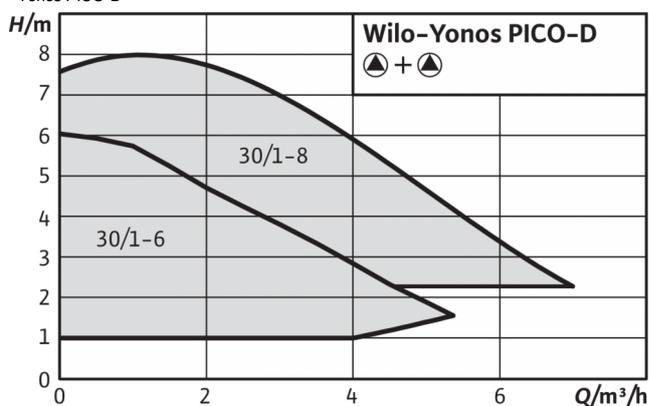


Description de la série de fabrication: Wilo-Yonos PICO-D

Yonos PICO-D



Yonos PICO-D



Semblable à la photo ci-dessus

Conception

Double pompe de circulation à rotor noyé avec raccord fileté, moteur CE auto-protégé et régulation de puissance électronique intégrée.

Utilisation

Chauffages à eau chaude tous systèmes, applications de climatisation, installations de circulation industrielles.

Équipement/Fonction

Modes de fonctionnement

- Δp -c pour pression différentielle constante
- Δp -v pour pression différentielle variable

Fonctions manuelles

- Réglage du mode de fonctionnement
- Réglage de la puissance de la pompe (hauteur manométrique)
- Fonction de purge

Fonctions automatiques

- Adaptation des performances hydrauliques en continu suivant le mode de fonctionnement
- Fonction de dégommage automatique

Fonctions de signal et d'affichage

- Affichage de la puissance absorbée en W
- Affichage de la hauteur manométrique actuelle lors du réglage
- Affichage de rapports de défauts (codes d'erreurs)

Équipement

- Connexion électrique rapide avec Wilo-Connector
- Fonction de purge
- Moteur auto-protégé
- Filtre à particules

Fonction pompe double

- Mode de fonctionnement principal/de réserve (avec permutation automatique en cas de défaut/échange de pompe après un certain nombre d'heures de fonctionnement) : Si vous souhaitez utiliser la pompe double dans le mode de fonctionnement principal/de réserve, les réglages du mode de régulation et de la hauteur manométrique doivent être identiques.
- Marche parallèle (marche et arrêt d'appoint avec optimisation du rendement) : Si vous souhaitez utiliser la pompe double en marche parallèle/en mode de fonctionnement d'appoint, le mode de régulation Δp -c doit être réglé avec la même hauteur manométrique.

Un coffret de commande supplémentaire est requis pour commuter les pompes, par ex. en cas de panne.

Particularités/Avantages

- Affichage à LED pour le réglage de la valeur de consigne en pas de 0,1 m et pour l'affichage de la consommation en cours
- Raccordement électrique sans outils grâce au Wilo-Connector
- Fonction unique de purge par pompe
- Pompe double pour marche individuelle (Δp -c et Δp -v) ou marche parallèle (Δp -c)
- Couple de démarrage très élevé pour un démarrage sûr

Description de la série de fabrication: Wilo-Yonos PICO-D

Étendue de la fourniture

- Pompe
- Wilo-Connector
- Joints
- Notice de montage et de mise en service

Dénomination

Exemple :	Wilo-Yonos PICO-D 30/1-6
Yonos PICO	Pompe à haut rendement (pompe à raccord fileté), à variation électronique
-D	Pompe double
30/	Diamètre nominal de raccordement
1-6	Plage de hauteur manométrique [m]