Circulateur ALPHA2 25-60 180 - GRUNDFOS - 99411175



Référence (SKU) : GRU00008
EAN : 5713828675248
Réf. fournisseur : 99411175

DESCRIPTION

Ce circulateur autoadapt ALPHA2 de la marque Grundfos est une innovation dans l'économie parce qu'il est à la fois un circulateur pour le chauffage et pour le refroidissement tout en consommant peu d'énergie. Il a 3 programmations activables à souhait dont : le mode été, le mode nuit qui peut s'activer automatiquement et le mode de régulation AUTOADAPT qui mémorise et s'adapte aux commandes.
Utilisation :
Le chauffage au sol
La climatisation, le chauffage et le refroidissement
Les installations bitubes ou monotubes
Les installations à débit variable ou constant
La recirculation de l'eau chaude du sanitaire
Les installations nécessitant une fonction jour/nuit

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

• Pression maxi : 60 dm

• Classe TF : 110

• Certifications sur la plaque signalétique : CE,VDE,EAC,RCM

• Modèle : E

• Matériaux

• Corps de pompe : Fonte

• EN-GJL-150

• ASTM A48-150B

• Roue mobile : PES 30%GF

• Installation

• Plage température ambiante : 0 .. 40 °C

• Pression maximale de service : 10 bar

• Raccordement tuyauterie : G 1 1/2

• Pression par étage : PN 10

• Entraxe : 180 mm

• Liquide

• Liquide pompé : Eau

• Plage température liquide : 2 .. 110 °C

• Température liquide sélectionnée : 60 °C

• Densité : 983.2 kg/m³

• Donnée électrique

• Puissance élec.-P1 : 3 .. 34 W

• Fréquence d'alimentation : 50 / 60 Hz

• Tension nominale : 1 x 230 V

• Intensité maximum consommée : 0.04 .. 0.32 A

• Indice de protection (IEC 34-5) : X4D

• Classe d'isolement (IEC 85) : F

• Protection moteur intégrée : AUCUN

• Protection thermique : ELEC

• Commandes

• Nuit automatique : basculement automatique en régime de nuit

• Réf boite à bornes : 6H

• Autres

• Energie (EEI) : 0.17

• Poids net : 2.01 kg

• Poids brut : 2.17 kg

• Colisage : 0.004 m3

• N° VVS danois : 380473260

• N° RSK suédois : 5758780

• N° LVI finlandais : 4615340

• N° NRF norvégien : 9043152

• Pays d'origine : DK

• Code douanier : 84137030