

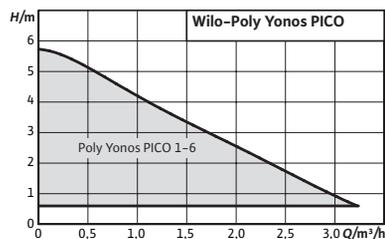
Pioneering for You

wilo

Aperçu de gamme – Édition 08/2019 – 50 Hz

Wilo-Poly Yonos PICO





Wilo-Poly Yonos PICO



Construction

Circulateur à rotor noyé haut rendement avec bride télescopique (non fournie avec le circulateur, voir accessoires).

Domaines d'application

Chauffage à eau chaude tous systèmes, installations de circulation industrielles, systèmes eau froide et circuits de climatisation.

Dénomination

Exemple : **Poly-Yonos PICO 25/1-6**
Poly-Yonos PICO Circulateur à haut rendement
25/ Diamètre nominal bride DN
1-6 Hauteur manométrique [M] avec
 $Q=0\text{m}^3/\text{h}$

Particularités/avantages

- Trois vitesses présélectionnables pour adaptation à la charge
- Montage simple et sûr grâce au méplat sur le corps de pompe
- Raccordement électrique rapide grâce au Connecteur Wilo breveté
- Adaptation à tout type d'installation sans modification de la tuyauterie grâce aux brides télescopiques (à acheter séparément)

Etendue de la fourniture

- Pompe
- Joints d'étanchéité
- boulons
- Notice de montage et de mise en service

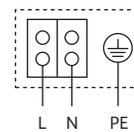
Caractéristiques techniques	
Fluides admissibles (autres fluides sur demande)	
Eau de chauffage (selon VDI 2035)	•
Mélange eau/glycol (max. 1:1, vérifier les caractéristiques techniques pour mélange > 20 %)	•
Domaine d'application admissible	
Plage de température à température ambiante max. +25 °C	-10...+110 °C
Plage de température à température ambiante max. +40 °C	-10...+95 °C
Pression nominale PN	6 bar
Raccordement électrique	
Alimentation réseau	1~230 V, 50/60 Hz
Moteur/électronique	
Protection moteur	Pas nécessaire (auto-protégé)
Compatibilité électromagnétique	EN 61800-3
Interférence émise	EN 61000-6-3
Résistance aux parasites	EN 61000-6-2
Régulation de vitesse	Convertisseur de fréquence
Indice de protection	IP X2D
Classe d'isolation	F

• = autorisée, - = non autorisé

Informations de commande		
Type	Raccord fileté	N° de réf.
Poly Yonos PICO 25/1-6	-	4178162

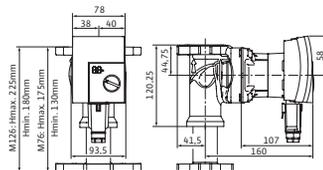
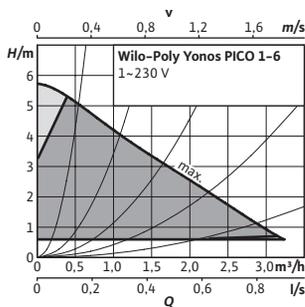
Informations de commande		
Type	Raccord fileté	N° de réf.
Bride M76	-	4177663
Bride M126	-	4177664

Schéma de raccordement



Moteur auto-protégé
Moteur monophasé (EM) 2 pôles - monophasé 230 V, 50 Hz

Wilo-Poly Yonos PICO 25/1-6



Type	25/1-6
Puissance absorbée P_1	4 - 40 W
Intensité absorbée I	max. 0,44 A
Poids env. m	2,6 kg



8/2019/N

WILO SE
53, boulevard de la République
Espace Lumière – Bâtiment 6
78403 Chatou
T: +33 1 30 09 82 10
F: +33 1 30 09 81 01
info@wilo.fr
www.wilo.fr

Pioneering for You