



SEMPRE AL TUO FIANCO

ANCHE DURANTE LA PARTITA!



D+CONNECT

CON D.CONNECT PUOI:

- MONITORARE I TUOI IMPIANTI
- RICEVERE NOTIFICHE IN TEMPO REALE
- INTERVENIRE TEMPESTIVAMENTE ANCHE A DISTANZA
- GESTIRE RAPIDAMENTE LE EMERGENZE
- PROGRAMMARE LA MANUTENZIONE



DAB
WATER • TECHNOLOGY


CIRCOLATORI ELETTRONICI A ROTORE BAGNATO
EVOSTA 2

CODICE	MODELLO	ATTACCHI POMPA	INTERASSE mm	ALIMENTAZ. 50 Hz	CODICE FORNITORE	€
0022107	EVOSTA2 40-70/130 (1/2")	DN15 Fil. (G 1")	130	1 x 230 V	60186047	198,900
0022108	EVOSTA2 40-70/130 (1")	DN25 Fil. (G 1" 1/2)	130	1 x 230 V	60186046	198,900
0022109	EVOSTA2 40-70/180 (1")	DN25 Fil. (G 1" 1/2)	180	1 x 230 V	60185492	198,900

Evosta 2 è un circolatore elettronico a rotore bagnato progettato per il ricircolo dell'acqua in impianti di riscaldamento e condizionamento in ambiti domestici e residenziali. Evosta 2 ha il motore sincrono a magnete permanente e un'elettronica con inverter che adatta automaticamente le prestazioni alle richieste dell'impianto consentendo un risparmio energetico e proteggendo dai colpi d'ariete. Ideale per la sostituzione dei vecchi circolatori a tre velocità sia per le dimensioni compatte, sia per la completezza offerta in termini di prestazioni. Offre la robustezza del circolatore meccanico abbinata ai vantaggi di quello elettronico. Campo di funzionamento: 0,4-3,6 m³/h con prevalenza fino a 6,9 metri; Campo di temperatura del liquido: da -10 °C a +110°C; Pressione di esercizio: 10 bar (1000 kPa); Grado di protezione: IPX5; Classe di isolamento: F; Installazione: con l'asse del motore orizzontale; Alimentazione di serie: monofase 1x230V/50/60 Hz; Liquido pompato: Pulito, libero da sostanze solide e oli minerali, non viscoso, chimicamente neutro, prossimo alle caratteristiche dell'acqua (glicole max. 30%).

EVOSTA 3

0022111	EVOSTA3 40/130 (1")	DN25 Fil. (G 1" 1/2)	130	1 x 230 V	60186086	271,000
0022112	EVOSTA3 40/180 (1")	DN25 Fil. (G 1" 1/2)	180	1 x 230 V	60186077	271,000
0022113	EVOSTA3 40/180X (1" 1/4)	DN30 Fil. (G 2")	180	1 x 230 V	60186078	271,000
0022114	EVOSTA3 60/130 (1")	DN25 Fil. (G 1" 1/2)	130	1 x 230 V	60186052	303,000
0022115	EVOSTA3 60/180 (1")	DN25 Fil. (G 1" 1/2)	180	1 x 230 V	60185506	303,000
0022116	EVOSTA3 60/180X (1" 1/4)	DN30 Fil. (G 2")	180	1 x 230 V	60186079	303,000
0022117	EVOSTA3 80/130 (1")	DN25 Fil. (G 1" 1/2)	130	1 x 230 V	60186087	365,000
0022118	EVOSTA3 80/180 (1")	DN25 Fil. (G 1" 1/2)	180	1 x 230 V	60185505	365,000
0022119	EVOSTA3 80/180X (1" 1/4)	DN30 Fil. (G 2")	180	1 x 230 V	60186085	365,000

Evosta 3 di DAB è un circolatore elettronico a rotore bagnato progettato per il ricircolo dell'acqua negli impianti di riscaldamento e condizionamento in ambiti domestici e residenziali. È il primo circolatore con classe di protezione IPX5. Motore sincrono a magnete permanente e elettronica con inverter che adatta automaticamente le prestazioni alle richieste dell'impianto consentendo un risparmio energetico e proteggendo dai colpi d'ariete. Progettato per una semplice configurazione: un tasto sequenziale permette di scorrere tra le nove modalità di funzionamento, tre a pressione proporzionale, tre a pressione costante, tre a curva costante. Tutti i modelli dispongono di un tappo di sfogo, della funzione di degasazione automatica e permettono lo sblocco manuale dell'albero motore. Bocche di aspirazione e mandata filettate. Girante in tecnopolimero. Gusci di coibentazione inclusi. Corpo pompa in ghisa cataforizzata, cassa motore in acciaio inossidabile. Campo di funzionamento: 0,4-4,2 m³/h con prevalenza fino a 8 metri; Campo di temperatura del liquido: da -10 °C a +110°C; Pressione di esercizio: 10 bar (1000 kPa); Grado di protezione: IPX5; Classe di isolamento: F; Installazione: con l'asse del motore orizzontale; Alimentazione di serie: monofase 1x230 V/50/60 Hz; Liquido pompato: Pulito, libero da sostanze solide e oli minerali, non viscoso, chimicamente neutro, prossimo alle caratteristiche dell'acqua (glicole max. 30%).

EVOSTA 2 SOL

0323007	EVOSTA2 20-75/130 SOL (1/2")	DN15 FIL. (G 1")	130	1 x 230 V	60188450	410,000
0323008	EVOSTA2 20-105/130 SOL (1/2")	DN15 FIL. (G 1")	130	1 x 230 V	60188451	431,000
0323009	EVOSTA2 30-145/130 SOL (1/2")	DN15 FIL. (G 1")	130	1 x 230 V	60188452	437,000
0322995	EVOSTA2 20-75/130 SOL (1")	DN25 FIL. (G 1" 1/2)	130	1 x 230 V	60188404	410,000
0322996	EVOSTA2 20-75/180 SOL (1")	DN25 FIL. (G 1" 1/2)	180	1 x 230 V	60188405	410,000
0322997	EVOSTA2 20-105/130 SOL (1")	DN25 FIL. (G 1" 1/2)	130	1 x 230 V	60188421	437,000
0322998	EVOSTA2 20-105/180 SOL (1")	DN25 FIL. (G 1" 1/2)	180	1 x 230 V	60188427	437,000
0322999	EVOSTA2 30-145/130 SOL (1")	DN25 FIL. (G 1" 1/2)	130	1 x 230 V	60188429	463,000
0323000	EVOSTA2 30-145/180 SOL (1")	DN25 FIL. (G 1" 1/2)	180	1 x 230 V	60188432	463,000

Evosta 2 Sol di DAB è un circolatore elettronico a rotore bagnato progettato per il ricircolo dell'acqua negli impianti di riscaldamento a pannelli solari termici in ambiti domestici e residenziali. È dotato di un motore sincrono a magnete permanente e di un'elettronica con inverter che adatta automaticamente le prestazioni alle richieste dell'impianto consentendo un risparmio energetico e proteggendo dai colpi d'ariete. Campo di funzionamento: da 0 - 4 m³/h con prevalenza fino a 14,5 metri; Campo di temperatura del liquido: da -10 °C a +110°C (130 °C a 60 °C ambiente); Pressione di esercizio: 10 bar (1000 kPa); Classe di isolamento: F; Installazione: con l'asse del motore orizzontale; Alimentazione di serie: monofase 1x115-230 V~ 50/60 Hz; Cavo di alimentazione: molex plug con cavo di 1.5m; Cavo segnale: plug con cavo 1,5 m (solo versioni OEM); Liquido pompato Pulito, libero da sostanze solide e oli minerali, non viscoso, chimicamente neutro, prossimo alle caratteristiche dell'acqua (glicole max. 50%).

New



New



Le pompe elettroniche di circolazione EVOPLUS SMALL possono essere utilizzate in impianti di riscaldamento, ventilazione e condizionamento per edifici ad uso abitativo e commerciale. Grado di protezione circulatori: IP 44. Classe di isolamento: F. Tensione di serie: monofase 220/240V, 50/60Hz. Conformità a standard europeo: EN 61800-3 - EN 60335-1 - EN 60335-2-51. Campo di funzionamento: da 2 a 12 m³/h con prevalenza fino a 11 metri. Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +110° C. Liquido pompato: pulito, libero da sostanze solide e oli minerali, non viscoso, chimicamente neutro, prossimo alle caratteristiche dell'acqua (glicole max. 30%). Massima pressione di esercizio: 16 bar (1600 kPa). Flangiatura di serie: Versione singola disponibile con bocche filettate da 1" e 2", e con bocche flangiate DN 32 e DN 40, PN 6 / PN 10 / PN 16. Versione gemellare disponibile con corpo pompa flangiato DN 32 e DN 40, PN 6 / PN 10 / PN 16. Installazione: con l'asse motore orizzontale.

CIRCOLATORI ELETTRONICI A ROTORE BAGNATO

EVOSTA 2 SAN V/R

CODICE	MODELLO	ATTACCHI POMPA	INTERASSE mm	ALIMENTAZ. 50 Hz	CODICE FORNITORE	€
0022120	EVOSTA2 11/85 SAN R1/2"CIRC.	fil. interna G 1/2"	85	1 x 230 V	60187267	165,800
0022121	EVOSTA2 11/139 SAN V CIRC.	fil. esterna G 1"	139	1 x 230 V	60187268	201,000

Evosta 2 San è un circolatore a rotore bagnato progettato per la circolazione dell'acqua calda sanitaria in piccoli impianti in ambiti domestici e residenziali. Motore sincrono. Bocche di aspirazione e mandata filettate. Corpo pompa in ottone. Versioni V con raccordi con valvola di non ritorno e valvola di intercettazione a sfera incorporate, versioni R con filetti senza valvola di non ritorno e di intercettazione. Consistente risparmio energetico, il circolatore consuma solo 7 W. Campo di funzionamento: da 0 - 0,6 m³/h con prevalenza fino a 1,1 metri; Campo di temperatura del liquido: da +2 °C a +75°C; Pressione di esercizio: 10 bar (1000 kPa); Grado di protezione: IP 42; Classe di isolamento del motore: II; Installazione: Fissa con l'asse del motore orizzontale; Alimentazione di serie: monofase 1 x 230 V/50/60 Hz; Liquido pompato Pulito, libero da sostanze solide e oli minerali, non viscoso, chimicamente neutro

EVOSTA 2 SAN

0022122	EVOSTA2 40-70/150 SAN (1")	DN25 FIL. (G 1" 1/2)	150	1 x 230 V	60186164	346,000
0025588	EVOSTA2 80/150 SAN (1")	DN25 FIL. (G 1" 1/2)	150	1 x 230 V	60186588	387,000

Evosta 2 San di DAB è un circolatore elettronico a rotore bagnato progettato per la circolazione dell'acqua calda sanitaria in impianti in ambito domestico e residenziale. Il motore sincrono a magneti permanente e l'elettronica con inverter adattano automaticamente le prestazioni alle richieste dell'impianto consentendo un risparmio energetico e una protezione dai colpi d'ariete. Campo di funzionamento: Da 0,4 m³/h a 4,2 m³/h con prevalenza fino a 8 m; Campo di temperatura del liquido: Da -10°C a +110°C; Pressione di esercizio; 10 bar (1000 kPa); Grado di protezione: IP X5; Classe di isolamento del motore: F; Installazione: Fissa con l'asse del motore orizzontale; Alimentazione: di serie monofase 1 x 230 V/50/60 Hz. Liquido pompato Pulito, libero da sostanze solide e oli minerali, non viscoso, chimicamente neutro, prossimo alle caratteristiche dell'acqua (glicole max. 30%)

CIRCOLATORI ELETTRONICI PER PICCOLI IMPIANTI COLLETTIVI

EVOPLUS SMALL - SINGOLI A BOCCHETTONI

CODICE	MODELLO	INTERASSE mm	ATTACCHI POMPA	ALIMENTAZ. 50 Hz	CODICE FORNITORE	€
0030573	EVOPLUS 40/180 M	180	1" 1/2	220/240 V	60150938	578,000
0030574	EVOPLUS 60/180 M	180	1" 1/2	220/240 V	60150939	649,000
0030575	EVOPLUS 80/180 M	180	1" 1/2	220/240 V	60150940	731,000
0030576	EVOPLUS 110/180 M	180	1" 1/2	220/240 V	60150941	815,000
0030577	EVOPLUS 40/180 XM	180	2"	220/240 V	60150942	627,000
0030578	EVOPLUS 60/180 XM	180	2"	220/240 V	60150943	701,000
0030579	EVOPLUS 80/180 XM	180	2"	220/240 V	60150944	780,000
0030580	EVOPLUS 110/180 XM	180	2"	220/240 V	60150945	858,000

EVOPLUS SMALL - SINGOLI FLANGIATI

CODICE	MODELLO	INTERASSE mm	CONTROFL. A RICHIESTA	ALIMENTAZ. 50 Hz	CODICE FORNITORE	€
0030581	EVOPLUS B 40/220.32 M	220	DN 32 PN 6	220/240 V	60150946	662,000
0030582	EVOPLUS B 60/220.32 M	220	DN 32 PN 6	220/240 V	60150947	731,000
0030583	EVOPLUS B 80/220.32 M	220	DN 32 PN 6	220/240 V	60150948	812,000
0030584	EVOPLUS B 110/220.32 M	220	DN 32 PN 6	220/240 V	60150949	898,000
0030585	EVOPLUS B 40/250.40 M	250	DN 40 PN 10	220/240 V	60150950	728,000
0030586	EVOPLUS B 60/250.40 M	250	DN 40 PN 10	220/240 V	60150951	795,000
0030587	EVOPLUS B 80/250.40 M	250	DN 40 PN 10	220/240 V	60150952	878,000
0030588	EVOPLUS B 110/250.40 M	250	DN 40 PN 10	220/240 V	60150953	966,000

EVOPLUS SMALL - GEMELLARI FLANGIATI

0030589	EVOPLUS D 40/220.32 M	220	DN 32 PN 6	220/240 V	60150954	1.589,000
0030590	EVOPLUS D 60/220.32 M	220	DN 32 PN 6	220/240 V	60150955	1.723,000
0030591	EVOPLUS D 80/220.32 M	220	DN 32 PN 6	220/240 V	60150956	1.883,000
0030592	EVOPLUS D 110/220.32 M	220	DN 32 PN 6	220/240 V	60150957	2.054,000
0030593	EVOPLUS D 40/250.40 M	250	DN 40 PN 10	220/240 V	60150958	1.700,000
0030594	EVOPLUS D 60/250.40 M	250	DN 40 PN 10	220/240 V	60150959	1.835,000
0030595	EVOPLUS D 80/250.40 M	250	DN 40 PN 10	220/240 V	60150960	2.004,000
0030596	EVOPLUS D 110/250.40 M	250	DN 40 PN 10	220/240 V	60150961	2.164,000



Le pompe elettroniche di circolazione EVOPPLUS possono essere utilizzate in impianti di riscaldamento, ventilazione e condizionamento per edifici ad uso abitativo e commerciale. Grado di protezione circolatore: IP 44. Classe di isolamento: F. Tensione di serie: monofase 220/240V, 50/60Hz. Conformità a standard europeo: EN 61800-3 - EN 60335-1 - EN 60335-2-51. Campo di funzionamento: da 3 a 75,6 m³/h con prevalenza fino a 18 metri. Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +110° C. Liquido pompato: pulito, libero da sostanze solide e oli minerali, non viscoso, chimicamente neutro, prossimo alle caratteristiche dell'acqua (glicole max. 30%). Massima pressione di esercizio: 16 bar (1600 kPa). Flangiatura di serie: DN 32, DN 40, DN 50, DN 65, PN 6 / PN 10 / PN 16 (4 asole), DN 80 e DN 100, PN 6 (4 asole) utilizzabile con flange 4 fori PN10.



Le pompe elettroniche di circolazione EVOPPLUS possono essere utilizzate in impianti di riscaldamento, ventilazione e condizionamento per edifici ad uso abitativo e commerciale. Queste pompe a rotore bagnato regolate elettronicamente assicurano in ogni momento, in tutti gli impianti dimensionati correttamente, una quantità sufficiente di energia e contemporaneamente una maggiore silenziosità / comfort e una sensibile riduzione dei costi di esercizio. Tutti i modelli con corpo pompa flangiato sono disponibili sia in versione singola che gemellare. L'interfaccia utente è facile da utilizzare e di immediata comprensione.

CIRCOLATORI ELETTRONICI PER IMPIANTI COLLETTIVI
EVOPPLUS SINGOLI FLANGIATI

CODICE	MODELLO	INTERASSE mm	CONTROFL. A RICHIESTA	ALIMENTAZ. 50 Hz	CODICE FORNITORE	€
0030611	EVOPPLUS B 120/220.32 M	220	DN32 PN 6	220/240 V	60150962	1.420,000
0030612	EVOPPLUS B 40/220.40 M	220	DN 40 PN 10	220/240 V	60150963	1.358,000
0030613	EVOPPLUS B 60/220.40 M	220	DN 40 PN 10	220/240 V	60150964	1.407,000
0030614	EVOPPLUS B 80/220.40 M	220	DN 40 PN 10	220/240 V	60150965	1.455,000
0030615	EVOPPLUS B 100/220.40 M	220	DN 40 PN 10	220/240 V	60150966	1.561,000
0030616	EVOPPLUS B 120/250.40 M	250	DN 40 PN 10	220/240 V	60150967	1.671,000
0030617	EVOPPLUS B 150/250.40 M	250	DN 40 PN 10	220/240 V	60150968	2.076,000
0030618	EVOPPLUS B 180/250.40 M	250	DN 40 PN 10	220/240 V	60150969	2.685,000
0030619	EVOPPLUS B 40/240.50 M	240	DN 50 PN 10	220/240 V	60150970	1.521,000
0030620	EVOPPLUS B 60/240.50 M	240	DN 50 PN 10	220/240 V	60150971	1.779,000
0030621	EVOPPLUS B 80/240.50 M	240	DN 50 PN 10	220/240 V	60150972	1.926,000
0030622	EVOPPLUS B 100/280.50 M	280	DN 50 PN 10	220/240 V	60150973	2.076,000
0030623	EVOPPLUS B 120/280.50 M	280	DN 50 PN 10	220/240 V	60150974	2.236,000
0030624	EVOPPLUS B 150/280.50 M	280	DN 50 PN 10	220/240 V	60150975	2.463,000
0030625	EVOPPLUS B 180/280.50 M	280	DN 50 PN 10	220/240 V	60150976	2.839,000
0030626	EVOPPLUS B 40/340.65 M	340	DN 65 PN 10	220/240 V	60150977	1.911,000
0030627	EVOPPLUS B 60/340.65 M	340	DN 65 PN 10	220/240 V	60150978	2.205,000
0030628	EVOPPLUS B 80/340.65 M	340	DN 65 PN 10	220/240 V	60150979	2.344,000
0030629	EVOPPLUS B 100/340.65 M	340	DN 65 PN 10	220/240 V	60150980	2.463,000
0030630	EVOPPLUS B 120/340.65 M	340	DN 65 PN 10	220/240 V	60150981	2.688,000
0030631	EVOPPLUS B 150/340.65 M	340	DN 65 PN 10	220/240 V	60150986	3.041,000
0030632	EVOPPLUS B 40/360.80 M	360	DN 80 PN 16	220/240 V	60150987	2.492,000
0030633	EVOPPLUS B 60/360.80 M	360	DN 80 PN 16	220/240 V	60150988	2.492,000
0030634	EVOPPLUS B 80/360.80 M	360	DN 80 PN 16	220/240 V	60150989	2.688,000
0030635	EVOPPLUS B 100/360.80 M	360	DN 80 PN 16	220/240 V	60150990	2.981,000
0030636	EVOPPLUS B 120/360.80 M	360	DN 80 PN 16	220/240 V	60150991	3.305,000
0030637	EVOPPLUS B 40/450.100 M	450	DN 100 PN 16	220/240 V	60150992	2.910,000
0030638	EVOPPLUS B 60/450.100 M	450	DN 100 PN 16	220/240 V	60150993	2.912,000
0030639	EVOPPLUS B 80/450.100 M	450	DN 100 PN 16	220/240 V	60150994	3.278,000
0030640	EVOPPLUS B 100/450.100 M	450	DN 100 PN 16	220/240 V	60150995	3.422,000
0030641	EVOPPLUS B 120/450.100 M	450	DN 100 PN 10	220/240 V	60150999	3.915,000

EVOPPLUS GEMELLARI FLANGIATI

0030642	EVOPPLUS D 120/220.32 M	220	DN 32 PN 6	220/240 V	60151000	2.567,000
0030643	EVOPPLUS D 40/220.40 M	220	DN 40 PN 10	220/240 V	60151001	2.501,000
0030644	EVOPPLUS D 60/220.40 M	220	DN 40 PN 10	220/240 V	60151002	2.548,000
0030645	EVOPPLUS D 80/220.40 M	220	DN 40 PN 10	220/240 V	60151003	2.587,000
0030646	EVOPPLUS D 100/220.40 M	220	DN 40 PN 10	220/240 V	60151004	2.760,000
0030647	EVOPPLUS D 120/250.40 M	250	DN 40 PN 10	220/240 V	60151005	3.074,000
0030648	EVOPPLUS D 150/250.40 M	250	DN 40 PN 10	220/240 V	60151006	3.729,000
0030649	EVOPPLUS D 180/250.40 M	250	DN 40 PN 10	220/240 V	60151007	4.719,000
0030650	EVOPPLUS D 40/240.50 M	240	DN 50 PN 10	220/240 V	60151008	2.741,000
0030651	EVOPPLUS D 60/240.50 M	240	DN 50 PN 10	220/240 V	60151009	3.207,000
0030652	EVOPPLUS D 80/240.50 M	240	DN 50 PN 10	220/240 V	60151010	3.497,000
0030653	EVOPPLUS D 100/280.50 M	280	DN 50 PN 10	220/240 V	60151011	3.729,000
0030654	EVOPPLUS D 120/280.50 M	280	DN 50 PN 10	220/240 V	60151012	4.023,000
0030655	EVOPPLUS D 150/280.50 M	280	DN 50 PN 10	220/240 V	60151013	4.616,000
0030656	EVOPPLUS D 180/280.50 M	280	DN 50 PN 10	220/240 V	60151014	5.599,000
0030657	EVOPPLUS D 40/340.65 M	340	DN 65 PN 10	220/240 V	60151015	3.472,000
0030658	EVOPPLUS D 60/340.65 M	340	DN 65 PN 10	220/240 V	60151016	3.962,000
0030659	EVOPPLUS D 80/340.65 M	340	DN 65 PN 10	220/240 V	60151017	4.252,000
0030660	EVOPPLUS D 100/340.65 M	340	DN 65 PN 10	220/240 V	60151018	4.527,000
0030661	EVOPPLUS D 120/340.65 M	340	DN 65 PN 10	220/240 V	60151019	4.902,000



Le pompe elettroniche di circolazione EVOPLUS possono essere utilizzate in impianti di riscaldamento, ventilazione e condizionamento per edifici ad uso abitativo e commerciale. Queste pompe a rotore bagnato regolate elettronicamente assicurano in ogni momento, in tutti gli impianti dimensionati correttamente, una quantità sufficiente di energia e contemporaneamente una maggiore silenziosità / comfort e una sensibile riduzione dei costi di esercizio. Tutti i modelli con corpo pompa flangiato sono disponibili sia in versione singola che gemellare. L'interfaccia utente è facile da utilizzare e di immediata comprensione.



Pompa di circolazione per impianti di acqua calda sanitaria di tipo chiuso e pressurizzato o a vaso aperto. Corpo pompa in bronzo. Cassa motore in alluminio pressofuso. Girante in tecnopolimero. Albero motore in ceramica montato su bronzine in grafite lubrificati dallo stesso liquido pompato. Camicia del rotore, camicia statore e flangia di chiusura in acciaio inossidabile. Anello reggispinta in ceramica, anelli di tenuta in etilene-propilene. Motore sincrono con rotore a magneti permanente. Campo di funzionamento da 2 a 12 m³/h con prevalenze fino a 11 metri. Campo di temperatura del liquido da -10°C a +110°C. Liquido pompato pulito, libero da sostanze solide e oli minerali, non viscoso, chimicamente neutro, prossimo alle caratteristiche dell'acqua. (glicole max 30%). Massima pressione di esercizio 16 bar (1600 kPa). Grado di protezione IP 44. Classe di isolamento F. Installazione con l'asse motore orizzontale.

CIRCOLATORI ELETTRONICI PER IMPIANTI COLLETTIVI

EVOPLUS GEMELLARI FLANGIATI

CODICE	MODELLO	INTERASSE mm	CONTROFL. A RICHIESTA	ALIMENTAZ. 50 Hz	CODICE FORNITORE	€
0030662	EVOPLUS D 150/340.65 M	340	DN 65 PN 10	220/240V	60151020	5.634,000
0030663	EVOPLUS D 40/360.80 M	360	DN 80 PN 16	220/240V	60151021	4.152,000
0030664	EVOPLUS D 60/360.80 M	360	DN 80 PN 16	220/240V	60151022	4.613,000
0030665	EVOPLUS D 80/360.80 M	360	DN 80 PN 16	220/240V	60151023	4.962,000
0030666	EVOPLUS D 100/360.80 M	360	DN 80 PN 16	220/240V	60151024	5.481,000
0030667	EVOPLUS D 120/360.80 M	360	DN 80 PN 16	220/240V	60151025	6.043,000
0030668	EVOPLUS D 40/450.100 M	450	DN 80 PN 16	220/240V	60151026	5.177,000
0030669	EVOPLUS D 60/450.100 M	450	DN 80 PN 16	220/240V	60151027	5.321,000
0030670	EVOPLUS D 80/450.100 M	450	DN 80 PN 16	220/240V	60151028	5.828,000
0030671	EVOPLUS D 100/450.100 M	450	DN 80 PN 16	220/240V	60151029	6.347,000
0030672	EVOPLUS D 120/450.100 M	450	DN 80 PN 16	220/240V	60151030	7.282,000

EVOPLUS SMALL SAN SINGOLI A BOCCHETTONI

CODICE	MODELLO	INTERASSE mm	ATTACCHI POMPA	ALIMENTAZ. 50 Hz	CODICE FORNITORE	€
0030597	EVOPLUS 40/180 SAN M	180	1" 1/2	220/240V	60151144	861,000
0030598	EVOPLUS 60/180 SAN M	180	1" 1/2	220/240V	60151145	930,000
0030599	EVOPLUS 80/180 SAN M	180	1" 1/2	220/240V	60151146	1.011,000
0030600	EVOPLUS 110/180 SAN M	180	1" 1/2	220/240V	60151147	1.097,000

EVOPLUS SMALL SAN SINGOLI FLANGIATI

CODICE	MODELLO	INTERASSE mm	CONTROFL. A RICHIESTA	ALIMENTAZ. 50 Hz	CODICE FORNITORE	€
0030601	EVOPLUS B 40/220.32 SAN M	220	DN 32 PN 6	220/240V	60151148	1.045,000
0030602	EVOPLUS B 60/220.32 SAN M	220	DN 32 PN 6	220/240V	60151151	1.126,000
0030603	EVOPLUS B 80/220.32 SAN M	220	DN 32 PN 6	220/240V	60151152	1.212,000
0030604	EVOPLUS B 110/220.32 SAN M	220	DN 32 PN 6	220/240V	60151153	1.308,000
0030605	EVOPLUS B 40/250.40 SAN M	250	DN 40 PN 10	220/240V	60151154	1.120,000
0030606	EVOPLUS B 60/250.40 SAN M	250	DN 40 PN 10	220/240V	60151155	1.198,000
0030607	EVOPLUS B 80/250.40 SAN M	250	DN 40 PN 10	220/240V	60151157	1.285,000
0030608	EVOPLUS B 110/250.40 SAN M	250	DN 40 PN 10	220/240V	60151158	1.380,000



Pompa di circolazione per impianti di acqua calda sanitaria di tipo chiuso e pressurizzato o a vaso aperto. Corpo pompa in bronzo. Cassa motore in alluminio pressofuso. Girante in tecnopolimero. Albero motore in acciaio montato su bronzine in ceramica lubrificati dallo stesso liquido pompato. Camicia del rotore e flangia di chiusura in acciaio inossidabile, camicia dello statore in composito con fibra di carbonio. Anello reggispira in ceramica, anelli di tenuta in etilenepropilene. Motore sincrono con rotore a magneti permanente. Campo di funzionamento da 4 a 42 m³/h con prevalenze fino a 17 metri. Campo di temperatura del liquido da -10°C a +110°C. Liquido pompato pulito, libero da sostanze solide e oli minerali, non viscoso, chimicamente neutro, prossimo alle caratteristiche dell'acqua. Massima pressione di esercizio 16 bar (1600 kPA). Grado di protezione IP 44. Classe di isolamento F. Installazione con l'asse motore orizzontale.


CIRCOLATORI ELETTRONICI PER IMPIANTI COLLETTIVI
EVOPLUS SAN SINGOLI FLANGIATI

CODICE	MODELLO	INTERASSE mm	CONTROFL. A RICHIESTA	ALIMENTAZ. 50 Hz	CODICE FORNITORE	€
0030673	EVOPLUS B 120/220.32 SAN M	220	DN 32 PN 6	220/240V	60151163	2.384,000
0030674	EVOPLUS B 120/250.40 SAN M	250	DN 40 PN 10	220/240V	60151164	2.658,000
0030675	EVOPLUS B 150/250.40 SAN M	250	DN 40 PN 10	220/240V	60151165	2.658,000
0030676	EVOPLUS B 180/250.40 SAN M	250	DN 40 PN 10	220/240V	60151166	3.105,000
0030677	EVOPLUS B 100/280.50 SAN M	280	DN 50 PN 10	220/240V	60151167	3.236,000
0030678	EVOPLUS B 120/280.50 SAN M	280	DN 50 PN 10	220/240V	60151169	3.416,000
0030679	EVOPLUS B 150/280.50 SAN M	280	DN 50 PN 10	220/240V	60151170	3.668,000
0030680	EVOPLUS B 180/280.50 SAN M	280	DN 50 PN 10	220/240V	60151171	3.919,000
0030681	EVOPLUS B 40/340.65 SAN M	340	DN 65 PN 10	220/240V	60151172	3.200,000
0030682	EVOPLUS B 60/340.65 SAN M	340	DN 65 PN 10	220/240V	60151173	3.523,000
0030683	EVOPLUS B 80/340.65 SAN M	340	DN 65 PN 10	220/240V	60151176	3.685,000
0030684	EVOPLUS B 100/340.65 SAN M	340	DN 65 PN 10	220/240V	60151177	3.811,000
0030685	EVOPLUS B 120/340.65 SAN M	340	DN 65 PN 10	220/240V	60151178	4.061,000
0030686	EVOPLUS B 150/340.65 SAN M	340	DN 65 PN 10	220/240V	60151179	4.458,000
0030609	Modulo base per EVOPLUS SMALL (tutti i modelli); EVOPLUS SMALL SAN (tutti i modelli)				60152883	171,500
0030610	Modulo multifunzione per EVOPLUS SMALL (tutti i modelli); EVOPLUS SMALL SAN (tutti i modelli); Fornito di serie sui modelli Evoplus Small gemellare				60152884	250,000
0268020	Modulo conversione LON/MOD BUS per EVOPLUS SMALL e EVOPLUS (tutti i modelli)				60162338	838,000

FILTRO DEFANGATORE MAGNETICO
D.MAG COMPACT

CODICE	DESCRIZIONE	CODICE FORNITORE	€
0396898	Filtro defangatore magnetico per proteggere gli impianti di riscaldamento e il circolatore dalle impurità e dai residui ferrosi. Allunga la vita della caldaia e del circolatore, e migliora l'efficienza dell'impianto. Alte prestazioni di filtrazione; Facilità di installazione e pulizia; Estrema compattezza (spazio richiesto < 200 mm); Migliora l'efficienza dell'impianto. Consigliato per Evosta	60184765	256,000

D.MAG PRO TWIN

0396899	Filtro defangatore magnetico per proteggere gli impianti di riscaldamento e il circolatore dalle impurità e dai residui ferrosi. Allunga la vita della caldaia e del circolatore, e migliora l'efficienza dell'impianto. - Alte prestazioni di filtrazione - Facilità di installazione e pulizia - Minime perdite di carico - Migliora l'efficienza dell'impianto Consigliato per: Evoplus Small	60184764	1.664,000
---------	--	----------	-----------



ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE MULTISTADIO

EURO

CODICE	MODELLO	POT. ASSORBITA		ALIMENTAZ. 50 Hz	CODICE FORNITORE	€
		kW	Hp			
0058589	EURO 25/30 M	0,37	0,5	1 x 220-240V	102970000	234,000
0012189	EURO 30/30 M	0,45	0,6	1 x 220-240V	60169377	241,000
0058593	EURO 40/30 M	0,55	0,75	1 x 220-240V	102970040	307,000
0058595	EURO 30/50 M	0,55	0,75	1 x 220-240V	102970060	300,000
0058597	EURO 40/50 M	0,75	1	1 x 220-240V	102970080	325,000
0561794	EURO 40/50 T	0,75	1	3 x 400 V	60179428	343,000
0058599	EURO 50/50 M	1	1,36	1 x 220-240V	102970100	411,000
0561796	EURO 50/50 T	1	1,36	3 x 400 V	60179426	430,000
0058603	EURO 30/80 M	0,8	1,1	1 x 220-240V	102970140	436,000
0561793	EURO 30/80 T	0,8	1,1	3 x 400 V	60179424	456,000
0058605	EURO 40/80 M	1,1	1,36	1 x 220-240V	102970160	480,000
0561795	EURO 40/80 T	1,1	1,36	3 x 400 V	60179422	501,000

Corpo pompa in ghisa 200 UNI ISO 185. Dati tecnici: vedi EURINOX

EURINOX

0058607	EUROINOX 25/30 M	0,37	0,5	1 x 220-240V	102970200	303,000
0058609	EUROINOX 30/30 M	0,45	0,6	1 x 220-240V	102970220	310,000
0058611	EUROINOX 40/30 M	0,55	0,75	1 x 220-240V	102970240	354,000
0058613	EUROINOX 30/50 M	0,55	0,75	1 x 220-240V	102970260	345,000
0058614	EUROINOX 30/50 T	0,55	0,75	3 x 400 V	102970270	364,000
0058615	EUROINOX 40/50 M	0,75	1	1 x 220-240V	102970280	391,000
0561801	EUROINOX 40/50 T*	0,75	1	3 x 400 V	60179419	408,000
0058617	EUROINOX 50/50 M	1	1,36	1 x 220-240V	102970300	465,000
0561803	EUROINOX 50/50 T*	1	1,36	3 x 400 V	60179421	480,000
0058621	EUROINOX 30/80 M	0,8	1,1	1 x 220-240V	102970340	480,000
0561800	EUROINOX 30/80 T*	0,8	1,1	3 x 400 V	60179423	501,000
0058623	EUROINOX 40/80 M	1,1	1,36	1 x 220-240V	102970360	509,000
0561802	EUROINOX 40/80 T*	1,1	1,36	3 x 400 V	60179418	528,000

Pompa centrifuga multistadio ad asse orizzontale, caratterizzata da un funzionamento estremamente silenzioso adatta ad impieghi domestici per approvvigionamento idrico e pressurizzazione, irrigazione di orti e giardini, movimentazione di acque in genere. Euro: corpo pompa in ghisa 200 UNI ISO 185. Euroinox: corpo pompa in acciaio inossidabile. Supporto motore in alluminio pressofuso, coperchio portatenuta in acciaio AISI 304. Tenuta meccanica in carbone/ceramica. Albero rotore in acciaio AISI 304. Giranti, corpi diffusore e diffusori in tecnopolimero. Anelli di rasamento in acciaio inossidabile. Grado di protezione del motore IP 44. Grado di protezione della morsetteria IP 55. Classe di isolamento F. Campo di funzionamento da 10 a 120 litri/min. con prevalenza fino a 72 m. Liquido pompato pulito, libero da sostanze solide o abrasive, non viscoso, non aggressivo, non cristallizzato e chimicamente neutro, prossimo alle caratteristiche dell'acqua. Campo di temperatura del liquido da 0°C a +35°C per uso domestico (EN 60335-2-41) da 0°C a +40°C per altri impieghi. Massima pressione d'esercizio 8 bar (800 kPa). Versione Euroinox autoadescente

ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE BIGIRANTI

K - BIGIRANTE

0058310	K 35/40 M	0,75	1	1 x 220-240V	102120004	354,000
0561767	K 35/40 T	0,75	1	3 x 400 V	60179870	397,000
0058327	K 35/40 M-P**	0,75	1	1 x 220-240V	102122004	426,000
0058312	K 45/50 M	1,1	1,5	1 x 220-240V	102120022	502,000
0561773	K 45/50 T	1,1	1,5	3 x 400 V	60179854	550,000
0058328	K 45/50 M-P**	1,1	1,5	1 x 220-240V	102122022	578,000
0058322	K 55/50 M	1,85	2,5	1 x 220-240V	102120162	622,000
0561776	K 55/50 T	1,85	2,5	3 x 400 V	60179852	669,000

Pompa centrifuga bigirante, idonea per la realizzazione di gruppi di pressurizzazione in impianti idrici domestici, civili ed industriali. Adatta per irrigazioni a pioggia e altri impieghi di approvvigionamento idrico in generale. Corpo pompa e supporto motore in ghisa. Girante in tecnopolimero. Albero in acciaio inossidabile. Tenuta meccanica in carbone/ceramica. Motore di tipo asincrono, chiuso e raffreddato a ventilazione esterna. Protezione termo-amperometrica incorporata e condensatore permanentemente inserito per la versione monofase. Per la protezione del motore trifase si raccomanda l'uso di un telesalvatore in accordo alle norme vigenti. Campo di funzionamento: da 1,2 a 30 m³/h con prevalenze fino a 97 metri. Liquido pompato: pulito, libero da sostanze solide o abrasive, non viscoso, non aggressivo, non cristallizzato e chimicamente neutro prossimo alle caratteristiche dell'acqua. Campo di temperatura del liquido: da -10°C a +50°C: per K 35/40, K 45/50, K 35/100, K 40/100, K 55/100 da -15°C a +110°C; per K 55/50. Massima pressione di esercizio: K 35/40, K 35/100, K 40/100: 6 bar (600 kPa) K 45/50, K 55/50: 8 bar (800 kPa). Massima temperatura ambiente: +40°C. Grado di protezione: P 44. Grado di protezione alla morsetteria: IP 55. Classe di isolamento: F. ** Elettropompa fornita di manometro, pressostato, cavo di alimentazione con spina e di raccordo a cinque vie da utilizzare per il collegamento ad un serbatoio.





ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE AUTOADESCANTI

JET

CODICE	MODELLO	POT. ASSORBITA		ALIMENTAZ. 50 Hz	CODICE FORNITORE	€
		kW	Hp			
0058506	JET 62 M	0,44	0,6	1 x 220-240V	102660000	202,000
0058508	JET 82 M	0,6	0,8	1 x 220-240V	102660020	207,000
0058509	JET 82 T	0,6	0,8	3 x 400 V	102660030	208,000
0058510	JET 102 M	0,75	1	1 x 220-240V	102660040	217,000
0561743	JET 102 T*	0,75	1	3 x 400 V	60179394	263,000
0058512	JET 112 M	1	1,36	1 x 220-240V	102660060	261,000
0561744	JET 112 T*	1	1,36	3 x 400 V	60179414	280,000
0058514	JET 92 M	0,75	1	1 x 220-240V	102660080	254,000
0058516	JET 132 M	1	1,36	1 x 220-240V	102660100	254,000
0561745	JET 132 T*	1	1,36	3 x 400 V	60179413	292,000

Pompa centrifuga autoadescante con ottime capacità di aspirazione anche in presenza di bolle d'aria. Particolarmente adatta per alimentazione idrica in impianti domestici, piccola agricoltura, giardinaggio e in generale ove è necessaria la funzione di autoadescamento. Jet: corpo pompa in ghisa. (Disponibili anche Jetinox: corpo pompa in acciaio inossidabile. e Jetcom: corpo pompa in tecnopolimero). Supporto motore in ghisa, girante, diffusore, tubo venturi e parasabbia in tecnopolimero. Anelli di rasamento in acciaio inossidabile. Tenuta meccanica in carbone/ ceramica. Motore di tipo asincrono, chiuso e raffreddato a ventilazione esterna. Protezione termo-amperometrica incorporata e condensatore permanentemente inserito per la versione monofase. Per la protezione del motore trifase si raccomanda l'uso di un telesalvatore motore in accordo alle norme vigenti. Campo di funzionamento: da 0,4 a 10,5 m³/h con prevalenze fino a 62 metri. Campo di temperatura del liquido: da 0°C a +35°C per uso domestico (EN60335-2-41), da 0°C a +40°C per altri impieghi. Liquido pompato: pulito, libero da sostanze solide o abrasive, non viscoso, non aggressivo, non cristallizzato e chimicamente neutro. Massima temperatura ambiente: + 40°C. Massima pressione di esercizio: 6 bar. Grado di protezione: IP 44 (IP 55 alla morsetteria). Classe di isolamento:F.

GRUPPO DI PRESSURIZZAZIONE

E.SYBOX

0136404	E.SYBOX	1,55	2,1	1 x 220-240V	60147200	1.498,000
---------	---------	------	-----	--------------	----------	-----------

E.SYBOX è il nuovo sistema integrato di DAB per la pressurizzazione idrica in ambiente domestico e residenziale. E.SYBOX non richiede alcun componente aggiuntivo per la sua installazione. E' costituito da una pompa multistadio autoadescante, elettronica inverter di gestione, sensori di pressione e flusso, display LCD orientabile ad alta risoluzione ed un vaso di espansione integrato da 2 litri. Può essere installato sia in verticale che in orizzontale e anche in spazi angusti senza un elevato ricambio d'aria. Il motore raffreddato ad acqua, le carene protettive in ABS con funzione fonoassorbente, i piedini antivibranti e l'elettronica ne fanno un prodotto assolutamente silenzioso (43 dB) e compatto. Il dispositivo wireless facilita la creazione di gruppi di pressurizzazione e la connettività con altri dispositivi DAB. Grado di protezione IP X4; Classe di isolamento F; Liquido Pompato pulito, libero da sostanze solide o abrasive, non viscoso, non aggressivo, non cristallizzato e chimicamente neutro. Massima temperatura del liquido 40°C; Massima temperatura ambiente 50°C; Massima profondità di aspirazione autoadescante fino a 8 metri. Massima pressione di esercizio 8 bar (800 kPa).

KIT OUTDOOR

CODICE	DESCRIZIONE	CODICE FORNITORE	€
0006735	KIT OUTDOOR E.SYBOX composto da e.sycover + e.sygrid che permette l'installazione di E.SYBOX all'esterno, proteggendolo dalla pioggia e l'ingresso di corpi estranei. Solo per installazione verticale	60185697	92,300

SISTEMA ELETTRONICO DI PRESSURIZZAZIONE

E.SYBOX MINI³

CODICE	MODELLO	POT. ASSORBITA		ALIMENTAZ. 50 Hz	CODICE FORNITORE	€
		kW	Hp			
0080534	E.SYBOX MINI	0,85	1,1	220-240 V	60179457	988,000

E.SYBOX MINI 3 è il sistema di pressurizzazione automatico compatto di DAB per l'approvvigionamento idrico di una abitazione singola. E.SYBOX MINI 3 garantisce il comfort della pressione costante (Set Point di Pressione regolabile da 1 a 5,5 bar) nell'impianto e il risparmio energetico grazie alla tecnologia inverter. Adatto per l'utilizzo con acqua potabile, in impianti domestici e in applicazioni di giardinaggio. E.SYBOX MINI 3 non richiede alcun componente aggiuntivo per la sua installazione. E' costituito da una pompa multistadio autoadescante, elettronica inverter di gestione, sensori di pressione e flusso, display LCD orientabile ad alta risoluzione, vaso di espansione integrato da 1 litro e valvola di non ritorno a cartuccia. Le doppie porte di aspirazione e mandata consentono l'installazione sia in verticale che in orizzontale. Grazie alle ridotte dimensioni, è possibile l'installazione anche in spazi angusti senza un elevato ricambio d'aria. Campo di funzionamento portata fino a 80 l/min; prevalenza fino a 55 m; Liquido pompato pulito, libero da sostanze solide o abrasive, non viscoso, non aggressivo, non cristallizzato e chimicamente neutro; Campo di temperatura del liquido: Da 0°C a +35°C per uso domestico, Da 0°C a +40°C per altri usi; Massima profondità di aspirazione 8 metri; Massima temperatura ambiente +50°C; Massima pressione di esercizio 7,5 bar (750 kPa; Grado di protezione del motore IPX4; Classe di isolamento F; Installazione Posizione orizzontale o verticale fissa

KIT OUTDOOR

CODICE	DESCRIZIONE	CODICE FORNITORE	€
0006736	KIT OUTDOOR E.SYBOX MINI 3 composto da e.sycover + e.sygrid mini che permette l'installazione di E.SYBOX MINI 3 all'esterno, proteggendolo dalla pioggia e l'ingresso di corpi estranei. Solo per installazione verticale	60185698	92,300





ELETTROPOMPE SOMMERGIBILI						
NOVA - PER ACQUE CHIARE						
CODICE	MODELLO	POT. ASSORBITA		ALIMENTAZ. 50 Hz	CODICE FORNITORE	€
		kW	Hp			
0058741	NOVA 180 M-A - SV	0,2	0,28	1 x 220-240V	103002684	181,600
0058742	NOVA 180 M-NA - SV	0,2	0,28	1 x 220-240V	103002694	170,100
0058743	NOVA 200 M-NA - SV	0,22	0,3	1 x 220-240V	103002704	191,700
0058744	NOVA 300 M-A - SV	0,22	0,3	1 x 220-240V	103002724	209,000
0058745	NOVA 600 M-A - SV	0,55	0,75	1 x 220-240V	103002744	253,000
0058746	NOVA 600 M-NA - SV	0,55	0,75	1 x 220-240V	103002754	241,000
0058749	NOVA 600 T-NA - SV	0,55	0,75	3 x 400 V	103005814	241,000

Pompa sommergibile da drenaggio a mandata orizzontale, adatta ad impieghi residenziali fissi o mobili per il drenaggio di scantinati o autorimesse o per il pompaggio da serbatoi o da fiumi. L'interruttore di livello permette una installazione fissa garantendone il funzionamento automatico. L'albero pompa in acciaio inox speciale permette l'utilizzo della pompa anche in ambienti aggressivi. Corpo pompa, girante, calotta e griglia di aspirazione in tecnopolimero. Motore, albero rotore e viteria in acciaio inossidabile. Triplice tenuta ad anelli interposti con precamera d'olio. Motore sommergibile di tipo asincrono a servizio continuo. Statore inserito in un involucro ermetico in acciaio inossidabile. Rotore montato su cuscinetti a sfera ingrassati a vita e sovradimensionati. Protezione termo-amperometrica incorporata e condensatore permanentemente inserito per le versioni monofasi. Cavi di serie per la versione monofase: 5 metri H05RN-F per versione M-A 10 metri H05RN-F per versione M-NA Cavi di serie per la versione trifase: 5 metri H07RN-F. Spina di tipo SCHUKO CEE 7 di serie per la versione monofase. Campo di funzionamento: da 1 a 16 m³/h con prevalenze fino a 10,2 metri. Campo di temperatura del liquido: da 0°C a +35°C per uso domestico. Liquido pompato acque torbide senza fibre. Granulometria di passaggio attraverso la griglia di aspirazione: NOVA 180 - NOVA 200 5 mm. NOVA 300 - NOVA 600 10 mm. Profondità min. di pescaggio: NOVA 180 A 77 mm, NOVA 180 NA - NOVA 200 8 mm, NOVA 300 85 mm, NOVA 600 A 175 mm, NOVA 600 NA 38 mm, Immersione massima 7 metri. Tempo massimo di funzionamento a secco 1 minuto. Grado di protezione IP 68. Classe di isolamento F.

A: automatica con galleggiante - NA: non automatica senza galleggiante



FEKA 600 - PER ACQUE REFLUE						
0058747	FEKA 600 M-A - SV	0,55	0,75	1 x 220-240V	103002774	244,000
0058748	FEKA 600 M-NA - SV	0,55	0,75	1 x 220-240V	103002784	234,000
0058750	FEKA 600 T-NA - SV	0,55	0,75	3 x 400 V	103005824	234,000

Corpo pompa, girante, calotta e griglia di aspirazione in tecnopolimero. Motore, albero rotore e viteria in acciaio inossidabile. Triplice tenuta ad anelli interposti con precamera d'olio. Motore sommergibile di tipo asincrono a servizio continuo. Statore inserito in un involucro ermetico in acciaio inossidabile. Rotore montato su cuscinetti a sfera ingrassati a vita e sovradimensionati. Protezione termo-amperometrica incorporata e condensatore permanentemente inserito per la versione monofase. Per la protezione del motore trifase si raccomanda l'uso di un telesalvatore in accordo alle norme vigenti. Cavi di serie: 5 metri H05RN-F per FEKA 600 M-A; 10 metri H07RN-F per FEKA 600 M-NA; 5 metri H07RN-F per FEKA 600 T-NA. Spina di tipo SCHUKO CEE 7 di serie per la versione monofase. Campo di funzionamento: da 1 a 16 m³/h con prevalenze fino a 7,45 metri. Campo di temperatura del liquido: da 0°C a +35°C per uso domestico. Liquido pompato: acque luride da fossa biologica. Granulometria di passaggio attraverso la griglia di aspirazione: FEKA 600 25 mm. Profondità min. di pescaggio: FEKA 600 A 175 mm. FEKA 600 NA 38 mm. Immersione massima: 7 metri. Tempo massimo di funzionamento a secco 1 minuto. Grado di protezione IP 68. Classe di isolamento F.



FEKA VS - PER ACQUE REFLUE						
0173885	FEKA VS 550 M-A	0,55	0,75	1 x 220-240V	103040000	446,000
0173886	FEKA VS 550 M-NA	0,55	0,75	1 x 220-240V	103040010	431,000
0173887	FEKA VS 550 T-NA	0,55	0,75	3 x 400 V	103040020	431,000
0173888	FEKA VS 750 M-A	0,75	1	1 x 220-240V	103040040	524,000
0173889	FEKA VS 750 M-NA	0,75	1	1 x 220-240V	103040050	509,000
0173890	FEKA VS 750 T-NA	0,75	1	3 x 400 V	103040060	509,000
0173891	FEKA VS 1000 M-A	1	1,36	1 x 220-240V	103040080	717,000
0173892	FEKA VS 1000 M-NA	1	1,36	1 x 220-240V	103040090	697,000
0173893	FEKA VS 1000 T-NA	1	1,36	3 x 400 V	103040100	697,000
0173894	FEKA VS 1200 M-A	1,2	1,6	1 x 220-240V	103040120	943,000
0173895	FEKA VS 1200 M-NA	1,2	1,6	1 x 220-240V	103040130	923,000
0173896	FEKA VS 1200 T-NA	1,2	1,6	3 x 400 V	103040140	923,000

Pompa centrifuga sommergibile in acciaio inossidabile con girante vortex, in acciaio microfuso, idonea per il sollevamento di acque luride e acque di scarico in generale, contenenti corpi solidi di dimensioni massime fino a 50 mm. Maniglia rivestita in gomma isolante. Albero motore in acciaio inossidabile AISI 316. Tenuta meccanica doppia con camera d'olio interposta (olio atossico), in carbone/ allumina lato motore e carburo di silicio/carburo di silicio lato pompa. Coperchio portatenuta, cassa motore, corpo pompa e calotta con maniglia in acciaio inossidabile. Motore a secco, di tipo asincrono, stagno, raffreddato dal liquido pompato. Rotore montato su cuscinetti a sfere ingrassati a vita, maggiorati e selezionati per garantire silenziosità e durata. Protezione termo-amperometrica di serie per la versione monofase, a cura dell'utente per la versione trifase. Condensatore permanentemente inserito nella versione monofase. Costruzione secondo normative CEI 2-3 CEI 61-69 (EN 60335-2-41). Grado di protezione del motore: IP 68. Classe di isolamento: F. Tensione di serie: 220-240V 50Hz Monofase 400V 50Hz Trifase. Servizio continuo con liquido a 35 °C e pompa totalmente immersa. Le versioni monofase può essere fornita con galleggiante per il funzionamento in automatico. Cavo di alimentazione: 10 metri H07RN-F, con spina Shuko per la versione monofase e 10 metri di cavo H07RN-F per la versione trifase. A = Automatica con galleggiante NA = non automatica senza galleggiante



ELETTROPOMPE SOMMERGIBILI						
DRENAG 1000-1200 - PER ACQUE CHIARE E SABBIOSE DA CANTIERE						
CODICE	MODELLO	POT. ASSORBITA		ALIMENTAZ. 50 Hz	CODICE FORNITORE	€
		kW	Hp			
0361189	DRENAG 1000 M-A	1	1,36	1 x 230 V	103041000	874,000
0361190	DRENAG 1000 M-NA	1	1,36	1 x 230 V	103041010	826,000
0361191	DRENAG 1000 T-NA	1	1,36	3 x 400 V	103041020	826,000
0361192	DRENAG 1200 M-A	1,2	1,6	1 x 230 V	103041040	976,000
0361193	DRENAG 1200 M-NA	1,2	1,6	1 x 230 V	103041050	947,000
0361194	DRENAG 1200 T-NA	1,2	1,6	3 x 400 V	103041060	947,000

Motore a secco, asincrono, stagno, raffreddato dal liquido pompato. Protezione termica inserita negli avvolgimenti, sia per versione monofase che trifase (Drenag 900 T-A). Grado di protezione del motore IP 68. Classe di isolamento F Costruzione secondo normative CEI 2-3 e CEI 61-69 (EN 60335 - 2 - 41). Fornite di serie con 10 metri di cavo H07 RN-F con spina UNEL 47166-68 per la versione monofase e spina CEI per la trifase. Campo di temperatura del liquido: da 0°C a + 35°C per uso domestico da 0°C a + 50°C per altri impieghi. Liquido pompato acque chiare di scarico, contenente corpi solidi di dimensione massima fino a 12 mm. Massima immersione: 10 metri. A = Automatica con galleggiante NA = non automatica senza galleggiante



UNITÀ AUTOMATICHE DI RACCOLTA E SOLLEVAMENTO					
GENIX VT					
CODICE	DESCRIZIONE	POT. ASSORBITA		CODICE FORNITORE	€
		kW	Hp		
0020820	GENIX VT 010 - Ingressi 1	0,32	0,44	60185582	548,000
0020821	GENIX VT 030 - Ingressi 3	0,32	0,44	60185583	671,000

Il suo impiego è indispensabile nei casi in cui le acque di scarico di lavelli, docce, lavatrici o lavastoviglie non possano essere espulse per gravità. Queste stazioni di sollevamento raccolgono e pompano le acque di scarico attraverso un tubo di piccole dimensioni fino allo scarico per caduta più vicino. Nel modello 110 è possibile collegare un'utenza con scarico alto come ad esempio un lavandino. Nel modello 130, fino a tre utenze, anche con scarico basso come doccia, bidet o vasca da bagno. I modelli proposti si caratterizzano per la silenziosità nel funzionamento e affidabilità, garantita da un motore potente che permette di lavorare anche ad alte temperature, fino a 90°C. Estremamente agevole la manutenzione straordinaria in caso di blocco, con la possibilità di accedere al gruppo motore dall'esterno senza necessità di rimuovere il prodotto, garantendo una manutenzione, pulita e priva di inconvenienti. Il kit di installazione è completo di connessioni adattabili a diversi diametri di tubazione con attacco rapido e valvole di non ritorno integrate. Disponibili come accessori un allarme acustico anti allagamento, e un tubo adattatore di prolunga, per adattare il GENIX a installazioni pre-esistenti. Alimentazione 1x230 V~ 50 Hz Campo di funzionamento del liquido da 0°C a +75 °C fino a 90°C per 30 min. Classe di isolamento B Azionamento automatico Omologazione LGA Capacità da 1 a 90m3/h con prevalenza fino a 8 metri Classe di Protezione IP44



GENIX					
0313469	GENIX 110 - Ingressi aggiuntivi 1(su)	0,32	0,44	60165319	627,000
0313470	GENIX 130 - Ingressi aggiuntivi 2 (lato) + 1 (su)	0,32	0,44	60161880	767,000
0313471	GENIX 110 COMFORT - Ingressi aggiuntivi 1 (su)	0,32	0,44	60165322	714,000
0313472	GENIX 130 COMFORT - Ingressi aggiun. 2 (lato) + 1 (su)	0,32	0,44	60165318	855,000
0020818	GENIX WL 110 - Ingressi aggiuntivi 1 (su)	0,32	0,44	60185327	627,000
0020819	GENIX WL 130 - Ingressi aggiuntivi 2 (lato) + 1 (su)	0,32	0,44	60185581	767,000

Il suo impiego è indispensabile nei casi in cui le acque di rifiuto di wc, docce, lavabi o bidet non possano essere espulse per gravità. Queste stazioni di sollevamento raccolgono e pompano le acque di scarico attraverso un tubo di piccole dimensioni fino allo scarico per caduta più vicino. I modelli GENIX sono caratterizzati dall'attacco per lo scarico del WC frontale. **La versione GENIX WL si differenzia per l'attacco WC laterale**, studiata appositamente per le applicazioni con sanitari sospesi al muro o quando non c'è sufficiente spazio dietro il WC. Nel modello 110 è possibile collegare, oltre al WC, un'ulteriore utenza come ad esempio un lavandino. Nel modello 130, oltre al WC, tre ulteriori utenze, come lavandino, doccia, bidet o vasca da bagno. I modelli proposti si caratterizzano per la silenziosità nel funzionamento, ulteriormente migliorata nelle versioni Comfort. La pompa potente e affidabile, e il dispositivo trituratore in acciaio inossidabile placcato in nickel rendono il prodotto durevole e praticamente esente da manutenzione ordinaria. Estremamente agevole la manutenzione straordinaria in caso di blocco, con la possibilità di accedere al gruppo motore dall'esterno senza necessità di rimuovere il prodotto, garantendo una manutenzione pulita e priva di inconvenienti. Il kit di installazione è completo di connessioni adattabili a diversi diametri di tubazione con attacco rapido e valvole di non ritorno integrate. Disponibili come accessori un allarme acustico anti allagamento, e un tubo adattatore di prolunga, per adattare il GENIX a installazioni pre-esistenti. Alimentazione: 1x230 V~ 50 Hz Campo di funzionamento del liquido: da 0°C a +50°C. Acque di scarico come normale da EN 12050-3. Classe di isolamento B Azionamento automatico Omologazione VDE - GS VDE-GS, LGA, VDE-EMC Capacità: Omologato per sciacquoni da 6 e 9 litri secondo quanto normato da EN12050-3 Classe di Protezione: IP44


UNITÀ AUTOMATICHE DI RACCOLTA E SOLLEVAMENTO
FEKABOX 110 - STAZIONI AUTOMATICHE DI SOLLEVAMENTO PER 1 POMPA

CODICE	DESCRIZIONE	CODICE FORNITORE	€
0570890	FEKABOX 110 (solo vasca). Dimensioni ingombri mm 650 x 400 x 655 Componenti inclusi: Kit installazione pompa completo, Pressacavo per singola pompa, Raccordo 2" F x 1 x 1/4 M per FEKA 600 Il prezzo è riferito solo alla vasca: Pompa e quadro elettrico devono essere ordinati separatamente	60164870	417,000

Stazioni di raccolta e sollevamento automatico, ideale per la raccolta ed il pompaggio in rete fognaria di acque nere e scarichi domestici da locali seminterrati, situati sotto il livello della rete fognaria. La FEKABOX 110 è costituita da una vasca in polietilene, dotata di coperchio completo di guarnizione in plastica. E' predisposta per l'utilizzo di una sola pompa monofase automatica con galleggiante che deve essere ordinata separatamente senza l'ausilio del quadro di comando.

FEKABOX 200 - STAZIONI AUTOMATICHE DI SOLLEVAMENTO PER 1 POMPA

0119804	FEKABOX 200 (solo vasca). Dimensioni mm 750x600x779 Componenti inclusi: Dispositivo di sollevamento 2" PP e staffa antirotazionale per FEKA VS, Pressacavo per singola pompa, Raccordo 2" F x 1 x 1/4 M per FEKA 600, Kit fermacavo galleggiante FEKA VS Il prezzo è riferito solo alla vasca: Pompa e quadro elettrico devono essere ordinati separatamente	60162080	744,000
---------	--	----------	---------

FEKAFOS 280 - STAZIONI AUTOMATICHE DI SOLLEVAMENTO PER 1 POMPA

0119805	FEKAFOS 280 2" (solo vasca). Dimensioni mm 750x600x940 Componenti inclusi: Dispositivo di sollevamento DSD2" e staffa antirotazionale per FEKA VS; 4 Pressacavi per singola pompa e galleggianti; Raccordo 2" F x 1 x 1/4 M per FEKA 600; Kit fermacavo galleggiante FEKA VS; 2 Galleggianti e supporto galleggiante d'allarme Il prezzo è riferito solo alla vasca: Pompa e quadro elettrico devono essere ordinati separatamente Per il montaggio delle FEKA 2000 è necessario il kit supporto FEKAFOS 280 cod. 60174311	60162044	1.525,000
---------	--	----------	-----------

FEKAFOS 280 DOUBLE - STAZIONI AUTOMATICHE DI SOLLEVAMENTO PER 2 POMPE

0119806	FEKAFOS 280 2" double DIMENSIONI mm 750x600x940 Componenti inclusi: 2 Dispositivi di sollevamento DSD2" e staffa antirotazionale per FEKA VS; 6 Pressacavi per doppia pompa e galleggianti; 2 Kit fermacavo galleggiante FEKA VS; 3 Galleggianti e supporto galleggiante d'allarme	60163426	1.823,000
---------	--	----------	-----------

Vasche di raccolta per acque reflue domestiche provenienti da scarichi di varia natura o caditoie di acqua piovana e di infiltrazione, per impianti collocati al di sotto della rete fognaria quali garage o seminterrati, quando la stessa non può essere raggiunta per gravità. La pompa installata all'interno della vasca consente il rilancio delle acque in fognatura. La vasca è predisposta per numerose possibilità di collegamento delle tubazioni di ingresso, uscita e ventilazione, consentendo un utilizzo adeguato anche in spazi limitati. All'interno del 280 può essere installata anche una pompa trituratrice in grado di sminuzzare i corpi estranei contenuti nel refluo e di rilanciarli a elevate distanze. La gamma FEKAFOS è predisposta per l'utilizzo di una pompa monofase non automatica o trifase senza galleggiante che deve essere ordinata separatamente in abbinata al quadro di comando.

FEKAFOS 550 DOUBLE - STAZIONI AUTOMATICHE DI SOLLEVAMENTO PER 2 POMPE

0063973	FEKAFOS 550 double Componenti inclusi: 2 Dispositivi di sollevamento DSD2" e staffa antirotazionale per FEKA VS; 6 Pressacavi per doppia pompa e galleggianti; 2 Kit fermacavo galleggiante FEKA VS; 3 Galleggianti e supporto galleggiante d'allarme	60166306	2.727,000
---------	--	----------	-----------

Stazioni di raccolta e sollevamento automatico, utilizzate nella raccolta e nel pompaggio in reti fognarie di acque di rifiuto civile ed industriale. Costituite da un contenitore in polietilene ad alta densità da 550 litri con n°2 coperchi calpestabili (100Kg) completi di guarnizione di chiusura che garantisce la tenuta di gas e liquido. Completa di n°2 dispositivo di sollevamento (DSD2) per facilitare la manutenzione della pompa. La gamma FEKAFOS è predisposta per l'utilizzo di una o due pompe monofase non automatiche o trifase senza galleggiante che devono essere ordinate separatamente in abbinata al quadro di comando.

ACCESSORI

0063982	Kit di riflusso (DRENAG, NOVA, GRINDER, FEKA, FEKABOX, FEKAFOS)	538860000	384,000
0058244	Allarme acustico 230 V (DRENAG, NOVA, GRINDER, FEKA, FEKABOX, FEKAFOS)	002789002	171,500
0212816	Staffa antirotazione per FEKA VS	147121490	47,560
0192146	Galleggiante a bulbo - 10 metri	002718000	155,700
0360661	Kit fermacavo galleggiante per Feka VS	147121370	46,120
0312147	Dispositivo acustico allarme (GENIX)	60166477	76,400
0312247	Tubo flessibile adattatore (GENIX)	60168126	36,030



Di tipo sommergibile asincrono a servizio continuo. Rotore montato su cuscinetti a sfere sovradimensionati per garantire silenziosità e durata. Protezione termoamperometrica in corporata e condensatore permanente inserito nella versione monofase. Costruzione secondo normative CEI 2-3 e CEI 61-69 (EN 60335-2-41). Grado di protezione del motore: IP 68. Classe di isolamento: F. Liquido pompato: pulito, senza corpi solidi o abrasivi, non aggressivo. Campo di temperatura del liquido: da 0 °C a +40 °C. Tutte le pompe sono fornite con 20 metri di cavo tipo H07-RNF e spina SCHUKO CEE-7 per la versione monofase.



Pompe sommerse con elettronica integrata per l'accensione e spegnimento automatico. Pressostato scheda elettronica e sensore di flusso integrati. Protezione contro la marcia a secco. Valvola di non-ritorno integrata in mandata. Facile da usare. Alta affidabilità. Disponibile con 3 o 4 giranti. Fornite con cavo di alimentazione da 15 m. Campo di funzionamento da 1 a 5,4 m³/h con prevalenze fino a 46 metri. Liquido pompato pulito, senza corpi solidi o abrasivi, non aggressivo. Campo di temperatura del liquido da 0 °C a +35 °C. Immersione massima 12 metri. Grado di protezione del motore IP 68. Classe di protezione del motore F. Installazione fissa o portatile in posizione verticale. Funzionamento automatico con ON/OFF elettronico (in continuo con pompa totalmente immersa). Diametro bocca di mandata 1". Diametro massimo della pompa 150 mm.

ELETTROPOMPE SOMMERSE DA 5"
PULSAR

CODICE	MODELLO	POT. ASSORBITA		ALIMENTAZ. 50 Hz	CODICE FORNITORE	€
		kW	Hp			
0058910	PULSAR 30/50 M-A	0,55	0,75	1 x 230 V	104160000	665,000
0058911	PULSAR 30/50 M-NA	0,55	0,75	1 x 230 V	104160010	612,000
0058912	PULSAR 30/50 T-NA	0,55	0,75	3 x 400 V	104160020	586,000
0058913	PULSAR 40/50 M-A	0,75	1	1 x 230 V	104160030	694,000
0058914	PULSAR 40/50 M-NA	0,75	1	1 x 230 V	104160040	639,000
0192931	PULSAR 40/50 T-NA	0,75	1	3 x 400 V	104160050	627,000
0058916	PULSAR 50/50 M-A	1	1,36	1 x 230 V	104160060	784,000
0058917	PULSAR 50/50 M-NA	1	1,36	1 x 230 V	104160070	721,000
0058918	PULSAR 50/50 T-NA	1	1,36	3 x 400 V	104160080	705,000
0058919	PULSAR 65/50 M-A	1,2	1,6	1 x 230 V	104160090	835,000
0058920	PULSAR 65/50 M-NA	1,2	1,6	1 x 230 V	104160100	787,000
0058921	PULSAR 65/50 T-NA	1,2	1,6	3 x 400 V	104160110	766,000
0058922	PULSAR 30/80 M-A	0,75	1	1 x 230 V	104160230	699,000
0058923	PULSAR 30/80 M-NA	0,75	1	1 x 230 V	104160240	646,000
0192930	PULSAR 30/80 T-NA	0,75	1	3 x 400 V	104160250	627,000
0058925	PULSAR 40/80 M-A	1	1,36	1 x 230 V	104160260	779,000
0058926	PULSAR 40/80 M-NA	1	1,36	1 x 230 V	104160270	721,000
0058927	PULSAR 40/80 T-NA	1	1,36	3 x 400 V	104160280	699,000
0058928	PULSAR 50/80 M-A	1,2	1,6	1 x 230 V	104160290	868,000
0058929	PULSAR 50/80 M-NA	1,2	1,6	1 x 230 V	104160300	815,000
0058930	PULSAR 50/80 T-NA	1,2	1,6	3 x 400 V	104160310	795,000

POMPA MULTIGIRANTE ELETTRONICA
DIVERTRON

0511619	DIVERTRON 1000 M	0,55	0,75	1 x 230 V	60122623	568,000
0511620	DIVERTRON X 1000 M	0,55	0,75	1 x 230 V	60122625	630,000
0511621	DIVERTRON 1200 M	0,75	1	1 x 230 V	60122626	630,000
0511622	DIVERTRON X 1200 M	0,75	1	1 x 230 V	60122627	694,000

BOCCHETTONI

CODICE	DESCRIZIONE	PER POMPA	CODICE FORNITORE	€
0360641	Kit bocchettoni 1/2" F	EVOTRON 40/130 1/2 - 60/130 1/2 - 80/130 1/2	60110426	17,300
0064023	Kit bocchettoni 3/4" F	EVOTRON 40/130 - 60/130 - 80/130 EVOTRON 40/180 - 60/180 - 80/180 EVOPLUS 40/180 - 60/180 - 80/180 - 110/180	547121050	17,300
0064024	Kit bocchettoni 1" F	EVOTRON 40/130 - 60/130 - 80/130 EVOTRON 40/180 - 60/180 - 80/180 EVOPLUS 40/180 - 60/180 - 80/180 - 110/180	547121060	18,740
0064025	Kit bocchettoni 1" 1/4 F	EVOTRON 40/180x- 60/180x- 80/180xEVOPLUS 40/180x- 60/180x- 80/180x- 110/180 X	547121070	23,060
0064026	Kit bocchettoni 1" 1/4 M	EVOTRON 40/130 - 60/130 - 80/130 EVOTRON 40/180 - 60/180 - 80/180 EVOPLUS 40/180 - 60/180 - 80/180 - 110/180	547121080	27,380
0064027	Kit bocchettoni 1/2" F in ottone	EVOPLUS SMALL SAN	547121120	40,350
0064028	Kit bocchettoni 3/4" F in ottone	EVOPLUS SMALL SAN	547121130	40,350
0064029	Kit bocchettoni 1" F in ottone	EVOPLUS SMALL SAN	547121140	40,350
0064030	Kit bocchettoni Ø 22 in rame a saldare	EVOPLUS SMALL SAN	547121150	40,350
0064031	Kit bocchettoni Ø 28 in rame a saldare	EVOPLUS SMALL SAN	547121160	40,350