

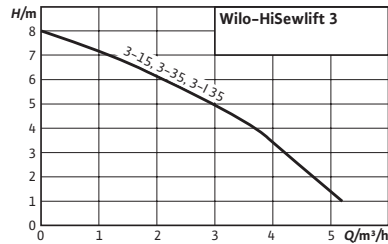
Pioneering for You

wilo

*Aperçu de gamme – Édition 08/2019 – 50 Hz*

## Wilo-HiSewlift 3





## Accessoires

Mise en service/Contrôle de fonctionnement

Page

## Wilo-HiSewlift 3



### Conception

Petite station de relevage pour eaux chargées avec dilacérateur

### Utilisation

Pompage des eaux chargées en matières fécales (selon DIN EN 12050-1) qui ne peuvent pas être conduites aux égouts grâce à l'inclinaison naturelle.

### Dénomination

|                  |  |
|------------------|--|
| Exemple :        | <b>HiSewlift 3-35</b>  |
| <b>HiSewlift</b> | Famille de produits : station de relevage pour eaux chargées             |
| <b>3</b>         | Niveau de produit<br>3 = standard  |
| <b>I</b>         | Pose en applique :<br>I = possibilité de montage derrière un mur         |
| <b>3</b>         | Nombre de raccords d'alimentation (en plus du raccordement ds toilettes) |
| <b>5</b>         | Hauteur manométrique nominale en m                                       |

### Équipement/Fonction

- 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

### Matériaux

- Corps de pompe : PPGF30
- Carter de moteur : PPGF30

### Vos avantages

- HiSewlift 3-I35 dans une exécution particulièrement mince (largeur inférieure à 149 mm) pour un montage mural simplifié
- Fonctionnement silencieux et filtre à charbon actif intégré pour un confort accru
- Performance fiable et faible consommation électrique pour une élimination efficace des eaux chargées
- Installation simple avec des possibilités flexibles de raccordement
- Prête à être raccordée

- Joint : EPDM
- Matériau du réservoir : PP

### Description/Construction

Mini-station de relevage fonctionnant automatiquement avec dilacérateur, clapet anti-retour monté, filtre à charbon actif, bride de refoulement élastique ainsi que des possibilités de raccordement pour des toilettes et – en fonction du modèle – deux ou trois articles de drainage supplémentaires. Le dégazage a lieu par le biais d'un filtre à charbon actif inodore dans la pièce d'installation.

### Étendue de la fourniture

- Station de relevage pour eaux chargées prête à être branchée avec dilacérateur, 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

## Avis

Dimensions modifiées par rapport au modèle précédent

### Caractéristiques techniques (gamme)

|                            |             |
|----------------------------|-------------|
| Bride côté refoulement RPD | DN 32/28/22 |
| Bride côté aspiration RPS  | DN 40       |

### Caractéristiques techniques (gamme)

|                      |      |
|----------------------|------|
| Classe de protection | IP44 |
| Classe d'isolation   | F    |

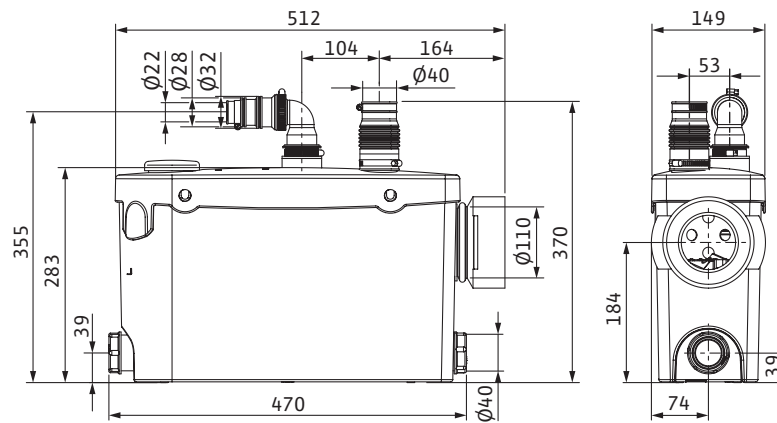
Groupe de prix : PG7

### Informations de commande

| Types           | Largeur sans emballage | Hauteur sans emballage | Longueur totale | Poids net approx. | Alimentation réseau | N° d'art. |
|-----------------|------------------------|------------------------|-----------------|-------------------|---------------------|-----------|
|                 | L<br>mm                | H<br>mm                | L<br>mm         | m<br>kg           |                     |           |
| HiSewlift 3-15  | 243                    | 353                    | 511             | 6                 | 1-230 V, 50 Hz      | 4191675   |
| HiSewlift 3-35  | 243                    | 353                    | 622             | 6                 | 1-230 V, 50 Hz      | 4191677   |
| HiSewlift 3-135 | 149                    | 378                    | 520             | 5                 | 1-230 V, 50 Hz      | 4191674   |

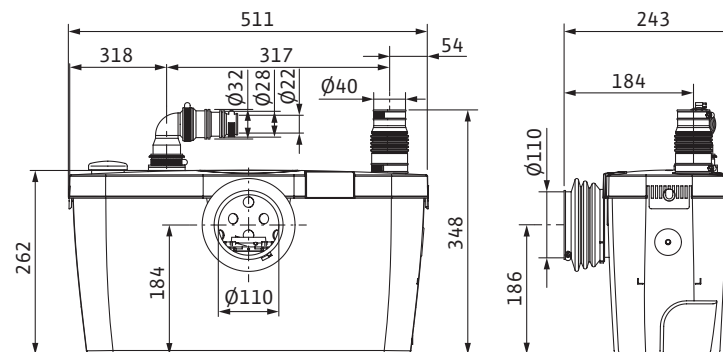
### Plan d'encombrement

HiSewlift 3-135



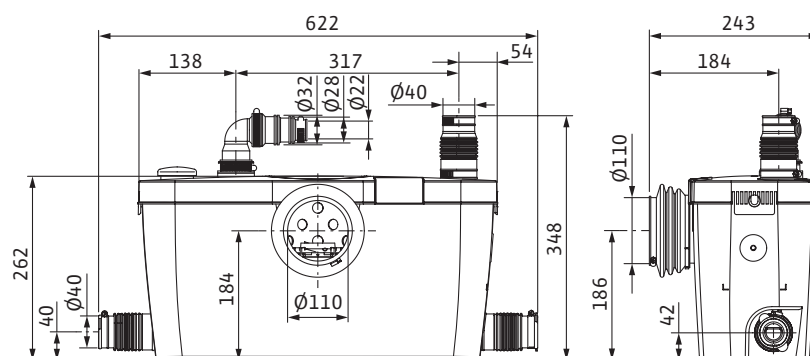
### Plan d'encombrement

HiSewlift 3-15



## Plan d'encombrement

HiSewlift 3-35



## Caractéristiques techniques

| Types           | Volume | Puissance absorbée   | Courant nominal     | Poids net approx. | Température du fluide min. | Température du fluide max. | Température max. du fluide, brièvement jusqu'à 5 min | Volume de commutation | Niveau d'arrêt min. | Niveau de marche min. |
|-----------------|--------|----------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|----------------------------|--|-----------------------|---------------------|-----------------------|
|                 | V      | P <sub>I</sub><br>kW | I <sub>N</sub><br>A | m<br>kg           | T<br>°C                    | T<br>°C                    | T<br>°C  | V<br>l                | l<br>mm             | l<br>mm               |
| HiSewlift 3-15  | -      | 0,40                 | 1,9                 | 6                 | 5,0                        | 35,0                       | 35,0   | 1                     | 50                  | 70                    |
| HiSewlift 3-35  | -      | 0,40                 | 1,9                 | 6                 | 5,0                        | 35,0                       | 35,0   | 1                     | 50                  | 70                    |
| HiSewlift 3-135 | -      | 0,40                 | 1,9                 | 5                 | 5,0                        | 35,0                       | 35,0   | 1                     | 50                  | 75                    |

Groupe de prix : PG14

## 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.

| Types                                  | Description  | N° d'art. |
|--|--|-----------|
| 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 |
| 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 la mesure du niveau d'eau.   | 2522846   |
| 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 la mesure du niveau d'eau. | 2522847   |

D'autres accessoires figurent 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 secteurs à risque d'explosion. En cas d'utilisation de pompes dans des zones à risque d'explosion, le client 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](mailto:info@wilo.fr)  
[www.wilo.fr](http://www.wilo.fr)