Pressione d'esercizio massima <i>PN</i>	10 bar
Prevalenza H <sub>max</sub>	12,6 m
Mandata $Q_{\max}$	24,8 m³/h
Altezza di ingresso minima a 50 °C	5 m
Altezza di ingresso minima a 95 °C	12 m
Altezza di ingresso minima a 110 °C	18 m
Temperatura fluido min. $T_{\min}$	-20 °C
Temperatura max. del fluido $T_{\rm max}$	110 °C
Temperatura ambiente min. $T_{\min}$	-20 °C
Temperatura ambiente max. $T_{\rm max}$	40 °C

Indice di efficienza energetica IEE	≤0,20
Alimentazione di rete	1~230 V ±10%, 50/60 Hz
Corrente nominale $I_{\rm N}$	0,17 A
Corrente nominale $I_{N}$	2,4 A
Potenza nominale P <sub>2</sub>	450 W
Velocità min. n <sub>min</sub>	950 1/min
Velocità max. n <sub>max</sub>	4600 1/min
Potenza assorbita (min) P <sub>1 min</sub>	15 W
Potenza assorbita P <sub>1 max</sub>	550 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	PPS-GF40	
Albero	Acciaio inossidabile	
Materiale cuscinetto	Grafite	
Raccordo per tubi sul lato pressione		DN 40
Raccordo per tubi sul lato aspirante		DN 40
Lunghezza costruttiva <i>L0</i>		250 mm