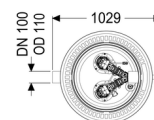
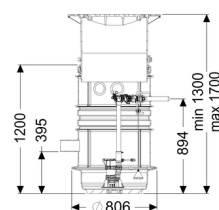
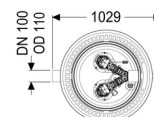
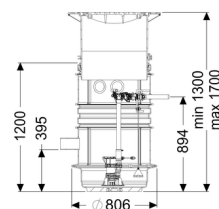


## Station relevage Aquapump Medium Duo, GTF 600, 1300-1750 mm, B



### Informations sur l'article

Numéro d'article: 824821B  
 GTIN: 4026092045176  
 Groupe de remise: 60

### Avantages

- Sécurité maximale
- Pose flexible
- Système de regard LW 600, convient à une pose enterrée

### Description

La station de relevage pour eaux grises est équipée d'une pompe submersible ainsi que d'un dispositif antiretour. Le système de regard LW 600 en polyéthylène (PE-LLD) résistant dans le temps sert de cuve et intègre un compartiment de pompe ouvert et des options de raccordement universelles. Les fermetures rapides permettent le démontage facile des composants intégrés.

La commande est effectuée au choix 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.

Nature des eaux usées:

Eaux grises

Type d'installation:

à l'extérieur des bâtiments – pose enterrée

**Variante:**

|                                                                        |                                                           |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Nature du système:                                                     | Poste double                                              |
| Pose:                                                                  | Pose immergée                                             |
| Type de commande:                                                      | Gestionnaire                                              |
| Dispositif antiretour:                                                 | intégré                                                   |
| 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:                                                   | Construction modulaire pour le montage à prévoir sur site |

**Caractéristiques générales:**

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

**Dimensions:**

|           |        |
|-----------|--------|
| Longueur: | 806 mm |
| Largeur:  | 806 mm |

**Cuve:**

|                                                                    |                       |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Nombre d'arrivée:                                                  | 1 ST                  |
| Diamètre nominal de l'arrivée (DN):                                | 100                   |
| Diamètre nominal de l'arrivée (DA):                                | 110 mm                |
| Distance entre le tuyau d'arrivée et le fond de la cuve:           | 400 mm                |
| Distance du milieu du tube de sortie jusqu'au fond de la cuve:     | 894 mm                |
| Distance du milieu du tube d'arrivée jusqu'au fond de la cuve:     | 455 mm                |
| Diamètre de fourreau pour câbles (DN):                             | 100 mm                |
| Refoulement:                                                       | horizontal            |
| Diamètre nominal de refoulement (DN):                              | 32 mm                 |
| Diamètre extérieur (DA) de refoulement:                            | 40 mm                 |
| Profondeur de pose:                                                | 1 300 - 1 750 mm      |
| Raccord de purge d'air (DN):                                       | 100 mm                |
| Étanchéité aux eaux souterraines à partir du point bas de la cuve: | 2 000 mm              |
| Largeur hors tout de la cuve (LW):                                 | 600 mm                |
| Largeur hors tout de l'accès (LW):                                 | 600 mm                |
| Système de regard:                                                 | LW 600                |
| Type de réglage de la hauteur:                                     | Rehausse télescopique |

### Caractéristiques fonctionnelles:

|                                        |                   |
|----------------------------------------|-------------------|
| Type de couvercle:                     | Couvercle ronde   |
| Matériau du couvercle de recouvrement: | Fonte grise       |
| Couleur du couvercle:                  | noir              |
| Classe de charge:                      | B 125 (EN 124)    |
| Longueur:                              | 648 mm            |
| Largeur:                               | 648 mm            |
| Hauteur:                               | 103 mm            |
| Verrouillage:                          | non verrouillable |

### Aide à l'installation:

|                                                                       |                                 |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Pompe:                                                                | GTF 600                         |
| Nombre de pompes:                                                     | 2                               |
| Capacité de refoulement maxi:                                         | 12 m <sup>3</sup> /h            |
| Hauteur de relevage maxi:                                             | 8 m                             |
| Tension d'alimentation:                                               | 230 V                           |
| Fréquence du réseau:                                                  | 50 Hz                           |
| Mode de fonctionnement:                                               | S1                              |
| Puissance P1:                                                         | 0,6 kW                          |
| Puissance P2:                                                         | 0,36 kW                         |
| Régime:                                                               | 2 800 U/min                     |
| Température maximale du fluide refoulé<br>(refoulement ininterrompu): | 40 °C                           |
| Type de raccord:                                                      | Fiche avec détrompeur           |
| Poids:                                                                | 6 kg                            |
| Type de roue:                                                         | Roue vortex                     |
| Longueur du câble d'alimentation de la pompe:                         | 10 m                            |
| Courant nominal:                                                      | 2,7 A                           |
| Catégorie de protection de la pompe:                                  | IP 68 (3 m)                     |
| Classe de protection:                                                 | I                               |
| Type de câble d'alimentation de la pompe:                             | H07RN-F 3G, 1,0 mm <sup>2</sup> |
| Surveillance de la température:                                       | intégré                         |
| Facteur de puissance Cos phi:                                         | 0,91                            |
| Classe d'isolation:                                                   | F                               |

### Commande:

|                                       |         |
|---------------------------------------|---------|
| Gestionnaire:                         | Comfort |
| Tension de service:                   | 230 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     |
| Port USB:                             | oui     |

|                                                   |               |
|---------------------------------------------------|---------------|
| Interface GSM:                                    | oui           |
| Contact sec:                                      | en option     |
| Fusible requis (Protection de la ligne):          | C 16 A        |
| Type de protection du gestionnaire:               | IP 54         |
| Longueur du câble d'alimentation du gestionnaire: | 1,4 m         |
| Type de détection du niveau:                      | pneumatique   |
| Nature de détection du niveau:                    | Cloche        |
| Dispositif d'alarme:                              | Sonde optique |