

Pressione d'esercizio massima PN	10 bar
Prevalenza H_{\max}	7,5 m
Mandata Q_{\max}	8,1 m ³ /h
Altezza di ingresso minima a 50 °C	3 m
Altezza di ingresso minima a 95 °C	10 m
Altezza di ingresso minima a 110 °C	16 m
Temperatura fluido min. T_{\min}	-20 °C
Temperatura max. del fluido T_{\max}	110 °C
Temperatura ambiente min. T_{\min}	-20 °C
Temperatura ambiente max. T_{\max}	40 °C

Indice di efficienza energetica IEE	$\leq 0,20$
Alimentazione di rete	1~230 V $\pm 10\%$, 50/60 Hz
Corrente nominale I_N	0,08 A
Corrente nominale I_N	1 A
Potenza nominale P_2	85 W
Velocità min. n_{\min}	1000 1/min
Velocità max. n_{\max}	3700 1/min
Potenza assorbita (min) $P_{1 \min}$	5 W
Potenza assorbita $P_{1 \max}$	120 W
Emissione disturbi elettromagnetici	EN 61800-3;2004+A1;2012 / ambiente residenziale (C1)
Immunità alle interferenze	EN 61800-3;2004+A1;2012 / ambiente industriale (C2)
Pressacavo	2 x M20x1.5
Classe isolamento	F
Grado di protezione	IPX4D

Corpo pompa	Ghisa grigia
Girante	PPE/PS-GF30
Albero	Acciaio inossidabile
Materiale cuscinetto	Grafite

Raccordo per tubi sul lato pressione	G 1½
Raccordo per tubi sul lato aspirante	G 1½
Lunghezza costruttiva <i>L0</i>	180 mm