

EVOSTA 2 SAN

CIRCOLATORI ELETTRONICI A ROTORE BAGNATO



DATI TECNICI

Campo di funzionamento: 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: IP42

Classe di isolamento: II

Installazione: con l'asse del motore orizzontale

Alimentazione di serie: monofase 1x115-230 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%)

APPLICAZIONI

Pompa a basso consumo energetico per la circolazione di acqua calda sanitaria.

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

Motore sincrono autoprotetto, con rotore sferico, che richiede solo un anello di tenuta tra motore e corpo pompa e può essere facilmente pulito o sostituito. Corpo pompa in ottone con filettatura interna R ½" (G ½") nella versione R oppure fornito con valvola di intercettazione e di non ritorno di serie nella versione per raccordo con filettatura ½" esterna (G 1") nella versione V

- **Indice di denominazione:**
(esempio)

EVOSTA 2 SAN 11 / 139 V R

Circolatore elettronico a bocche filettate

Campo prevalenza massima (dm)

Interasse (mm)

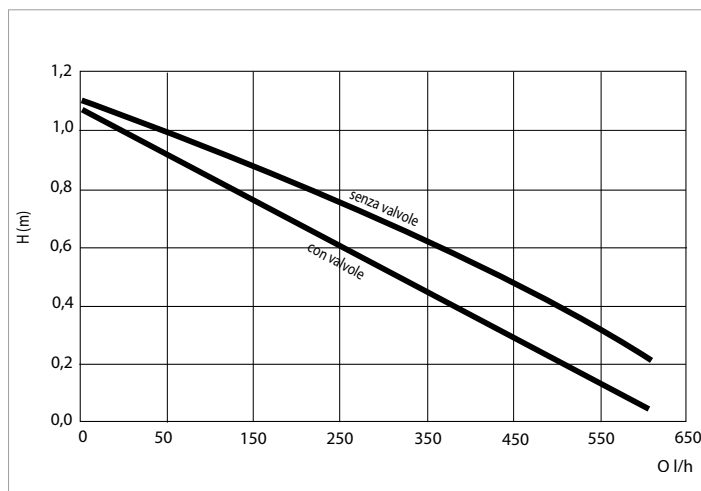
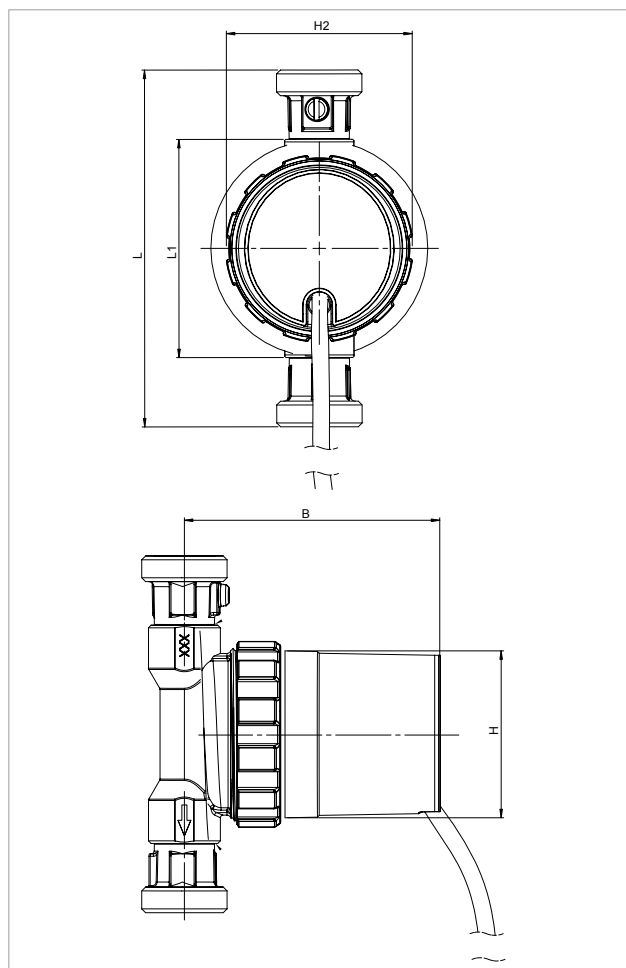
Filettatura esterna: ½" G 1"

Filettatura interna: R ½" (G ½")

EVOSTA 2 SAN - CIRCOLATORI ELETTRONICI PER IMPIANTI DOMESTICI DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO

SINGOLI A BOCCHETTONI

Campo di temperatura del liquido: da +2°C a +75°C - Massima pressione di esercizio: 10 bar (1000 kPa)



Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

MODELLO	Q=m ³ h	0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6
	Q=l/h	0	100	200	300	400	500	600
EVOSTA 2 11/139 V	H (m)	1,1	0,93	0,76	0,59	0,4	0,23	0,7
EVOSTA 2 11/85 R		1,1	1	0,87	0,73	0,58	0,4	0,23

MODELLO	INTERASSE mm	ATTACCHI POMPA	ALIMENTAZIONE 50 Hz	P1 MAX W	In A	MINIMA PRESSIONE BATTENTE	
						t°	90°
EVOSTA 2 11/139 V	139	filettatura esterna G 1"	1x115-230 V~ 50/60 Hz	7	0,07A	m.c.a.	10
EVOSTA 2 11/85 R	85	filettatura interna G 1/2"	1x115-230 V~ 50/60 Hz	7	0,07A	m.c.a.	10

MODELLO	L	L1	B	H	H2	LUNGHEZZA CAVO	DIMENSIONI IMBALLO			VOLUME m ³	PESO Kg
							L	B	H		
EVOSTA 2 11/139 V	139	-	100	65	72	1,5 m	175	125	105	0,0023	1,065
EVOSTA 2 11/85 R	-	85	100	65	72	1,5 m	175	125	105	0,0023	1,260