



Fiche technique

Caractéristiques hydrauliques

Pression de service maximale P_N	10 bar
Hauteur manométrique max. H_{Qmin}	1,0 m
Débit max. Q_{max}	0,4 m ³ /h
Température du fluide min. T_{min}	2 °C
Température du fluide max. T_{max}	95 °C
Min. température ambiante T_{min}	2 °C
Température ambiante max. T_{max}	40 °C
Dureté d'eau max. dans les systèmes de bouclage d'eau potable	3,57 mmol/l (20 °dH)

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	1~230 V, 50 Hz
Puissance nominale P_2	5 W
Courant nominal I_N	0,05 A
Vitesse max. n_{max}	3000 1/min
Puissance absorbée P_{1min}	3 W
Puissance absorbée P_{1max}	5 W
Émission	EN 61000-6-3
Immunité	EN 61000-6-2
Classe de protection moteur	IP42
Classe d'isolation	F
Passe-câbles à vis	1 x PG11
Protection moteur	non

Matériaux

Corps de pompe	Laiton
Roue	PPE/PS-GF30
Arbre	Céramique
Matériau du palier	Carbone, imprégné de résine

Dimensions de montage

Filetage	G 1
Bride côté aspiration DNs	Rp ½
Bride côté refoulement DNd	Rp ½
Entraxe LO	84 mm