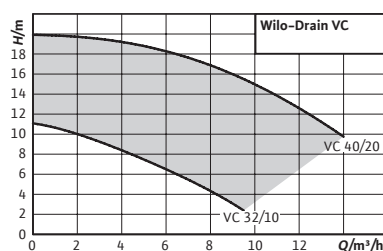


Aperçu de gamme – Édition 08/2019 – 50 Hz

Wilo-Drain VC





Wilo-Drain VC



Construction

Pompe verticale sur colonne non immergée avec moteur normalisé

Domaines d'application

- Pompage de
- Eaux usées
 - Eaux usées industrielles à une température maximale du fluide de 95 °C

Dénomination

Exemple : **Wilo-Drain VC 32/10**

VC Pompe pour eaux claires et usées verticale
32 Diamètre de la bride de refoulement en mm
10 Hauteur manométrique max. en m

Particularités/avantages

- Pour des fluides jusqu'à 95 °C
- Longue durée de vie
- Fonctionnement simplifié grâce à l'interrupteur à flotteur intégré
- Longues durées d'immobilisation possibles
- Protection moteur intégrée par relais thermique

Équipement/fonctionnement

- Flotteur intégré
- Boîtier condensateurs pour VC 32, 1~

Etendue de la fourniture

Pompe avec interrupteur à flotteur intégré et notice de montage et de mise en service.

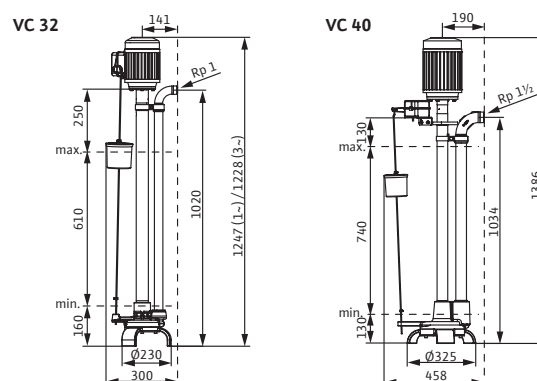
Caractéristiques techniques	
Vitesse nominale <i>n</i>	2900 tr/min
Nombre de démarrages recommandé	20 1/h
Nombre de démarrages max.	50 1/h
Mode de fonctionnement (immergé)	-
Mode de fonctionnement (non-immergé)	S1

Caractéristiques techniques	
Indice de protection	IP 55
Classe d'isolation	F
Température du fluide <i>T</i>	+3 ... +95 °C
Interrupteur à flotteur	•
Protection anti-déflagrante	-

Groupe : PG8

Informations de commande		
Wilo-Drain...	Alimentation réseau	N° de réf.
VC 32/10	1~230 V, 50 Hz	2044582
VC 32/10	3~400 V, 50 Hz	2044583
VC 40/20	3~400 V, 50 Hz	2044584

Plan d'encombrement



Caractéristiques techniques				
Wilo-Drain...	Alimentation réseau	Puissance nominale du moteur	Courant nominal	Poids env.
		P_2 kW	I_N A	m kg
VC 32/10	1~230 V, 50 Hz	0,37	3,9	36
VC 32/10	3~400 V, 50 Hz	0,37	1	36
VC 40/20	3~400 V, 50 Hz	2,2	2,9	77

Accessoires électriques – Alimentation réseau simple

Accessoires pour un raccordement simplifié au réseau électrique.

Type	Description	N° de réf.	Groupe
Câble de raccordement 5 m avec fiche et interrupteur	Câble de raccordement de 5 m de type H07RN-F (section : 3G1) avec fiche à contact de protection et interrupteur, sans protection moteur	2050436	PG14
Disjoncteur-protecteur de moteur CEE 1,2...1,8 A	Fiche interrupteur de changement de phase CEE avec affichage du sens de rotation et protection thermique du moteur. Raccord pour interrupteur à flotteur. Avec interrupteur Marche/Arrêt pour « Mode Manuel/Automatique ».	2525864	PG14
Disjoncteur-protecteur de moteur CEE 2,6...3,7 A		2017211	PG14

Vous trouverez d'autres accessoires à la fin de ce document, sous « Accessoires électriques » !

Attention : Les coffrets de commande ne sont pas protégés contre les explosions et peuvent être montés uniquement hors des zones à risque d'explosion. En cas d'utilisation de pompes dans des zones à risque d'explosion, l'exploitant est tenu de prévoir certaines mesures.

Accessoires électriques – Avertisseur à alimentation autonome

Avertisseur pour la détection des fuites d'eau dans les locaux et bâtiments. Le message d'alerte a lieu sous forme sonore, visuelle ou par radio. En outre, d'autres consommateurs peuvent être directement pilotés.

Type	Description	N° de réf.	Groupe
Petit coffret de commande d'alarme KAS	Petit coffret de commande d'alarme indépendant du secteur dans un boîtier ISO avec fiche à contact de protection, indicateur d'alarme acoustique et électrode montée avec un câble de 3 m pour l'acquisition du niveau.	501534094	PG14
AlarmControl 1	Alarme indépendante du secteur avec fiche à contact de protection, indicateur d'alarme acoustique et mini interrupteur à flotteur monté avec un câble de 3 m pour l'acquisition du niveau.	2522846	PG14
AlarmControl 2	Alarme indépendante du secteur avec fiche intermédiaire à contact de protection pour la connexion directe d'un consommateur, indicateur d'alarme acoustique et mini interrupteur à flotteur monté avec un câble de 3 m pour l'acquisition du niveau.	2522847	PG14

Vous trouverez d'autres accessoires à la fin de ce document, sous « Accessoires électriques » !

Attention : Les coffrets de commande ne sont pas protégés contre les explosions et peuvent être montés uniquement hors des zones à risque d'explosion. En cas d'utilisation de pompes dans des zones à risque d'explosion, l'exploitant est tenu de prévoir certaines mesures.



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