

Produit



Nom : **Circulateur STRATOS MAXO-D 32/0.5-8 - WILO : 2164647**
Fournisseur **WILO**

Description

VOS AVANTAGES :

Commande intuitive grâce à un réglage déterminé par l'application à l'aide du Setup Guide, combiné au nouvel écran et au bouton de commande doté de la technologie du bouton vert.

Rendement énergétique maximal dû à l'interaction de fonctions optimisées et innovantes permettant une économie d'énergie (p. ex. No-Flow Stop).

Efficacité optimale du système grâce à de nouvelles fonctions de régulation intelligentes et innovantes, comme Dynamic Adapt plus, Multi-Flow Adaptation, T-const. et ?T-const.

Interfaces de communication les plus récentes (p. ex. Bluetooth) pour la connexion à des terminaux mobiles et la mise en réseau directe des pompes au moyen de Wilo Net pour la commande multi-pompe.

Confort d'installation électrique maximal assuré par un boîtier à bornes large et claire et par le Wilo-Connector optimisé.

Déjà arrivée dans le monde de demain

Plus d'efficacité, de connectivité et de confort que jamais : le Wilo-Stratos MAXO et le Wilo-Stratos MAXO-D vous livrent la technologie de pompe du futur. Le premier smart circulateur au monde vous facilite dès aujourd'hui la vie avec ses innovations de demain.

CONCEPTION

Double circulateur intelligent à rotor noyé avec raccord fileté ou raccord à brides, moteur EC avec adaptation électronique des performances hydrauliques intégrée.

UTILISATION :

Chauffages à eau chaude tous systèmes, circuits de climatisation, circuits de

PrestaShop logo

refroidissement fermés, installations de circulation industrielles.

FONCTION

Domaines d'application

La pompe permet à l'installation de fonctionner avec la plus grande efficacité grâce au réglage précis du type de régulation pour chaque application de l'installation (par ex. radiateur, plancher chauffant, climatisation par le plafond).

Chauffage

Radiateur

Plancher chauffant

Plafond chauffant

Aérotherme

Inverseur hydraulique

Échangeur de chaleur

Refroidissement

Climatisation par le plafond

Climatisation par le sol

Appareils de climatisation à air

Inverseur hydraulique

Échangeur de chaleur

Chauffage et climatisation combinés

Commutation automatique

Selon l'application choisie, les types de régulation suivants sont disponibles :

Vitesse de rotation constante (mode régulation de vitesse)

?p-c pour pression différentielle constante

?p-v pour pression différentielle variable

Fonction Dynamic Adapt plus pour adaptation continue (dynamique) du débit en fonction des besoins

T-const. pour régulation constante de la température

?T pour régulation de la température différentielle

Constante Q pour régulation constante du débit

Multi-Flow Adaptation : Détermination du débit total de la pompe d'apport pour alimenter, en fonction de leurs besoins, des pompes secondaires dans des distributeurs de circuit de chauffage

Régulateur PID personnalisé par l'utilisateur

Pilotage pompes doubles (pompe double ou 2 pompes simples)

Mode de fonctionnement principal/de réserve (avec permutation automatique en cas de

PrestaShop logo

défaut/permutation des pompes en fonction du temps)

Marche parallèle (marche et arrêt d'appoint avec optimisation du rendement)

ÉQUIPEMENT

Interface Bluetooth

Affichage graphique haute résolution avec bouton vert et 2 touches

Capteur de température intégré

Raccordement électrique rapide avec Wilo-Connector optimisé pour l'alimentation électrique

Plage de température admissible de -10°C à $+110^{\circ}\text{C}$

Joint fournis pour les raccords filetés

Galerie

