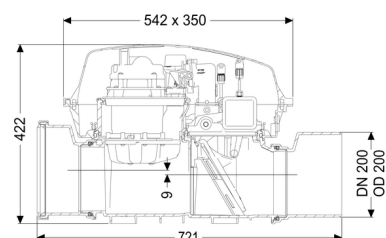
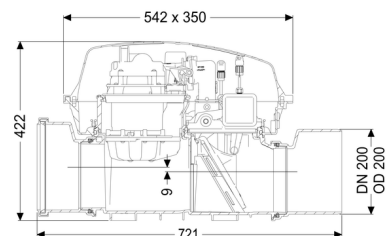


## Clapet antiretour avec pompe Pumpfix F DN 200, hors sol



### Informations sur l'article

Numéro d'article: 24200  
GTIN: 4026092046517  
Groupe de remise: 30

### Avantages

- Clapet antiretour avec pompe : l'écoulement se fait gravitairement jusqu'au canal - insert de pompe qu'en cas de refoulement
- Pose flexible, différents couvercles de protection avec Siphon pour la pose dans la dalle de fondation
- Silencieux et peu encombrant

### Description

Le clapet antiretour avec pompe premium pour eaux usées avec et sans matières fécales est équipé d'une pompe et d'un système de fermeture motorisé.

À l'état normal, la section de conduit est ouverte librement. En cas de refoulement, le système de fermeture motorisé est fermé automatiquement. L'écoulement pendant la phase de montée en charge se produit via la pompe avec un outil trachant intégré.

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.

Nature des eaux usées: Eaux vannes  
Type d'installation: à l'intérieur du bâtiment – sur la conduite d'évacuation des eaux usées hors sol

#### Variante:

Verrouillage d'urgence: oui  
Type de commande: Gestionnaire  
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)  
Nombre de clapets antiretours motorisés: 1

#### Caractéristiques générales:

Diamètre nominal (DN): 200  
Diamètre extérieur (DA): 200  
Remarque concernant le diamètre nominal: Hydraulique correspond à DN 150  
Couleur: noir  
Homologation: Z-53.2-388

#### Dimensions:

Longueur: 720 mm  
Largeur: 350 mm  
Hauteur: 422 mm

#### Corps de base:

Type de raccordement: avec extrémité pointue et manchon

#### Caractéristiques fonctionnelles:

Type de couvercle: Capot de protection  
Matériau du couvercle de recouvrement: Composite  
Couleur du couvercle: transparent  
Longueur: 542 mm  
Largeur: 350 mm  
Hauteur: 165 mm  
Verrouillage: Fermeture à clip

**Aide à l'installation:**

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| Pompe:   | SPZ 1000                        |
| Nombre de pompes:  | 1                               |
| Capacité de refoulement maxi:                                      | 11,5 m <sup>3</sup> /h          |
| Hauteur de relevage maxi:  | 10 m                            |
| 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 avec détrompeur           |
| Poids:   | 10 kg                           |
| Type de roue:  | Couteaux                        |
| Longueur du câble d'alimentation de la pompe:                      | 5 m                             |
| Courant nominal:   | 5,2 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 3G, 1,0 mm <sup>2</sup> |
| Surveillance de la température:                                    | intégré                         |
| Facteur de puissance Cos phi:                                      | 0,97                            |
| Classe d'isolation:  | F                               |
| Hauteur de chute:  | 9 mm                            |
| Type de moteur:  | KSM 140                         |
| Type de protection moteur:   | IP 68 (3m/48h)                  |
| Type de protection de la sonde:                                    | IP 68 (3 m/48h)                 |

**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     |
| Type de protection du gestionnaire:               | IP 54         |
| Longueur du câble d'alimentation du gestionnaire: | 1,4 m         |
| Type de détection du niveau:                      | optique       |
| Nature de détection du niveau:                    | Sonde optique |
| Dispositif d'alarme:                              | Sonde optique |

