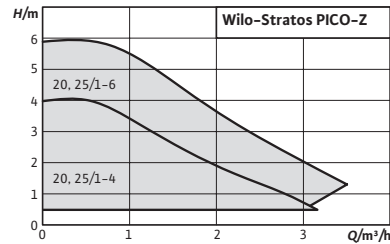


Aperçu de gamme – Édition 08/2019 – 50 Hz

Wilo-Stratos PICO-Z





Wilo-Stratos PICO-Z



Conception

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

Utilisation

Systèmes de bouclage d'eau chaude dans l'industrie et le génie du bâtiment.

Dénomination

Exemple : **Wilo-Stratos PICO-Z 20/1-4**
Stratos PICO Pompe à haut rendement (pompe à raccord fileté), à variation électronique
Z/ Bouclage d'eau sanitaire
20/ Diamètre nominal de raccord
1-4 Plage de hauteur manométrique nominale [m]

Vos avantages

- Mode manuel et asservi à la température pour un fonctionnement optimal
- Reconnaissance de la désinfection thermique du ballon d'eau potable
- Affichage de la consommation actuelle en watts et des kilowatts-heure cumulés ou du débit actuel et de la température
- Corps de pompe en acier inoxydable protégeant des bactéries et de la corrosion
- Wilo-Connector

Caractéristiques techniques (gamme)

Liquides autorisés (autres liquides sur demande)

Eau potable et alimentaire suivant TrinkwV 2001

oui

Domaine d'application admissible

Pression de service maximale PN 10 bar

Raccordement électrique

Alimentation réseau 1~230 V, 50/60 Hz

Caractéristiques du moteur

Protection moteur non requis (auto-protégé)

Interférence émise EN 61000-6-3

Immunité EN 61000-6-2

Régulation de vitesse Convertisseur de fréquence

Caractéristiques techniques (gamme)

Classe de protection IPX4D

Classe d'isolation F

Matériaux

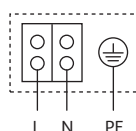
Matériau du corps de pompe 1.4409

Roue PPE-GF30

Arbre 1.4122

Matériau du palier Carbone graphité

Schéma de raccordement



Moteur auto-protégé

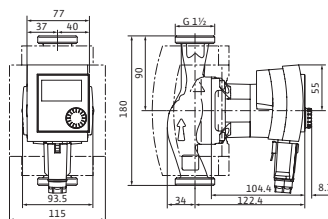
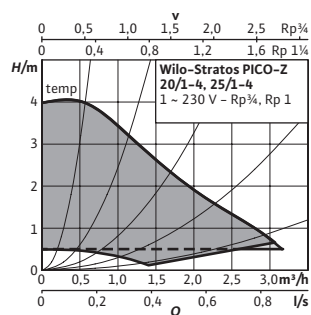
Moteur monophasé (EM) 2 pôles - monophasé 230 V, 50 Hz

Groupe : PG1

Informations de commande

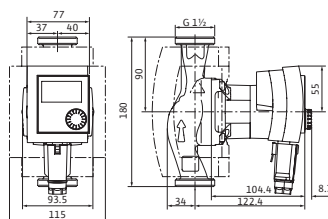
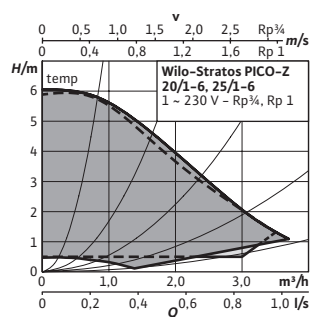
Types	Bride	Entraxe	Pression de service maximale	Alimentation réseau	Poids brut approx.	Nombre par palette	N° d'art.
		<i>l</i> mm	<i>p</i> bar		<i>m</i> kg		
Stratos PICO-Z 20/1-4	G 1¼	150	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,1	146	4216470
Stratos PICO-Z 20/1-6	G 1¼	150	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,1	146	4216471
Stratos PICO-Z 25/1-4	G 1½	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,2	146	4216472
Stratos PICO-Z 25/1-6	G 1½	180	10	1~230 V, 50/60 Hz	2,2	146	4216473

Caractéristiques techniques (type)



Stratos PICO-Z	20/1-4	25/1-4
Bride	G 1¼	G 1½
Pression de service maximale P_N	10 bar	10 bar
Puissance absorbée P_1	3 - 25 W	3 - 25 W
Courant nominal I_N	0,26 A	0,26 A
Poids net approx. <i>m</i>	2 kg	2 kg

Caractéristiques techniques (type)



Stratos PICO-Z	20/1-6	25/1-6
Bride	G 1¼	G 1½
Pression de service maximale P_N	10 bar	10 bar
Puissance absorbée P_1	3 - 45 W	3 - 45 W
Courant nominal I_N	0,44 A	0,44 A
Poids net approx. <i>m</i>	2 kg	2 kg

Accessoires

Types	Description	N° d'art.	Groupe
Connecteur coudé	Connecteur coudé vers la gauche, avec câble de raccordement relié de façon fixe (coudé) de 2 m	4150229	PG14
Wilo-Connector	Wilo-Connector avec câble de raccordement de 2 m et fiche à contact de protection	4200870	PG14



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