

Station relevage Aquapump Medium Mono, STZ 1000, 800-1250 mm, A



Informations sur l'article

Numéro d'article: 827710A
GTIN: 4026092077726
Groupe de remise: 60

Avantages

- Rehausse réglable en hauteur

Description

La station de relevage pour eaux usées avec matières fécales est adaptée à une pose enterrée et est équipée d'un clapet antiretour pour la conduite de refoulement. La cuve en PE-LLD résiste aux fluides agressifs et peut être livrée avec couvercle pour classe de charge A, B ou D. La pompe avec couteaux garantit une fiabilité de fonctionnement optimale. Les composants sont prémontés pour un montage final à prévoir sur site. Avec zones de perçage pour la ventilation et le fourreau pour câbles.

Nature des eaux usées:

Eaux grises et eaux vannes

Type d'installation:

à l'extérieur des bâtiments – pose enterrée

Variante:

Nature du système:

Poste simple

Pose:

Pose immergée

Type de commande:

Flotteur

Dispositif antiretour:

intégré

Échelle d'accès:

non

Joint d'étanchéité pour la conduite d'aération et de ventilation (DN):

100 mm

Joint traversant du conduit pour câbles (DN):

100 mm

Caractéristiques générales:

Norme:

EN 12050-1

Dimensions:

Longueur:

1 000 mm

Largeur:

806 mm

| | |
|-------------------------|--------|
| Diamètre: | 809 mm |
| Largeur hors tout (LW): | 600 |

Cuve:

| | |
|--|----------------|
| Nombre d'arrivée: | 1 ST |
| Diamètre nominal de l'arrivée (DN): | 150 |
| 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: | 482 mm |
| Distance du milieu du tube d'arrivée jusqu'au fond de la cuve: | 475 mm |
| Diamètre de fourreau pour câbles (DN): | 100 mm |
| Volume utile: | 30 l |
| Refoulement: | horizontal |
| Diamètre nominal de refoulement (DN): | 32 mm |
| Diamètre extérieur (DA) de refoulement: | 40 mm |
| Profondeur de pose: | 800 - 1 250 mm |
| Raccord de purge d'air (DN): | 100 mm |
| Étanchéité aux eaux souterraines à partir du point bas de la cuve: | 2 500 mm |
| Largeur hors tout de la cuve (LW): | 600 mm |
| Système de regard: | LW 600 |

Caractéristiques fonctionnelles:

| | |
|--------------------|-----------------|
| Type de couvercle: | Couvercle ronde |
| Classe de charge: | A 15 (EN 124) |

Aide à l'installation:

| | |
|--|------------------------------|
| Pompe: | STZ 1000 |
| Nombre de pompes: | 1 |
| Capacité de refoulement maxi: | 11,5 m ³ /h |
| Hauteur de relevage maxi: | 10 m |
| Tension d'alimentation: | 230 V |
| Fréquence du réseau: | 50 Hz |
| Mode de fonctionnement: | S3 – 50 % |
| Puissance P1: | 1,2 kW |
| Puissance P2: | 0,69 kW |
| Régime: | 2 800 U/min |
| Fusible requis (protection de ligne): | C 16 A |
| Température maximale du fluide refoulé (refoulement ininterrompu): | 40 °C |
| Type de raccord: | Fiche d'alimentation 2 pôles |
| Poids: | 10 kg |
| Type de roue: | Couteaux |

| | |
|---|-------------|
| Longueur du câble d'alimentation de la pompe: | 10 m |
| Courant nominal: | 5,2 A |
| Catégorie de protection de la pompe: | IP 68 (3 m) |
| Classe de protection: | I |
| Classe d'isolation: | F |

Commande:

| | |
|--------------------------------|---------------|
| Tension de service: | 230 V |
| Fréquence du réseau: | 50 Hz |
| Disjoncteur du moteur: | oui |
| Type de détection du niveau: | mécanique |
| Nature de détection du niveau: | Flotteur |
| Dispositif d'alarme: | Sonde optique |