

Fiche technique

Caractéristiques hydrauliques

Pression de service maximale PN	10 bar
Hauteur manométrique max. H_{Qmin}	1,4 m
Débit max. Q_{max}	2,4 m³/h
Température du fluide min. T_{min}	2 °C
Température du fluide max. T_{max}	65 °C
Min. température ambiante T_{min}	0 °C
Température ambiante max. T_{max}	40 °C
Dureté d'eau max. dans les systèmes de bouclage d'eau potable	3.21 mmol/l (18°dH)

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	1~230 V, 50 Hz
Puissance nominale P_2	22,5 W
Courant nominal I_N	0,22 A
Vitesse max. n_{max}	2000 1/min
Puissance absorbée $P_{1 max}$	48 W
Émission	EN 61000-6-3
Immunité	EN 61000-6-2
Classe de protection moteur	IP44
Classe d'isolation	F
Passe-câbles à vis	1 x PG11
Protection moteur	non

Matériaux

Corps de pompe	Bronze, CC499K
Roue	PPE-GF30
Arbre	Céramique oxydée
Matériau du palier	Carbone, imprégné de résine

Dimensions de montage

Bride côté aspiration DNs	G 1
Bride côté refoulement DNd	G 1
Entraxe $L0$	130 mm