Circulateur UP20-30 Inox N 150 GRUNDFOS 1X230V 50HZ 9H ECS - 59643500



Référence (SKU) : GRU00049
EAN : 5708601058745
Réf. fournisseur : 59643500

DESCRIPTION

Convient à :
Chauffage dans les bâtiments commerciaux et tertiaires
Recirculation d'eau chaude sanitaire domestique
Les circulateurs Grundfos UP, UPS N ont un corps en acier inoxydable et sont recommandés pour la recirculation d'eau chaude sanitaire et le chauffage par le sol. UP, UPS N peuvent être connectés à une horloge pour limiter leur fonctionnement selon les besoins en eau chaude.
UP 20-30 N 150
Circulateur à rotor noyé. Hydraulique et moteur forment une unité compacte sans garniture mécanique. Deux joints assurent l'étanchéité. Les paliers sont lubrifiés par le liquide pompé.
La pompe est équipée de :
Paliers radiaux et arbre en céramique.
Butée axiale en carbone.
Chemise rotor et support palier en acier inoxydable
Roue résistante à la corrosion Composite, PES/PP.
Corps de pompe Acier inoxydable.
Moteur 1-phasé. Aucune protection moteur externe n'est nécessaire.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

• Technique

• Vitesse no 1

• Pression maxi 30 dm

• Classe TF 95

• Certifications sur la plaque signalétique CE,VDE,EAC,WEEE

• Matériaux

• Corps de pompe Acier inoxydable

• DIN W.-Nr. 1.4301

• AISI 304

• Roue mobile Composite, PES/PP

• Installation

• Temp. amb. max. pour liquide à 80°C 80 °C

• Pression maximale de service 10 bar

• Raccordement tuyauterie G 1 1/4

• Pression par étage PN 10

• Entraxe 150 mm

• Liquide

• Liquide pompé Eau

• Plage température liquide 2 .. 110 °C

• Température liquide sélectionnée 60 °C

• Densité 983.2 kg/m³

• Donnée électrique

• Puissance absorbée en vitesse 3 75 W

• Fréquence d'alimentation 50 Hz

• Tension nominale 1 x 230 V

• Intensité vit. 3 0.31 A

• Capacité Condensateur - Fonctionnement 2 µF

• Indice de protection (IEC 34-5) IP44

• Classe d'isolement (IEC 85) F

• Protection moteur intégrée AUCUN

• Protection thermique Impédance protégée

• Commandes

• Réf boite à bornes 9H

• Autres

• Poids net 2.1 kg

• Poids brut 2.3 kg