

Hocheffizienzpumpen

Produktbesonderheiten

- 5 Jahre Garantie
- Minimalbetriebsstufe
- Entlüftungsprogramm
- Tastensperre
- Antiblockierfunktion
- auch als PWM Version erhältlich



Technische Daten

Maximale Förderhöhe	4,0 m 6,0 m
Maximaler Durchfluss	2.800 l/h 3.600 l/h
Leistungsaufnahme	3 - 23 W 3 - 42 W
Regelung	4 Konstantkennlinien, 4 Proportionalkennlinien Minimalbetriebsstufe, Entlüftungsprogramm Tastensperre, Antiblockierfunktion
Versorgungsspannung	1 x 230V, 50 Hz
Motorschutz	kein externer Motorschutz erforderlich
Schutzart	IP 42
Umgebungstemperatur	0 °C bis +40 °C
Medientemperatur	+5 °C bis +110 °C
Temperaturklasse	TF 110 gem. CEN 335-2-51
Systemdruck max.	10 bar
Anschlussgrößen	DN 15, DN 20, DN 25, DN 32
Einbaulängen	110 mm, 130 mm, 180 mm
Material Pumpengehäuse	130 mm, 180 mm in Grauguss kataphoresebeschichtet; 110 mm, 130 mm in Messing
Gewicht inkl. Isolierung	2,5 kg
EEI	≤ 0,18 ≤ 0,20
Sonderausstattung	auch als PWM Version erhältlich

