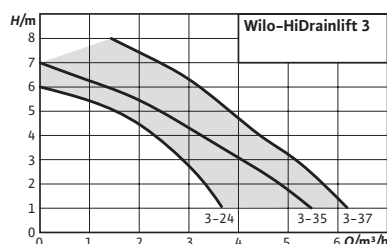


Collecte et transport des eaux usées

Station de relevage pour eaux usées



Modèle succédant à la
DrainLift TMP

Wilo-HiDrainlift 3



Construction

Petite station de relevage pour eaux chargées pour l'installation sur sol

Domaines d'application

Pompage des eaux chargées préalablement épurées sans matières fécales (selon DIN EN 12050-2) qui ne peuvent pas être conduites aux égouts grâce à l'inclinaison naturelle.

Dénomination

Exemple : **HiDrainlift 3-35**

HiDrainlift Famille de produits : station de relevage des eaux usées

3 Niveau de produit

3 = standard

3 Nombre de raccords d'alimentation

5 Hauteur manométrique nominale en m

Équipement/fonctionnement

- Prêt à être branché
- Protection thermique du moteur
- Contrôle de niveau par capteur de pression pneumatique
- Clapet anti-retour intégré
- Matériel de fixation
- Filtre à charbon actif

Particularités/avantages

- Forme très compacte pour un montage dans une salle d'eau ou sous un bac de douche (HiDrainlift 3-24)
- Fonctionnement silencieux et filtre à charbon actif intégré pour un confort accru
- Performance fiable et faible consommation électrique pour une élimination efficace des eaux usées
- Installation simple avec des possibilités flexibles de raccordement
- Installations prêtes à être branchées (HiDrainlift 3-35 et HiDrainlift 3-37)

Etendue de la fourniture

- Station de relevage pour eaux usées prête à être branchée avec filtre de charbon actif et clapets anti-retour intégrés.
- Notice de montage et de mise en service
- Kit de raccordement pour les conduites d'alimentation et de refoulement

Remarque

Dimensions modifiées par rapport au modèle précédent

Caractéristiques techniques	
Raccord d'alimentation	DN 40
Raccord côté refoulement	DN 32

Caractéristiques techniques	
Indice de protection	IP 44
Classe d'isolation	F

Collecte et transport des eaux usées
Station de relevage pour eaux usées

Caractéristiques techniques

Type de pompe	Volume brut	Puissance absorbée	Courant nominal	Poids env.	Température du fluide	Température max. du fluide, brièvement jusqu'à 5 min	Volume de commutation	Niveau de marche min.	Niveau d'arrêt min.
	V l	P_1 kW	I_N A	m kg	T °C		V l	mm	
HiDrainlift 3-24	3,9	0,25	1,22	3,6	+5 ... +35	35	0,7	65	45
HiDrainlift 3-35	16,0	0,4	1,7	5,4	+5 ... +35	60	2	110	70
HiDrainlift 3-37	15,5	0,4	2	5,9	+5 ... +35	75	2	110	70

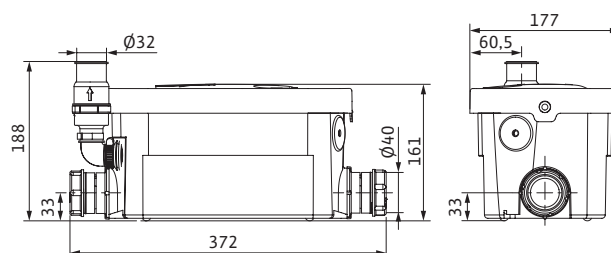
Groupe de prix : PG7

Informations de commande

Wilo-HiDrainlift ...	Alimentation réseau	N° de réf.
HiDrainlift 3-24	1~230 V, 50 Hz	4191678
HiDrainlift 3-35	1~230 V, 50 Hz	4191679
HiDrainlift 3-37	1~230 V, 50 Hz	4191680

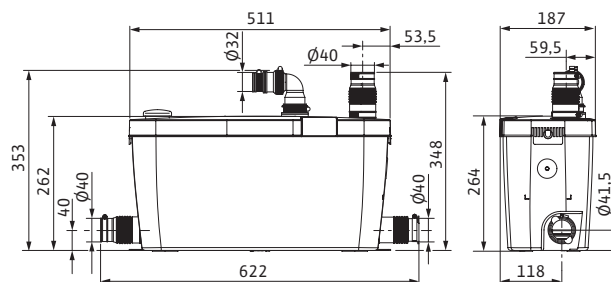
Plan d'encombrement

HiDrainlift 3-24



Plan d'encombrement

HiDrainlift 3-35/37



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 de prix
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.

Sous réserve de modifications techniques. Tous les prix s'entendent Hors Taxes, applicables au 1er janvier 2018.