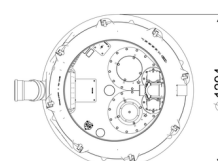
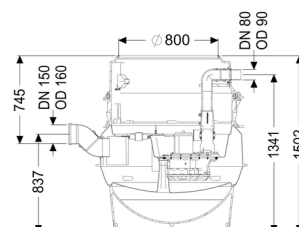
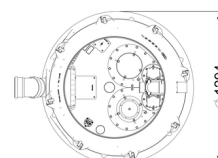
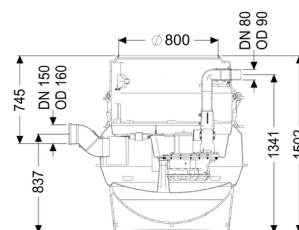


Station de relevage Aquapump F XL Tronic, SPF 4500-S3, T0



Informations sur l'article

Numéro d'article: 8742015
 GTIN: 4026092069516
 Groupe de remise: 60

Avantages

- Sécurité maximale
- Pose flexible
- Avantages d'une meilleure hygiène de maintenance et de réparation

Description

La station de relevage pour eaux vannes et eaux grises est équipée d'une pompe submersible, d'un dispositif antiretour ainsi que d'un dispositif d'arrêt pour la conduite de refoulement. La cuve en polyéthylène (PE) résistante dans le temps intègre un compartiment de pompe fermé (pose sèche) avec une trappe d'accès vissée.

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 rehausses ou variantes de module rehausse sont disponibles comme accessoires.

Nature des eaux usées:
Type d'installation:

Eaux vannes
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:
Dispositif antiretour:
Échelle d'accès:
Remarque concernant la profondeur de pose:

Poste simple
Pose sèche
Dispositif d'arrêt en composite
Gestionnaire
intégré
oui
Variante pose au plus bas

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:
Norme:

noir
EN 12050-1

Dimensions:

Longueur:
Largeur:
Hauteur:

1 295 mm
1 295 mm
1 500 mm

Cuve:

Nombre d'arrivée:
Diamètre nominal de l'arrivée (DN):
Diamètre nominal de l'arrivée (DA):
Distance entre le tuyau d'arrivée et le fond de la
cuve:
Distance du milieu du tube de sortie jusqu'au
fond de la cuve:
Distance du milieu du tube d'arrivée jusqu'au
fond de la cuve:
Volume de la cuve:
Volume utile:
Refoulement:
Diamètre nominal de refoulement (DN):
Diamètre extérieur (DA) de refoulement:
Raccord de purge d'air (DN):

1 ST
150
160 mm
753 mm
1 343 mm
833 mm
335 l
160 l
horizontal
80 mm
90 mm
70 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
Largeur hors tout de l'accès (LW):	800 mm
Passage libre:	40 mm

Aide à l'installation:

Pompe:	SPF 4500
Nombre de pompes:	1
Capacité de refoulement maxi:	55 m ³ /h
Hauteur de relevage maxi:	20 m
Mode de fonctionnement:	S3 – 50 %
Puissance P1:	4,2 kW
Puissance P2:	3,5 kW
Régime:	2 850 U/min
Température maximale du fluide refoulé (refoulement ininterrompu):	40 °C
Type de raccord:	Raccordement direct
Poids:	26 kg
Type de roue:	Roue vortex
Longueur du câble d'alimentation de la pompe:	10 m
Courant nominal:	7,5 A
Catégorie de protection de la pompe:	IP 68 (3 m/48h)
Classe de protection:	I
Type de câble d'alimentation de la pompe:	H07RN-F 7G, 1,5 mm ²
Surveillance de la température:	intégré
Facteur de puissance Cos phi:	0,85
Classe d'isolation:	F

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 16 A
Disjoncteur du moteur:	oui
Type de protection du gestionnaire:	IP 54
Longueur du câble d'alimentation du gestionnaire:	0 m
Type de détection du niveau:	pneumatique
Nature de détection du niveau:	Tube plongeur

Dispositif d'alarme:

Tube plongeur