

Pressione massima di esercizio PN	10 barre
Prevalenza di mandata per Q_{min} $H_{Q_{min}}$	5,4 metri
Portata volumetrica massima Q_{max}	7,1 m ³ /ora
Temperatura minima del fluido per applicazioni HVAC T_{min}	Temperatura 0°C
Temperatura massima del fluido per applicazioni HVAC T_{max}	80 °C
Temperatura minima del fluido per applicazioni di acqua potabile T_{min}	0
Temperatura massima del fluido per applicazioni di acqua potabile T_{max}	80
Temperatura massima del fluido per applicazioni di acqua potabile in servizio di breve durata (2 ore) T_{max}	110 °C
Temperatura ambiente minima T_{min}	Temperatura 0°C
Temperatura ambiente massima T_{max}	40 °C
Durezza totale massima consentita dell'acqua	3,57 mmol/l (20°dH) (3,21 mmol/l (18°dH) per 20/4 + 25/6)

Collegamento alla rete elettrica	3~400 V, 50 Hz
Potenza nominale P_2	180 W
Corrente nominale I_N	0,42 A
Velocità massima n_{max}	2700 giri/min
Consumo energetico $P_{1 min}$	100W
Consumo energetico $P_{1 max}$	310 Leva
Interferenza emessa	La norma EN 61000-6-3
Resistenza alle interferenze	La norma EN 61000-6-2
Classe di protezione motore	Grado di protezione IPX4D
Classe di isolamento	H
Collegamento del cavo filettato	1 x PG13.5
Protezione del motore	Protezione impedenza WSK

Corpo pompa	Bronzo, CC499K
Girante	DPI-GF30
Lancia	Acciaio inossidabile
Cuscinetto	Carbonio, impregnato di resina sintetica

Collegamento tubo lato aspirazione <i>DN_s</i>	Il 2
Collegamento tubo lato scarico <i>DN_d</i>	Il 2
Lunghezza da porto a porto <i>L₀</i>	180 millimetri