



EGG FLOW2 PURE C – Circolatore per ACS

Campo di applicazione:

Impianti di ricircolo acqua calda sanitaria e sistemi di circolazione analoghi nel settore residenziale o industriale. Questo circolatore è indicato solo per l'acqua potabile.



La pompa di circolazione è provvista di una protezione antibloccaggio dato che nelle pompe ad alta efficienza non è più presente sulla testa della pompa la vite per lo sbloccaggio manuale. Inoltre, è dotata anche di una funzione automatica di sfogo aria che rileva e indica la presenza di aria nella pompa. La pompa può essere installata in posizione sia orizzontale che verticale. Tenere conto della freccia che indica la direzione di scorrimento del fluido.



Regolazione semplice e intuitiva:
basta ruotare il regolatore per selezionare il programma



Alta efficienza grazie al motore a magneti permanenti



Innovativo corpo pompa in materiale composito polimerico
certificato per acqua potabile:
igienico e sicuro

Pompa

- Temperatura ambiente: +0 °C - +40 °C
- Range di temperatura consentito*: da +2 °C a +95 °C
- Range di temperatura consentiti con temperatura ambiente massima:
 - a 30 °C: +30 °C a +95 °C
 - a 35 °C: +35 °C a +90 °C
 - a 40 °C: +40 °C a +70 °C
- Pressione d'esercizio: max. 1,0 MPa - 10 bar
- Pressione minima all'apertura di aspirazione: 0,03 MPa (0.3 bar) a 50 °C, 0,10 MPa (1.0 bar) a 95 °C
- Umidità relativa dell'aria max: ≤ 95%
- Livello di pressione sonora: < 43 dB (A)
- Direttiva Bassa Tensione (2006/95/CE): Standard utilizzati: EN 62233, EN 60335-1 ed EN 60335-2-51
- Direttiva EMC (2004/108/CE); standard utilizzati: EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55014-1 ed EN 55014-2
- Certificazioni unità idraulica: TIFQ (IT), KTW (DE), DVGW W270 (DE), ACS (FR), WRAS (GB)

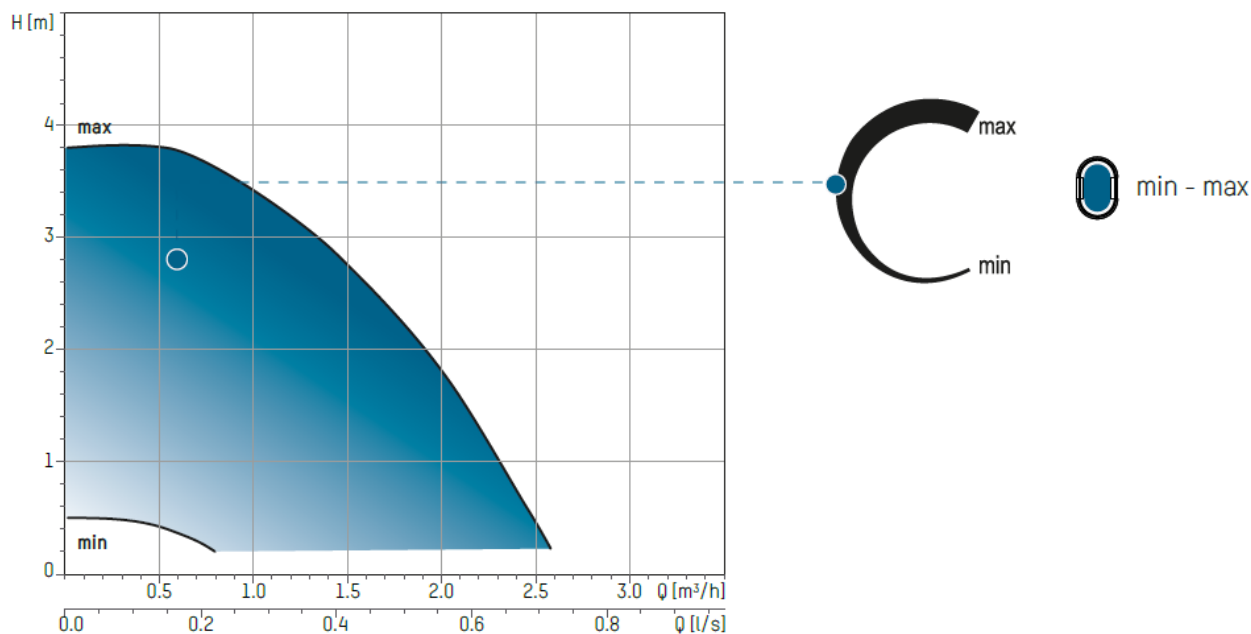
Motore / Elettronica

- Tensione di alimentazione: 1x230 V (±10%); frequenza: 50/60 Hz
- Potenza nominale assorbita (P1): min. 4,3 W, max. 40 W
- Corrente di funzionamento (I1): min. 0,03 A, max. 0,32 A
- Classe di isolamento: H
- Grado di protezione: IP 44
- Classe di protezione: II

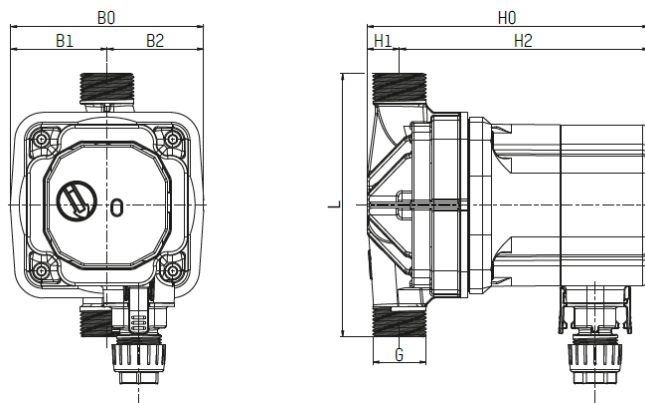
Fluidi: Acqua potabile con durezza inferiore a 35°f



Curva di prestazione e regolazione:



Dimensioni e pesi:



Modello	Codice	Attacco pompa	Dimensioni [mm]							Peso [kg]
		G	L	B0	B1	B2	H0	H1	H2	Netto
Flow2 PURE C 10-40/130	302.1126.000	3/4"	130	95,6	47,8	47,8	139	16	123	1,47
Flow2 PURE C 15-40/130	302.2126.000	1"	130	95,6	47,8	47,8	139	16	123	1,47