



Semblable à la figure

## Fiche technique

### Caractéristiques hydrauliques

Pression de service maximale $P_N$	10 bar
Hauteur manométrique max. $H_{Q_{min}}$	1,0 m
Débit max. $Q_{max}$	1,6 m <sup>3</sup> /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
Courant nominal $I_N$	0,14 A
Puissance absorbée $P_{1 max}$	30 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
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 $LO$	140 mm