

EVOSTA

Semplicemente affidabile.

La linea di circolatori pensata per tutte le applicazioni e sviluppata per coniugare affidabilità, risparmio energetico e ottime prestazioni.





Affidabilità Evosta

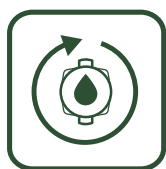
Assoluta sicurezza e tranquillità,
dalla produzione all'utilizzo.



Poka-Yoke: a prova di errore

Per Evosta abbiamo progettato e organizzato una linea produttiva Poka-yoke (*anti-errore*).

Si tratta di uno standard industriale il cui nome giapponese viene utilizzato per indicare un processo che elimina gli yokeru (*errori*) e che assicura la corretta esecuzione del lavoro: zero difetti e zero rischi.



Blocchi ridotti al minimo **anche dopo lunghi stop.**

Grazie alla nuova tecnologia anti-bloccaggio, Evosta combatte il potenziale blocco del motore causato dal calcare presente nell'acqua: il rischio di malfunzionamenti viene abbattuto al minimo e viene garantita un'operatività fluida e continua nel tempo. Anche dopo prolungati periodi di inattività, Evosta è subito pronto a ripartire.

Circolatori Evosta **Semplicemente affidabili**

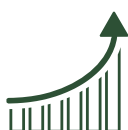
Gamma Evosta

La storia, il know-how e la tecnologia DAB in una gamma di pompe di circolazione che guarda al futuro, cercando l'efficienza.



SUPER RESISTENTI

La protezione impermeabile IPX5 e la cartuccia anticalcare rendono la gamma affidabile e duratura.



GRANDI PRESTAZIONI, PICCOLI CONSUMI

Gli Evosta sono prodotti a prestazioni elevate, con consumi di energia ottimizzati.



TECNOLOGIA AMICA

Per una produzione a zero difetti, massima sicurezza e piena tranquillità di utilizzo.



EVOSTA 3

Tanto performante quanto affidabile

Evosta 3 è il circolatore che soddisfa anche i mercati più specializzati e complessi. Facile, elettronico e a basso consumo energetico, può essere usato negli impianti più moderni e tecnologici per il riscaldamento o il condizionamento. Ha dimensioni ridotte, è veloce da installare ed è anche ideale per sostituire modelli di altre marche grazie al connettore plug&play.



EVOSTA 2

Il circolatore su misura

Il circolatore elettronico a rotore bagnato che combina solidità meccanica, evoluzione elettronica e basso consumo energetico.

È progettato per ogni stagione, esigenza e applicazione: garantisce ottime performance, facilità d'uso e manutenzione negli impianti di riscaldamento e condizionamento.

Applicazioni



RISCALDAMENTO



CONDIZIONAMENTO

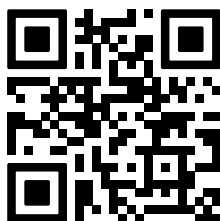


SOLARE

In caso di sostituzione



La gamma Evosta è perfetta in caso di sostituzioni perché ha dimensioni ridotte rispetto a modelli equivalenti. Inoltre, Evosta 3 può essere alimentato da connettori di altre marche per semplificare al massimo il lavoro di installazione poiché non serve rifare i collegamenti elettrici!



Come fare

Facile: basta sapere che marca si smonta e utilizzare il tool di sostituzione DAB.



EVOSTA 3

Il circolatore smart che unisce comfort e prestazioni

Smart. Tecnologico. Confortevole.

Evosta 3 è la pompa di circolazione che si adatta con semplicità ai bisogni degli impianti più complessi e tecnologicamente avanzati, offrendo prestazioni di qualità elevata.

Dimensioni compatte, qualità costruttiva, materiali e soluzioni tecnologiche innovative, ne fanno un prodotto affidabile, facile da installare e mantenere.

Applicazioni

Per ambiti domestici e residenziali



Risparmio energetico Smart

L'inverter ha migliorato le prestazioni energetiche del Evosta 3, portando l'indice EEI a ≤ 0.19 , ancora più in basso rispetto ai modelli precedenti.



Meno spese e più tranquillità

Con Evosta 3 è possibile risparmiare risorse e tagliare i costi in bolletta. L'inverter assorbe solo l'energia necessaria, in funzione del fabbisogno idrico. In più, i gusci di coibentazione garantiscono una grande tranquillità di utilizzo evitando l'effetto condensa nel caso in cui l'ambiente di installazione sia caldo e umido.



Ideale per la sostituzione

Anche sostituire un circolatore senza troppe complicazioni diventa naturale: Evosta 3 può essere alimentato dai connettori di altre marche, senza rifare i collegamenti elettrici. Facile e rapido, anche nelle sostituzioni più scomode.

Sicurezza e flessibilità



Impermeabilità totale

Come ottenere la certezza di guasti al minimo? Il grado di protezione IPX5 impedisce all'acqua di raggiungere meccanica ed elettronica, aumentando la durata e riducendo la necessità di manutenzione.



Maneggevole

L'innovazione in DAB è anche ergonomica: per semplificare il lavoro in spazi spesso scomodi, le dimensioni di Evosta 3 sono state ridotte di molto, anche rispetto ai competitor.



Tappo di sfiato

Con Evosta 3 è più facile la manutenzione e più sereno il lavoro. Il tappo di sfiato è fondamentale per permettere la fuoriuscita dell'aria in fase di primo avviamento o dopo una manutenzione. Il tappo può essere rimosso per permettere un accesso immediato e facilitato all'albero in caso di blocco rotore.



Con sistema anticalcare

Il sistema anticalcare mantiene in perfette condizioni l'albero motore, prevenendo la normale formazione del calcare, solitamente dovuta ai residui di aria e all'elevata durezza dell'acqua.



EVOSTA 2

Solidità meccanica, evoluzione tecnologica

Solido, tecnologico e a basso consumo.

Progettato per ogni stagione, esigenza e applicazione, Evosta 2 offre alti standard di affidabilità, comfort, performance ottimali e facilità d'uso e manutenzione. Un solo modello che copre tutte le performance dei circolatori DAB o di altre marche, semplicemente cambiando settaggio con unico pulsante. Nessuna impostazione complicata, basta un dito.

Applicazioni

Per ambiti domestici e residenziali. Quando fa caldo, e quando fa freddo



RISCALDAMENTO



CONDIZIONAMENTO



Design e risparmio energetico

Tutto nel design di Evosta è progettato in modo funzionale al risparmio energetico. L'inverter ottimizza le prestazioni energetiche, portando l'indice EEI a ≤ 0.18 : ancora più basso rispetto ai modelli precedenti.



La semplicità è un valore unico

Evosta 2 è dotato di un unico pulsante per le impostazioni di funzionamento: il settaggio è immediato. Le dimensioni ridotte del connettore consentono un semplice e veloce collegamento elettrico, anche nelle situazioni di installazione più scomode.



Meno spese, più tranquillità

L'inverter assorbe solo l'energia necessaria, in funzione del fabbisogno d'acqua.



Una versione per ogni esigenza

Evosta 2 SAN è dedicato al ricircolo dell'acqua calda domestica, mentre Evosta 2 SOL è studiato per gli impianti a pannelli solari.

Sicurezza e flessibilità



Impermeabilità totale

Come ottenere la certezza di guasti al minimo? Il grado di protezione IPX5 impedisce all'acqua di raggiungere meccanica ed elettronica, aumentando la durata e riducendo la necessità di manutenzione.



Piccolo e completo

L'innovazione in DAB è anche ergonomica: per semplificare il lavoro in spazi spesso scomodi, le dimensioni di Evosta 2 sono state ridotte di molto, anche rispetto ai competitor. E con un solo modello si coprono tutte le prestazioni richieste fino a 7 metri.



Con sistema anticalcare

Il sistema anticalcare mantiene in perfette condizioni l'albero motore, prevenendo la normale formazione del calcare, solitamente dovuta ai residui di aria e all'elevata durezza dell'acqua.



Tappo di sfiato

Con Evosta 3 è più facile la manutenzione e più sereno il lavoro. Il tappo di sfiato è fondamentale per permettere la fuoriuscita dell'aria in fase di primo avviamento o dopo una manutenzione. Il tappo può essere rimosso per permettere un accesso immediato e facilitato all'albero in caso di blocco rotore.



EVOSTA 3



EVOSTA 2



EVOSTA 2_{SAN}

Caratteristiche Tecniche

CAMPO DI FUNZIONAMENTO	0,4 - 4,2 m ³ /h con prevalenza fino a 8 metri	0,4 - 3,6 m ³ /h con prevalenza fino a 6,9 metri	0,4 - 4,2 m ³ /h con prevalenza fino a 8 metri
CAMPO DI TEMPERATURA DEL LIQUIDO	da -10° C a +110° C	da -10 °C a +110°C	da -10 °C a +110°C
PRESSIONE DI ESERCIZIO	10 bar (1000 kPa)	10 bar (1000 kPa)	10 bar (1000 kPa)
GRADO DI PROTEZIONE	IPX5	IPX5	IPX5
CLASSE DI ISOLAMENTO	F	F	F
INSTALLAZIONE	con l'asse del motore orizzontale	con l'asse del motore orizzontale	con l'asse del motore orizzontale
ALIMENTAZIONE DI SERIE	monofase 1x230 V ~50/60 Hz	monofase 1x230 V~ 50/60 Hz	monofase 1x230 V~ 50/60 Hz
LIQUIDO POMPATO	Pulito, libero da sostanze solide e oli mineraasimo alle caratteristiche dell'acqua (glicole max. 50%)	Pulito, libero da sostanze solide e oli mineraasimo alle caratteristiche dell'acqua (glicole max. 50%)	Pulito, libero da sostanze solide e oli mineraasimo alle caratteristiche dell'acqua

Caratteristiche Tecniche



EVOSTA 2
SAN V/R



EVOSTA 2
SOL

CAMPO DI FUNZIONAMENTO	0 - 0,6 m ³ /h con prevalenza fino a 1,1 metri	0 - 3,5 m ³ /h con prevalenza fino a 14,5 metri
CAMPO DI TEMPERATURA DEL LIQUIDO	da +2 °C a +75°C	da -10 °C a +110°C (fino a 130 °C per brevi periodi)
PRESSIONE DI ESERCIZIO	10 bar (1000 kPa)	10 bar (1000 kPa)
GRADO DI PROTEZIONE	IP42	IP X4
CLASSE DI ISOLAMENTO	II	F
INSTALLAZIONE	con l'asse del motore orizzontale	con l'asse del motore orizzontale
ALIMENTAZIONE DI SERIE	monofase 1x115-230 V~ 50/60 Hz	monofase 1x230 V~ 50/60 Hz
LIQUIDO POMPATO	Pulito, libero da sostanze solide e oli minerasimo alle caratteristiche dell'acqua	Pulito, libero da sostanze solide e oli minerasimo alle caratteristiche dell'acqua (glicole max. 50%)



DAB PUMPS LTD.
Unit 6 Gilberd Court
Newcomen Way, Severalls Park
CO4 9WN
Colchester
ordersuk@dwtgroup.com
Tel. +44 0333 777 5010



DAB PUMPS IBERICA S.L.
Calle Verano 18-20-22
28850 - Torrejón de Ardoz - Madrid
Spain
Info.spain@dwtgroup.com
Tel. +34 91 6569545



DAB PUMPS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
Av Amsterdam 101 Local 4
Col. Hipódromo Condesa,
Del. Cuauhtémoc CP 06170
Ciudad de México
Tel. +52 55 553 2621



DAB PUMPS BV
'tHofveld 6 C1
1702 Groot Bijgaarden -
Belgium
info.belgium@dwtgroup.com
Tel. +32 2 4668353



DAB PUMPS HUNGARY KFT.
H-8800
Nagykanizsa, Buda Erő u.5
Hungary
Tel. +36 93501700



DAB PUMPS SOUTH AFRICA (PTY) LTD
Twenty One industrial Estate,
16 Purlin Street, Unit B, Warehouse 4
Olifantsfontein -1667 - South Africa
info.sa@dwtgroup.com
Tel. +27 12 361 3997



DAB PUMPS B.V.
Statenlaan, 4
5223 LA, 's-Hertogenbosch
Nederland
info.nl@dabpumps.com
Tel. +31 416 387280



DAB PUMPS POLAND Sp. z o.o.
Ul. Janka Muzykanta 60
02188 Warszawa - Poland
sprzedaz@dabpumps.com.pl



DAB PUMPS (QINGDAO) CO. LTD.
No.10 Xindong Road
Jiulong Town,
Jiaozhou City
266319 Qingdao (Shandong) - China
sales.cn@dwtgroup.com
Tel. +86 400 186 8280



DAB PUMPS FRANCE SAS
Tour Ariane, Paris la Défense 9
5, Place de la Pyramide
92800 Puteaux - France
info.fr@dabpumps.com
Tel. +33 (0)6 79 63 05 46
+33 (0)7 89 01 53 35



DAB PUMPS INC.
3226 Benchmark Drive
Ladson, SC 29456 - USA
info.usa@dwtgroup.com
Tel. 1- 843-797-5002
Fax 1-843-797-3366



DAB PUMPS OCEANIA PTY LTD
426 South Gippsland Highway,
Dandenong South VIC 3175 - Australia
info.oceania@dwtgroup.com
Tel. +61 1300 378 677



DAB PUMPS GMBH
Am Nordpark 3
D - 41069 Mönchengladbach - Germany
info.germany@dwtgroup.com
Tel. +49 2161 47388-0
Fax +49 2161 47388-36



DAB PUMPS CANADA INC.
333 Bay Street, Suite 4600,
Toronto, Ontario, M5H 2S5, -
Canada
orders@dwtgroup.ca
Tel. 1-833-322-7867



PT DAB PUMPS INDONESIA
Satrio Tower lantai 26
unit C-D, Jl. Prof. Dr. Satrio Kav. C4,
Kel. Kuningan Timur, Kec. Setiabudi, Kota
Adm.
Jakarta Selatan, Prov. DKI Jakarta. - Indonesia
Tel. +62 2129222850



MAKING WATER EASY

Via Marco Polo, 14
35035 Mestrino (PD) Italy

Phone +39.049.5125000

Fax +39.049.5125950

dabpumps.com

