

FÉKAFOS DSD-PP

1 pompe

Stations de relevage 1 pompe prêtes à l'emploi pour eaux usées et chargées domestiques.

CE conforme à la Norme Européenne EN 12050-1



1 ● CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Les stations **FÉKAFOS DSD** sont spécialement conçues pour le relevage des eaux domestiques d'une maison individuelle.
- Cuve polyéthylène de 270 l environ, pose enterrable.
- Pieds d'ancrage pour fixation au sol.
- Couvercle avec fermeture par 12 vis.
- Système de relevage en composite avec barres de guidage en PVC.
- Fond de cuve arrondi conduisant naturellement les matières vers l'aspiration de la pompe.
- Sortie des câbles pompes et flotteurs par presse-étoupes étanches ou fourreau.



- Prédécoupe pour une éventuelle entrée horizontale à l'arrière de la cuve.
- Entrée PVC 100, sortie PVC 63, ventilation PVC 50, passe câble PVC 50, 2 presse-étoupes.
- 1 clapet à boule PVC Ø 2" monté.
- Pictogrammes de reconnaissance des différents orifices.
- Encombrement (mm) : L 800 x l 640 x H 940.
- Pompe version AUT avec flotteur, à turbine vortex et longueur de câble 10 mètres.
- **Pompe équipée de sa griffe d'ancrage permettant une installation très simple et une maintenance aisée.**

POMPES ÉQUIPANT LES STATIONS FÉKAFOS DSD



S. 290 AUT + GF PP FÉKA VX 550 AUT + GF PP S. 490 AUT + GF PP FÉKA VS 1200 AUT + GF PP

Code : 136090

Code : 131838

Code : 136095

Code : 131828

- La station de relevage **FÉKAFOS DSD** est composée :

- d'une cuve pré-équipée.
- d'une pompe avec griffe d'ancrage et flotteur réglé.

Options :



Rehausse
(hauteur 300 mm)
Code 453018



Kit de perçage DN 100
Code 453067
(1 scie cloche, 1 joint, 1 bouchon)



Alarme sonore
de trop-plein
Code : 471701



Flotteur alarme
Microstart
Code : 411110

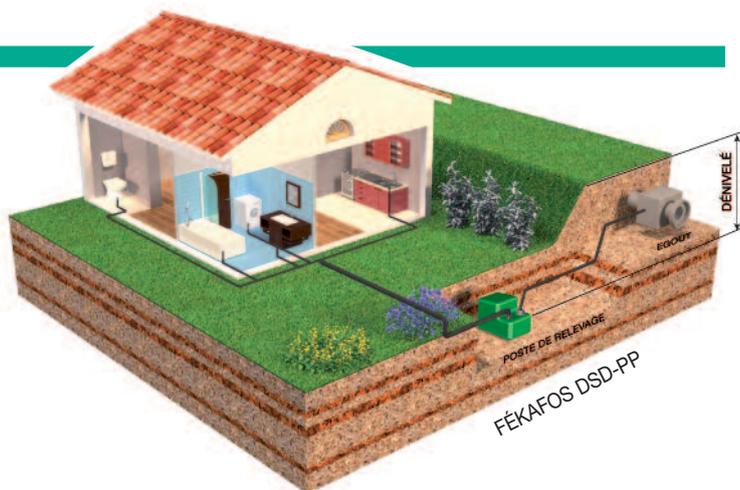


Cartouche anti-odeur
Code : 550400

2 • CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Utilisation

Les **STATIONS FÉKAFOS DSD 1 pompe** sont conçues pour évacuer toutes les eaux domestiques (W.-C. compris). Installées en sous-sol ou garage d'une maison, elles relèvent les eaux usées/eaux vannes vers un égout situé plus haut. Elles sont également enterrables, **hors présence de nappe phréatique**, avec 1 réhausse maxi. (passage piéton uniquement).

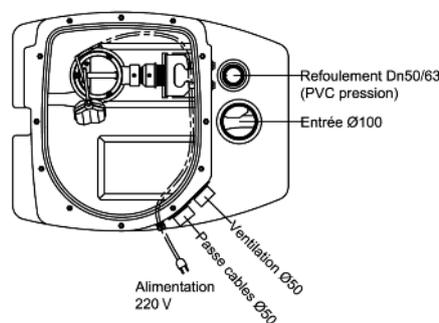
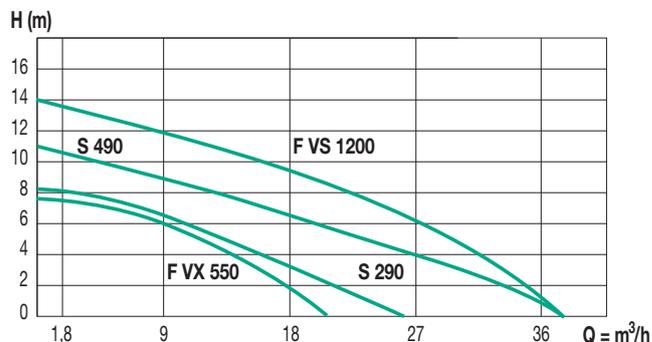
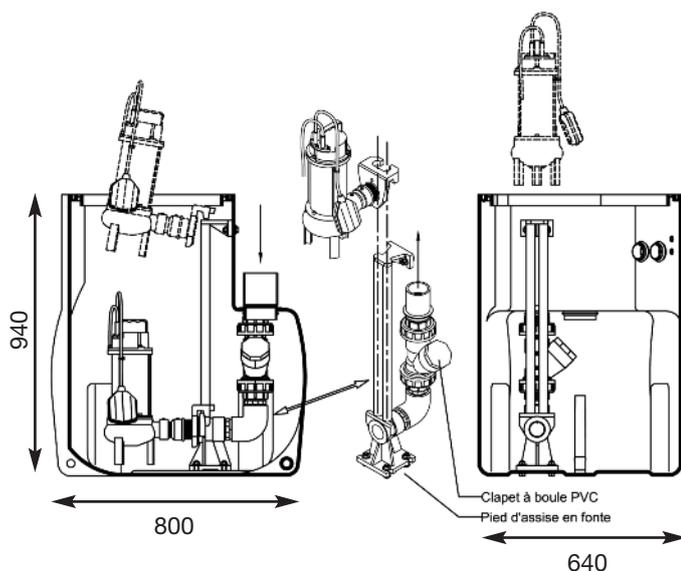


Caractéristiques pompes

| Type | Code FÉKAFOS DSD | Avec pompe | Caractéristiques électriques | | | | | Section de passage mm | Caractéristiques hydrauliques (v = 2800 tr/min) | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|------------------|--------------------|------------------------------|-----------------|------|-----------|-------------------------|-----------------------|---|-------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|----|---|
| | | | Alimentation 50 Hz | Puissance CV kW | | Ampères A | Condensateur μ F Vc | | Qm ³ /h | | | | | | | | | | | | |
| FÉKAFOS DSD 270-PP/290 AUT | 145010 | S 290 AUT. + GF | 1 x 230 V~ | 0,75 | 0,55 | 4,2 | 16 | 450 | 50 | H (m) | 1,8 | 6 | 9 | 12 | 15 | 18 | 21 | 24 | 27 | 32 | |
| FÉKAFOS DSD 270-PP/VX 550 AUT | 145012 | FVX 550 AUT. + GF | 1 x 230 V~ | 0,75 | 0,55 | 4,2 | 12,5 | 450 | 50 | | 8 | 7 | 6,5 | 5,5 | 4,5 | 3,5 | - | - | - | - | |
| FÉKAFOS DSD 270-PP/490 AUT. | 145011 | S 490 AUT. + GF | 1 x 230 V~ | 1,5 | 1,1 | 7,3 | 20 | 450 | 50 | | 7 | 6,2 | 5,5 | 4,1 | 3 | 1,8 | 1 | - | - | - | - |
| FÉKAFOS DSD 270PP/VS 1200 AUT | 145013 | FVS 1200 AUT. + GF | 1 x 230 V~ | 1,6 | 1,2 | 8,6 | 30 | 450 | 50 | | 11 | 9,5 | 9 | 8 | 7,5 | 6,5 | 5,5 | 5 | 4 | - | - |
| | | | | | | | | | | | 13,5 | 12,8 | 12,0 | 11,2 | 10 | 9 | 8 | 6,7 | 5,3 | 3 | |

Encombrements (en mm) et poids (en kg)

Poids à vide : 61,4 kg avec S 290 AUT + GF PP
 59,8 kg avec FEKA VX 550 AUT + Griffe PP
 64,8 kg avec S 490 AUT + Griffe PP
 62,3 kg avec FEKA VS 1200 AUT + Griffe PP



Entretien

D'une manière générale, une station de relevage nécessite un entretien régulier. La fréquence des entretiens est fonction de la nature des eaux véhiculées. Nous vous conseillons minimum 2 à 3 visites par an. L'entretien régulier consiste à nettoyer les flotteurs et à rincer à grandes eaux les parois de la cuve ainsi que les canalisations et accessoires en contact avec les effluents. Deux fois par an les pompes seront sorties et vérifiées.