

Circulateur ALPHA1 GO - GRUNDFOS

- 25-40 130



Référence (SKU) : GRU00069

EAN : 5715467404135

Réf. fournisseur : 93074186



DESCRIPTION

Le circulateur à haut rendement ALPHA1 GO est conçu pour les installations de chauffage et de climatisation. Le circulateur à haut rendement ALPHA1 GO est équipé d'un moteur à commutation électronique, conçu pour la circulation de liquides dans les installations de chauffage et de climatisation. Le circulateur ALPHA1 GO est équipé de commandes intelligentes et dispose de trois modes de régulation : pression constante, pression proportionnelle et courbe constante. Chaque mode dispose de trois réglages de vitesse ajustables. Le remplacement des anciens circulateurs intégrés et autonomes, y compris la réplification des courbes, est facilité par l'utilisation de l'application Grundfos GO et du panneau de commande. La capacité d'auto-ventilation automatique et la protection contre la marche à sec assurent un fonctionnement silencieux et la fiabilité de la pompe. Le produit est doté d'un démarrage robuste qui réduit le risque de blocages dus à l'accumulation de saleté, de magnétite et de calcaire.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Caractéristiques principales débit volumétrique (BEP) - 1.65 m³/h
- hauteur d'élévation max. - 4 m pression de travail max. - 10 bar
- moteur à régulation du régime - sans indice de protection (IP) - IP44
- débit volumétrique (BEP): 1.65 m³/h
- hauteur d'élévation max.: 4 m
- pression de travail max.: 10 bar
- moteur à régulation du régime: sans
- indice de protection (IP): IP44
- matériau corps de pompe: fonte
- classe de qualité corps de pompe: fonte GG 15 (GJL-150)
- matériau de la turbine/roue de pompe: autre
- classe de qualité matériau hélice: autre
- hauteur de refoulement selon débit volumétrique (BEP): 18.63 kPa
- volume refoulé max.: 2.7 m³/h
- pompe double: Non
- raccordement électrique: fiche
- longueur du câble: 1 m

- tension assignée (Ue): 220...240 V
- nombre de phases: 0.3
- fréquence: 50 Hz
- courant nominal: 0.2 A
- puissance électrique du moteur (P1): 0.027 kW
- pays de fabrication: SERBIE
- classe d'isolation selon IEC: F
- circuit de pompe: autre
- régime: 3518 1/min
- type de réglage de vitesse: continu
- température moyenne (permanente): 2...110 °C
- température ambiante: 0...55 °C
- raccord côté d'alimentation: filetage mâle, pour gaz, cylindrique (BSPP)
- diamètre raccordement côté alimentation: 1 1/2 pouces (40)
- raccord de l'étage de compression à bride côté entrée: 10
- raccordement standard côté entrée: autre
- type raccordement côté sortie: filetage mâle, pour gaz, cylindrique (BSPP)
- diamètre raccordement côté refoulement: 1 1/2 pouces (40)
- étage de pression pour raccordement de flasque sortie: 10
- type de raccordement côté sortie: ISO 228-1
- longueur d'encastrement: 130 mm