

EVOSTA 3

CODICE DIANFLEX 412-4219

CIRCOLATORI ELETTRONICI A ROTORE BAGNATO



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 magneti 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 sfiato, 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.

Evosta 3 è dotato un display per visualizzare l'altezza in metri della curva selezionata, l'assorbimento istantaneo della potenza in watt, la prevalenza istantanea e la portata istantanea. Grazie al nuovo plug intercambiabile di serie Evosta 3 può essere alimentato anche dai connettori di altre marche senza rifare i collegamenti elettrici.

La cartuccia anticalcare inclusa mantiene l'albero motore in perfette condizioni, prevenendo la normale formazione di calcare che si può generare all'interno del circolatore se sono presenti bolle d'aria durante la prima installazione.

Campo di funzionamento

da 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 IP X5.

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 3



CORSO ONLINE



ACCESSORI
PAG. 143

MODELLO	CODICE	INTERASSE mm	ATTACCHI POMPA	DATI ELETTRICI			DATI IDRAULICI										EEI	PESO KG	Q.TÁ x PALLET
				ALIMENT. 50/60 Hz	P1 MAX W	In A	Q=m ³ /h		Q=l/min										
							0	0,6	0,9	1,2	2,7	3,3	3,9	4,2	0	10			
EVOSTA3 80/130 (1")	60186087	130	DN25 FILETTATO (G 1" ½)	1x230V ~	55	0,053 - 0,47	H (m)	8,0	8,0	7,2	6,5	3,7	2,6	1,6	1,0	≤0,19	2,05	168	
EVOSTA3 80/180 (1")	60185505	180	DN25 FILETTATO (G 1" ½)	1x230V ~	55	0,053 - 0,47		8,0	8,0	7,2	6,5	3,7	2,6	1,6	1,0	≤0,19	2,22	168	
EVOSTA3 80/180X (1"1/4)	60186085	180	DN32 FILETTATO (G 2")	1x230V ~	55	0,053 - 0,47		8,0	8,0	7,2	6,5	3,7	2,6	1,6	1,0	≤0,19	2,38	168	