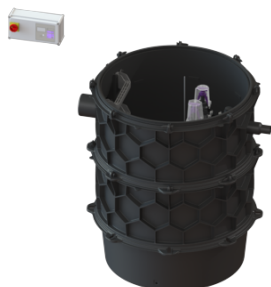


## Station de relevage Aquapump XL Duo, GTF 2600-S1



### Informations sur l'article

Numéro d'article: 8743024

GTIN: 4026092075784

Groupe de remise: 60

### Avantages

- Sécurité maximale
- Pose flexible
- Évacue de grandes quantités d'eaux grises

### Description

La station de relevage pour eaux grises est équipée d'une pompe submersible ainsi que d'un dispositif antiretour. La cuve en polyéthylène (PE) résistante dans le temps intègre un compartiment de pompe ouvert avec des options de raccordement universelles. Les fermetures rapides permettent le démontage facile des composants intégrés.

La commande est effectuée par un gestionnaire convivial qui peut être connecté en option à la gestion du bâtiment via un contact sec ou qui peut transmettre des messages d'alarme et de défauts via une interface GSM.

Grâce au système modulaire KESSEL, différentes variantes de module rehausse sont disponibles comme accessoires.

**La chaîne de traction en acier inoxydable destinée au prélèvement par pompe doit être commandée en option en fonction de la profondeur d'installation sous la réf.:**

680 528 = Longueur 2 m

680 529 = Longueur 3 m

680 530 = Longueur 4 m

680 531 = Longueur 5 m

Nature des eaux usées:

Type d'installation:

Eaux grises

à l'extérieur des bâtiments – pose enterrée, à

l'intérieur du bâtiment – pose encastrée en dalle

### Variante:

Nature du système:

Pose:

Dispositif d'arrêt:

Type de commande:

Poste double

Pose immergée

Dispositif d'arrêt en composite

Gestionnaire

|                                                                        |                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dispositif antiretour:                                                 | intégré                                                                                                                                         |
| Échelle d'accès:                                                       | oui                                                                                                                                             |
| Remarque concernant la profondeur de pose:                             | en combinaison avec le module rehausse                                                                                                          |
| Joint d'étanchéité pour la conduite d'aération et de ventilation (DN): | 100 mm                                                                                                                                          |
| Joint traversant du conduit pour câbles (DN):                          | 100 mm                                                                                                                                          |
| État à la livraison:                                                   | Prémonté pour le montage final à prévoir sur site (montage des pompes et capteurs ainsi que le raccordement du gestionnaire à prévoir sur site) |

### Caractéristiques générales:

|          |            |
|----------|------------|
| Couleur: | noir       |
| Norme:   | EN 12050-2 |

### Dimensions:

|           |          |
|-----------|----------|
| Longueur: | 1 370 mm |
| Largeur:  | 1 240 mm |
| Hauteur:  | 1 416 mm |

### Cuve:

|                                                                    |            |
|--------------------------------------------------------------------|------------|
| Nombre d'arrivée:                                                  | 1 ST       |
| Diamètre nominal de l'arrivée (DN):                                | 150        |
| Diamètre nominal de l'arrivée (DA):                                | 160 mm     |
| Perçage maximal de l'arrivée (DN):                                 | 150 mm     |
| Distance entre le tuyau d'arrivée et le fond de la cuve:           | 1 054 mm   |
| Distance du milieu du tube de sortie jusqu'au fond de la cuve:     | 1 134 mm   |
| Distance du milieu du tube d'arrivée jusqu'au fond de la cuve:     | 1 134 mm   |
| Volume utile:                                                      | 340 l      |
| Refoulement:                                                       | horizontal |
| Diamètre nominal de refoulement (DN):                              | 80 mm      |
| Diamètre extérieur (DA) de refoulement:                            | 90 mm      |
| Étanchéité aux eaux souterraines à partir du point bas de la cuve: | 3 000 mm   |
| Largeur hors tout de la cuve (LW):                                 | 1 000 mm   |

### Aide à l'installation:

|                               |          |
|-------------------------------|----------|
| Pompe:                        | GTF-2600 |
| Nombre de pompes:             | 2        |
| Capacité de refoulement maxi: | 46 m3/h  |

|                                                                       |                                 |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Hauteur de relevage maxi:                                             | 13,6 m                          |
| Mode de fonctionnement:                                               | S1                              |
| Puissance P1:                                                         | 2,6 kW                          |
| Puissance P2:                                                         | 2,1 kW                          |
| Régime:                                                               | 2 900 U/min                     |
| Température maximale du fluide refoulé<br>(refoulement ininterrompu): | 40 °C                           |
| Type de raccord:                                                      | Raccordement direct             |
| Poids:                                                                | 40 kg                           |
| Type de roue:                                                         | Roue vortex                     |
| Longueur du câble d'alimentation de la pompe:                         | 10 m                            |
| Courant nominal:                                                      | 4,5 A                           |
| Catégorie de protection de la pompe:                                  | IP 68 (20 m)                    |
| Classe de protection:                                                 | I                               |
| Type de câble d'alimentation de la pompe:                             | H07RN-F 7G, 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Surveillance de la température:                                       | intégré                         |
| Facteur de puissance Cos phi:                                         | 0,83                            |
| Classe d'isolation:                                                   | H                               |

#### Commande:

|                                                      |                 |
|------------------------------------------------------|-----------------|
| Gestionnaire:                                        | Comfort         |
| Tension de service:                                  | 400 V           |
| Fréquence du réseau:                                 | 50 Hz           |
| Système d'autodiagnostic (SDS):                      | oui             |
| Pile de sauvegarde:                                  | oui             |
| Écran d'affichage à plusieurs lignes:                | oui             |
| Fonction journal:                                    | oui             |
| Interface GSM:                                       | oui             |
| Contact sec:                                         | oui             |
| Fusible requis (Protection de la ligne):             | 3 x C 20 A      |
| Disjoncteur du moteur:                               | oui             |
| Type de protection du gestionnaire:                  | IP 54           |
| Longueur du câble d'alimentation du<br>gestionnaire: | 0 m             |
| Type de détection du niveau:                         | hydrostatique   |
| Nature de détection du niveau:                       | Sonde de niveau |
| Dispositif d'alarme:                                 | Sonde de niveau |