

Poste relevage Aquapump Medium Mono, STZ 1000, 1800-2250 mm, D



Informations sur l'article

Numéro d'article: 827730D

GTIN: 4026092052099

Groupe de remise: 60

Avantages

- Rehausse réglable en hauteur
- Préconfiguré en usine
- Système de regard LW 600, convient à une pose enterrée

Description

La station de relevage pour grises est équipée d'une ou deux pompes 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.

Modèle

Nature du système:	Installation individuelle
Joint traversant du conduit pour câbles (DN):	100
Barre d'accès:	non
Joint d'étanchéité pour la conduite d'aération et de ventilation (DN):	100
Pose:	Pose immergée
Type de commande:	Flotteur
Dispositif anti-retour:	intégré
Refoulement:	horizontal
Système de regard:	LW 600

Caractéristiques générales

Norme:	EN 12050-2, EN 12050-2 et EN 12050-1 (sans exigences ATEX)
Nature des eaux usées:	Eaux grises ou eaux vannes (en situations de montage sans exigences ATEX)
Type d'installation:	pose enterrée
Modèle de poste:	Mono

Dimensions

Poids net:	173 kg
Poids brut:	180 kg

Étanchéité aux eaux souterraines à partir du point bas de la cuve:	2500 mm
Diamètre:	809 mm
Largeur hors tout (LW):	600 mm
Profondeur de pose:	1800 - 2250 mm
Longueur:	1000 mm
Largeur:	806 mm
Dimensions d'emballage, longueur:	1200 mm
Dimensions d'emballage, largeur:	800 mm
Dimensions d'emballage, hauteur:	2220 mm
Cuve/corps de base	
Diamètre nominal de refoulement (DN):	32
Diamètre extérieur (DA) de refoulement:	40 mm
Diamètre de fourreau pour câbles (DN):	100
Raccord de purge d'air (DN):	100
Distance du milieu du tube de sortie jusqu'au fond de la cuve:	1394 mm
Distance entre le tuyau d'arrivée et le fond de la cuve:	400 mm
Distance du milieu du tube d'arrivée jusqu'au fond de la cuve:	475 mm
Diamètre nominal de l'arrivée (DN):	150 mm
Nombre d'arrivée:	1
Largeur hors tout de la cuve (LW):	600 mm
Volume utile:	30 l
Caractéristiques fonctionnelles	
Type de couvercle:	Couvercle ronde
Matériau du couvercle de recouvrement:	Fonte grise rempli de béton
Classe de charge:	D 400 (EN 124)
Aide à l'installation	
Pompe:	STZ 1000
Nombre de pompes:	1
Poids, pompe:	10 kg
Type de raccord:	Fiche d'alimentation 2 pôles
Tension de service:	230 V
Classe de protection:	I
Classe d'isolation:	F
Catégorie de protection de la pompe:	IP 68 (3m)
Température maximale du fluide refoulé (refoulement ininterrompu):	40 °C
Capacité de refoulement maxi:	11,5 m³/h
Hauteur de relevage maxi:	10 m
Régime:	2800 U/min
Puissance P1:	1,2 kW
Puissance P2:	0,69 kW
Mode de fonctionnement:	S3 – 50 %
Type de rotor:	Outil tranchant

Fusible requis (protection de ligne):	C 16 A
Longueur du câble d'alimentation de la pompe:	10 m
Courant nominal:	5,2 A
Commande	
Disjoncteur du moteur:	oui
Dispositif d'alarme:	Sonde optique
Nature de détection du niveau:	Flotteur
Type de détection du niveau:	mécanique
Fréquence du réseau:	50 Hz
Tension de service:	230 V
Type de raccord:	Fiche d'alimentation 2 pôles