

# Sanicubic 2 GR HP

Eaux grises, eaux noires

↑  
18 m

19 m<sup>3</sup>/h

La Sanicubic 2 GR HP est une station de relevage hautes performances à poser dotée de deux moteurs pour les eaux usées contenant des matières fécales des maisons unifamiliales et immeubles d'habitation, logements, petites surfaces commerciales, entreprises ou établissements de restauration. Les deux moteurs fonctionnent généralement en alternance, augmentant la sécurité contre les pannes et la durée de vie du système. En cas de production inhabituellement importante d'eaux usées, les deux pompes peuvent également être activées ensemble. Sa commande automatique prend la forme d'une commande pneumatique avec mesure intégrée de la pression dynamique. La Sanicubic 2 GR HP est fournie avec une unité de commande filaire, ainsi qu'un système d'alarme.

## PERFORMANCES

- Hauteur de refoulement max. : 18 m
- Débit max. : 19 m<sup>3</sup>/h

## AVANTAGES DU PRODUIT

- Accessibilité aisée pour les activités de maintenance grâce aux composants placés à l'extérieur
- Roue dilacératrice Pro X K2 puissante et résistante à l'usure pour un fonctionnement fiable
- 2 moteurs indépendants assurent un fonctionnement continu sûr
- Convient pour des liquides jusqu'à 90 °C à court terme
- Large spectre d'utilisations flexibles grâce à deux entrées basses DN 100
- Montage au sol aisé sans travaux préliminaires importants
- Module d'alarme câble pour une communication fiable des défauts



Broyeur Pro X K2

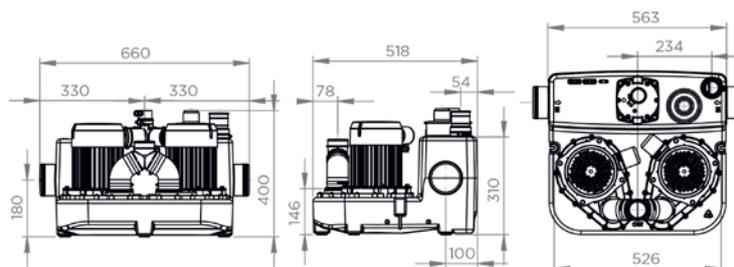
## CONTENU DE LA LIVRAISON

Unité de commande externe

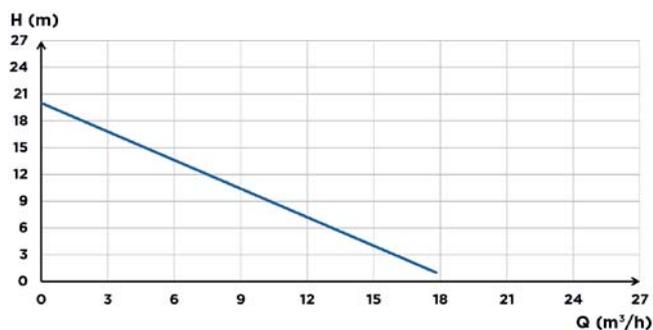
Système d'alarme filaire



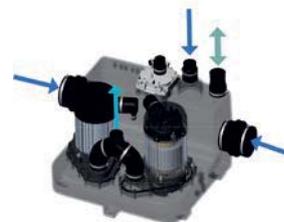
## DIMENSIONS



## COURBE CARACTÉRISTIQUE DE LA POMPE



## RACCORDS



-  Diamètre des entrées (extérieur) : 100 mm
-  Diamètre des conduites de refoulement (extérieur) : 50 mm
-  Diamètre extérieur des orifices de ventilation et d'aération : 50 mm

|  | Sanicubic 2 GR HP         |
|--|---------------------------|
| Type de commande   | Unité de commande externe |
| <b>Matériaux</b>   |                           |
| Réservoir  | PE HD                     |
| Corps de la pompe  | PA 12 GF                  |
| Boîtier du moteur  | Aluminium                 |
| Roue de pompe  | PP GF                     |
| <b>Caractéristiques électriques</b>                                    |                           |
| Tension (V)  | 220-240                   |
| Fréquence (Hz)   | 50 - 60                   |
| Puissance absorbée P1 (W)  | 2500                      |
| Puissance délivrée P2 (W)  | 2000                      |
| Mode de fonctionnement   | S3 40%                    |
| Indice de protection   | IPX8                      |
| <b>Système hydraulique</b>   |                           |
| Hauteur de refoulement max. (m)  | 18                        |
| Débit max. (m³/h)  | 19                        |
| Diamètre des entrées (extérieur) (mm)                                  | 100                       |
| Diamètre des conduites de refoulement (extérieur) (mm)                 | 50                        |
| Diamètre extérieur des orifices de ventilation et d'aération (mm)      | 50                        |
| Volume total (l)   | 39                        |
| Volume utile (l)   | 15                        |
| Niveau Hauteur d'enclenchement / Niveau Hauteur de mise à l'arrêt (mm) | 155/60                    |
| Alarme de niveau (mm)  | 225                       |
| Tmax. du liquide pompé (à court terme, 5 min. max.)                    | 90 °C                     |
| Type de roue   | Broyeur Pro X K2          |
| Mode de commutation  | Pneumatique               |
| <b>Marquage et logistique</b>  |                           |
| Poids, emballage compris (kg)  | 45                        |
| GTIN   | 3308815090122             |
| Référence  | CUBIC2HP                  |