Circulateur UPS32-80 Inox N 180 GRUNDFOS 1X230V 50HZ 9H ECS - 95906448



Référence (SKU) : GRU00053
EAN : 5700310353869
Réf. fournisseur : 95906448

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.
UPS 32-80 N 180
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.
Circulateur avec sélecteur de vitesse 3.
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

• LIQUIDE:

• Liquide pompé: Eau

• Plage température liquide: -25 .. 110 °C

• Température liquide sélectionnée: 60 °C

• Densité: 983.2 kg/m³

• TECHNIQUE:

• Vitesse no 3

• Pression maxi 80 dm

• Classe TF: 110

• Certifications sur la plaque signalétique: AAA,CE,EAC,WEEE,RCM

• 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: 40 °C

• Pression maximale de service: 10 bar

• Raccordement tuyauterie: G 2

• Pression par étage: PN 10

• Entraxe: 180 mm

• DONNÉE ÉLECTRIQUE:

• Puissance absorbée en vitesse 1: 135 W

• Puissance absorbée en vitesse 2: 200 W

• Puissance absorbée en vitesse 3: 220 W

• Fréquence d'alimentation: 50 Hz

• Tension nominale: 1 x 230 V

• Intensité en vitesse 1: 0.6 A

• Intensité en vitesse 2: 0.9 A

• Intensité vit. 3: 0.98 A

• Capacité Condensateur - Fonctionnement: 4 µF

• Indice de protection (IEC 34-5): X2D

• Classe d'isolement (IEC 85): F

• Protection moteur intégrée CONTACT

• Protection thermique interne

• AUTRES:

• Poids net: 4.9 kg

• Poids brut: 5.2 kg