

Wilo-VeroLine-IP-Z



Construction

Pompe à moteur ventilé de construction Inline avec raccord fileté

Dénomination

Exemple	Wilo-VeroLine-IP-Z 25/6
IP	Pompe Inline (pompe à raccord fileté)
-Z	Circulateur
25/	Diamètre nominal de raccord Rp
6	Indicateur de puissance d'approche de la hauteur manométrique max. [m]

Particularités/avantages

- Haute résistance aux fluides corrosifs grâce au corps en inox et à la roue Noryl
- Large palette d'utilisation car adaptée à une dureté d'eau allant jusqu'à 5 mmol/l (28 °dH)
- Pièces au contact des fluides en matière plastique conformes aux recommandations KTW

Etendue de la fourniture

- Pompe
- Notice de montage et de mise en service

Caractéristiques techniques

Fluides admissibles (autres fluides sur demande)

Eau de chauffage (selon VDI 2035)	•
Eau chaude sanitaire - certifié ACS	•

Domaine d'application admissible

Plage de température à température ambiante max. +40 °C	-8...+110 °C
Exécution standard pour pression de service p_{max}	10

Moteur/électronique

Indice de protection	IP 44
Classe d'isolation	F

• = autorisée, - = non autorisée

Caractéristiques techniques

Matériaux

Corps de pompe	1.4306 [Al-Si304L]
Lanterne	1.4306
Roue	Noryl
Arbre de la pompe	1.4571 [AISI-316Ti]
Garniture mécanique	BQ1EGG
Autres garnitures mécaniques	Sur demande

• = autorisée, - = non autorisée

Eau chaude sanitaire

Pompes à moteur ventilé spéciales (pompes simples)

Schéma de raccordement

Moteur monophasé 1~230 V, 50 Hz

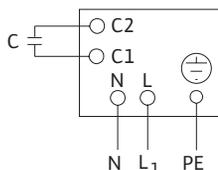
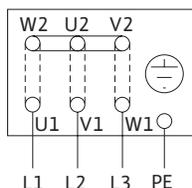


Schéma de raccordement

Moteur triphasé 3~230/400 V, 50 Hz

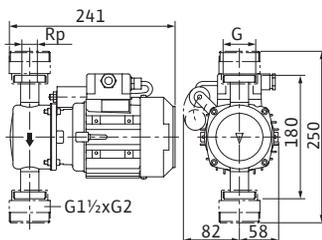
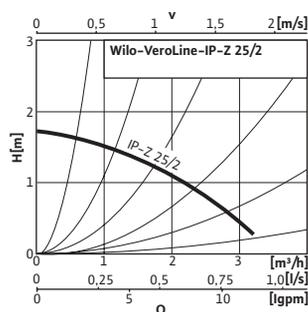


Groupe de prix : PG3

Informations de commande

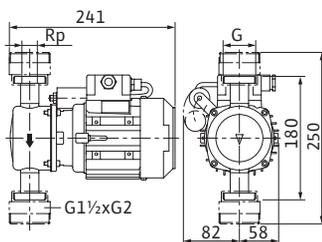
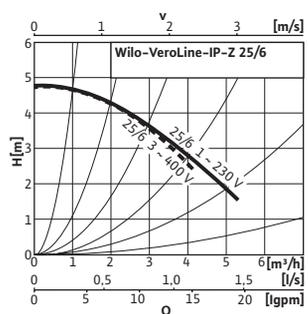
Type	Alimentation réseau	Raccord fileté	N° de réf.
25/2	1~230 V, 50 Hz	Rp 1	4090293
25/2	3~400V V, 50 Hz	Rp 1	4090292
25/6	1~230 V, 50 Hz	Rp 1	4090295
25/6	3~400V V, 50 Hz	Rp 1	4090294

Wilo-VeroLine-IP-Z 25/2 1~230 V et 3~400 V



Raccord fileté	Rp 1	Rp 1
Filetage	G 1½	G 1½
Alimentation réseau	1~230 V, 50 Hz	3~400V V, 50 Hz
Puissance nominale du moteur P ₂	0,06 kW	0,06 kW
Intensité absorbée I	max. 0,85 A	max. 0,32 A
Poids env. m	5,5 kg	4,5 kg

Wilo-VeroLine-IP-Z 25/6 1~230 V et 3~400 V



Raccord fileté	Rp 1	Rp 1
Filetage	G 1½	G 1½
Alimentation réseau	1~230 V, 50 Hz	3~400V V, 50 Hz
Puissance nominale du moteur P ₂	0,18 kW	0,12 kW
Intensité absorbée I	max. 1,45 A	max. 0,4 A
Poids env. m	5,9 kg	5 kg

Groupe de prix : PG14

Accessoires

Type	Description	N° de réf.
2 manchettes de raccordement (1 jeu) en acier inoxydable, G1½ i x G2 a x 33	-	4037301