
PI451015CS	5/16" X 5/8 BSP Terminale Diritto Fil. Femmin
PI451214CS	3/8" X 1/2 BSP Terminale Diritto Fil. Femmina
PI451215CS	3/8" X 5/8 BSP Terminale Diritto Fil. Femmina
PI451614CS	1/2 X 1/2 BSP Terminale Diritto Fil. Femmina
PI451615CS	1/2 X 5/8 BSP Terminale Diritto Fil. Femmina
PI451616CS	1/2" X 3/4 BSP Terminale Diritto Fil.Femmina

## JG Female Adaptor FFL PI

Terminale diritto fil. Femmina FFL PI



Codice:	Descrizione:
PI4512F4S	3/8" X 1/4 Ffl Terminale Diritto Fil. Femmina
PI4512F6S	3/8" X 3/8 Ffl Terminale Diritto Fil. Femmina
PM4508F4S	5/16" X 1/4 FI Terminale Diritto Fil. Femmina

## JG Equal Tee PM

## Intermedio a T PM



Codice:	Descrizione:
PM0204E	4mm Intermedio A T
PM0205E	5mm Intermedio A T
PM0206E	6mm Intermedio A T
PM0208E	8mm Intermedio A T
PM0210E	10mm Intermedio A T
PM0212E	12mm Intermedio A T

## JG Equal Tee PI

## Intermedio a T PI



Codice:	Descrizione:
PI0206S	3/16" Intermedio A T
PI0208S	1/4" Intermedio A T
PI0212S	3/8" Intermedio A T
PI0216S	1/2" Intermedio A T
PM0204S	5/32" Intermedio A T
PM0208S	5/16" Intermedio A T

## JG Equal Straight Connector PM

### Intermedio diritto PM



Codice:	Descrizione:
PM0404E	4mm Intermedio Diritto
PM0405E	5mm Intermedio Diritto
PM0406E	6mm Intermedio Diritto
PM0408E	8mm Intermedio Diritto
PM0410E	10mm Intermedio Diritto
PM0412E	12mm Intermedio Diritto

## JG Equal Straight Connector PI

### Intermedio diritto PI



Codice:	Descrizione:
PI0406S	3/16" Intermedio Diritto
PI0408S	1/4" Intermedio Diritto
PI0412S	3/8" Intermedio Diritto
PI0416S	1/2" Intermedio Diritto
PM0404S	5/32" Intermedio Diritto
PM0408S	5/16" Intermedio Diritto

## JG Equal Elbow PM

## Intermedio a gomito PM



Codice:	Descrizione:
PM0304E	4mm Intermedio A Gomito
PM0305E	5mm Intermedio A Gomito
PM0306E	6mm Intermedio A Gomito
PM0308E	8mm Intermedio A Gomito
PM0308E-X	8mm Intermedio A Gomito - Bulk Pack
PM0310E	10mm Intermedio A Gomito
PM0312E	12mm Intermedio A Gomito

## JG Equal Elbow PI

## Intermedio a gomito PI



Codice:	Descrizione:
PI0308S	1/4" Intermedio A Gomito
PI0312S	3/8" Intermedio A Gomito
PI0316S	1/2" Intermedio A Gomito
PM0308S	5/16" Intermedio A Gomito

## JG Enlarger PI

## Riduzione PI



Codice:	Descrizione:
PI131012S	5/16" - 3/8" Riduzione
PI131216S	1/2" - 3/8" Riduzione

## JG End Stop PI

## Terminale cieco PI



Codice:	Descrizione:
PI4608S	1/4" Terminale Cieco
PI4612S	3/8" Terminale Cieco

## JG Dispensing Valve Stem PI

## Codolo valvola dole PI



Codice:	Descrizione:
NC730-02	3/8" Codolo Valvola Dole



## JG Dispensing Valve Elbow PI

Valvola dole con or PI



Codice:	Descrizione:
NC356-02	3/8" Valvola Dole Gomito Con Or

## JG Cross PI

Intermedio a croce PI



Codice:	Descrizione:
PI4712S	3/8" Intermedio A Croce

## JG Collet Covers PM

Copricolletto PM



Codice:	Descrizione:
PM1904R	4mm Copricolletto - Rosso
PM1905S	5mm Copricolletto - Grigio
PM1906E	6mm Copricolletto - Nero
PM1906S	6mm Copricolletto - Grigio

PM1908B	8mm Copricolletto - Blu
PM1908E	8mm Copricolletto - Nero
PM1908R	8mm Copricolletto - Rosso
PM1908Y	8mm Copricolletto - Giallo
PM1910E	10mm Copricolletto - Nero
PM1910S	10mm Copricolletto - Grigio
PM1912E	12mm Copricolletto - Nero
PM1912S	12mm Copricolletto - Grigio
PM1915B	15mm Copricolletto - Blu
PM1915E	15mm Copricolletto - Nero
PM1915R	15mm Copricolletto - Rosso
PM1918B	18mm Copricolletto - Blu
PM1918E	18mm Copricolletto - Nero
PM1922E	22mm Copricolletto - Nero
PM1922R	22mm Copricolletto - Rosso

## JG Collet Covers PI

## Copricolletto PI



Codice:	Descrizione:
PI1908B	1/4" Copricolletto - Blu
PI1908G	1/4" Copricolletto - Verde
PI1908R	1/4" Copricolletto - Rosso
PI1908Y	1/4" Copricolletto - Giallo
PI1912B	3/8" Copricolletto - Blu
PI1912E	3/8" Copricolletto - Nero
PI1912G	3/8" Copricolletto - Verde
PI1912R	3/8" Copricolletto - Rosso
PI1912S	3/8" Copricolletto - Grigio
PI1912Y	3/8" Copricolletto - Giallo
PI1916B	1/2" Copricolletto - Blu
PI1916R	1/2" Copricolletto - Rosso
PI1916S	1/2" Copricolletto - Grigio

## JG Collect Locking Tool

### Set Di Chiavi



Codice:	Descrizione:
---------	--------------

ICLT/2	Set Di Chiavi
--------	---------------

## JG Bulkhead Connector PM Passaparete PM



Codice:	Descrizione:
---------	--------------

PM1204E	4mm Passaparete
---------	-----------------

PM1206E	6mm Passaparete
---------	-----------------

## JG Bulkhead Connector PI Passaparete PI



Codice:	Descrizione:
---------	--------------

PI1216S	1/2" Passaparete
---------	------------------

PM1204S	5/32" Passaparete
---------	-------------------

PM1208S	5/16" Passaparete
---------	-------------------

Come effettuare l'ordine: compilare e spedire la scheda riportata di seguito. Per un servizio rapido, rivolgersi al numero 030 2056433. Per ordinare compilare la scheda e inviarla per email all'indirizzo [info@celtis-water.com](mailto:info@celtis-water.com) oppure via fax al numero 030/2053465.

Fatturare a: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Destinatario \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Data ordine: \_\_\_\_\_

Data richiesta: \_\_\_\_\_

ID cliente: \_\_\_\_\_

ID prodotto:	Nome prodotto:	Prezzo unitario:	Quantità:	Prezzo complessivo:

<b>Subtotale:</b>	
<b>Trasporto (stimato):</b>	
<b>Totale:</b>	

Corriere (scegliere uno):

- Speedy Express
- United Package
- Federal Shipping





[www.celtis-water.com](http://www.celtis-water.com)

Celtis Water Srl SP33 Km 0,230 Loc.Bettolino Nord, I-25030 Brandico (Bs)  
Italy-Tel +39 030 2056433 Fax +39 030 2053465 e-mail: [info@celtis-water.com](mailto:info@celtis-water.com)