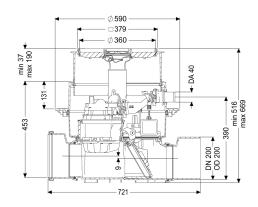


Poste de relevage antir. Ecolift DN 200, Dalle, carrelable





Informations sur l'article

Numéro d'article: 21200X GTIN: 4026092046876 Groupe de remise: 20

Avantages

- Fonction hybride : l'écoulement se fait gravitairement jusqu'au canal - insert de pompe qu'en cas de refoulement
- Silencieux et peu encombrant
- Double sécurité grâce au clapet anti-retour et la boucle anti-retour

Description

Le poste de relevage antiretour pour eaux usées avec et sans matières fécales est équipé d'une pompe et d'un système de fermeture motorisé. En l'état normal, la section de conduit est ouverte librement et l'écoulement se fait gravitairement jusqu'au canal. Le refoulement est détecté par une sonde optique, ce qui entraîne la fermeture automatique du système de fermeture motorisé. L'écoulement pendant la phase de montée en charge se produit via une conduite de refoulement, qui entraîne les eaux usées via le niveau des plus hautes eaux et l'achemine dans le canal. Orifice de raccorcdement dans le corps de base pour le montage encastré au sol, avec joint pour la conduite de refoulement et le conduit pour câbles. La commande est effectuée par un gestionnaire convivial, qui peut être connecté en option à la technique pilote de bâtiment via un contact sans potentiel ou qui peut émettre des messages d'alarme et de défauts via une interface GSM.

Modèle

Verrouillage d'urgence: oui Joint traversant du conduit pour câbles (DN): 50

Type de commande: Gestionnaire Type de protection de la sonde: IP 68 (3 m/48h)

Clapets anti-retour motorisés: 1

Caractéristiques générales

Couleur: noir



Diamètre nominal (DN): 200 Diamètre extérieur (DA): 200 mm

Remarque concernant le diamètre nominal: Hydraulique correspond à DN 150

Nature des eaux usées: Eaux vannes

Type d'installation: pose encastrée en dalle

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)

Homologation: Z-53.2-487
Type de moteur: KSM 140

Type de protection moteur: IP 68 (3m/48h)
Dispositif anti-odeur: Multistop

Dimensions

Poids net: 28 kg
Poids brut: 33,5 kg
Étanchéité aux eaux souterraines à partir du 3000 mm

point bas de la cuve:

Dimensions d'encastrement, largeur: 750 mm
Dimensions d'encastrement, longueur: 750 mm
Hauteur de chute: 9 mm

Profondeur de pose: 516 - 669 mm

Type de réglage de la hauteur: Rehausse télescopique

Longueur: 720 mm
Largeur: 590 mm
Dimensions d'emballage, longueur: 785 mm
Dimensions d'emballage, largeur: 615 mm
Dimensions d'emballage, hauteur: 550 mm

Cuve/corps de base

Pression nominale (PN): 6

Diamètre extérieur (DA) de refoulement: 40 mm

Type de raccordement: avec extrémité pointue et manchon

Caractéristiques fonctionnelles

Type de couvercle: Couvercle carrelable

Matériau du couvercle de recouvrement:

Largeur du couvercle:

Longueur du couvercle:

Couvercle de protection avec siphon:

Couvercle de protection avec siphon:

Couvercle de protection avec siphon:

Verrouillage: Lock & Lift Classe de charge: K 3 (EN 1253-1)

Hauteur maxi du revêtement: 16 mm

Aide à l'installation

Pompe: SPZ 1000

Nombre de pompes: 1
Poids, pompe: 10 kg

Type de raccord: Fiche avec détrompeur

Classe de protection:



Classe d'isolation: F
Facteur de puissance Cos phi: 0,97

Catégorie de protection de la pompe: IP 68 (3m/48h)

Surveillance de la température: intégré Température maximale du fluide refoulé $40\,^{\circ}\mathrm{C}$

(refoulement ininterrompu):

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 %

Fusible requis (protection de ligne): C 16 A

Type de câble d'alimentation de la pompe: H07RN-F 3G, 1,5 mm²
Type de rotor: Outil tranchant

Longueur du câble d'alimentation de la pompe: 5 m

Commande

Gestionnaire: Comfort Puissance en veille: 5 W

Dispositif d'alarme: Sonde optique Nature de détection du niveau: Sonde optique

Type de détection du niveau: optique
Type de protection du gestionnaire: IP 54
Tension de service: 230 V

Type de raccord: Fiche avec détrompeur

Longueur du câble d'alimentation du 1,4 m

gestionnaire:

Contact sec: oui Interface GSM: non Port USB: non Fonction journal: oui Écran d'affichage à plusieurs lignes: oui Pile de sauvegarde: oui Système d'autodiagnostic (SDS): oui Fusible requis (protection de ligne): C 16 A Courant nominal: 5,2 A