

# COLLECTIFOS PO

Station de relevage  
à 2 pompes pour collectivités

CE conforme à la  
Norme Européenne EN 12050-1



## 1 • CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Cuve en polyester (PO) à haute résistance mécanique et insensible aux effets de la corrosion.  
Hauteur 3 m et 3,5 m, Ø 1,04 m.
- Dispositif d'ancrage et de levage intégrés à la cuve.
- Pré-équipée pour panier dégrilleur (installation facile même après pose de la station).
- Volume utile sous fil d'eau : 628 litres.
- Couvercle anti-dérappant verrouillable pour une pose sous espace vert en toute sécurité.
- Grille antichute.
- Manchon d'entrée PVC mâle Ø 200 avec raccord d'adaptation flexible.
- Manchon de sortie PVC Ø 63 ou 75.
- Manchon de ventilation PVC Ø 100.
- Système de pied d'assise fonte et barres de guidage (facilite le montage et le démontage des pompes).  
Pour le montage avec pompes Féka VX ou VS, prévoir l'équerre d'adaptation référence 455024 (non fournie dans la cuve).
- 2 canalisations de refoulement DN 50 ou 65.
- 2 vannes PVC et 2 clapets à boule anti-retour en fonte 2" ou 2" 1/2 montés sur raccords union.
- 2 fourreaux pour raccordement au coffret électrique.
- 1 piquet de terre + 1 tresse de longueur 10 mètres.
- 4 flotteurs avec 10 m de câble (3 pour marche / arrêt des pompes, 1 pour l'alarme).

### Options cuve



#### Panier dégrilleur en aluminium

Avec chaîne de levage.

Dimensions du panier :

L 270 x P 300 x H 520. Poids : 8,5 kg

**code 453086** pour COLLECTIFOS PO 3000

**code 453087** pour COLLECTIFOS PO 3500

## 2 • CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### Utilisation

La station de relevage COLLECTIFOS est parfaitement adaptée au relevage des eaux usées et chargées de collectivités, telles que : lotissement, hôtel-restaurant, école, camping, usine, entrepôt, supermarché.

Type (sans pompe ni coffret)	Code	Caractéristiques			Diamètre canalisation (DN)
		Volume (litres)	Hauteur (mm)	Fil d'eau (mm)	
COLLECTIFOS PO seule 3000					
DN 50 - DSD	457200	3 000	3 000	2 200	50
DN 65	457205				
COLLECTIFOS PO seule 3500					
DN 50 - DSD	457210	3 500	3 500	2 700	65
DN 65	457215				

Attention au fil d'eau d'entrée  
dans la COLLECTIFOS PO :  
**pas de rehausse possible.**

Les COLLECTIFOS fonctionnent obligatoirement avec un coffret électrique pour 2 pompes.



COGITUM II R



COFFRET BSR 2



ARMOIRE CSR 2

Choix des pompes (voir notice technique pompe choisie)



SÉMISOM 290/490



FEKA VS



FEKA VX



SÉMISOM 650

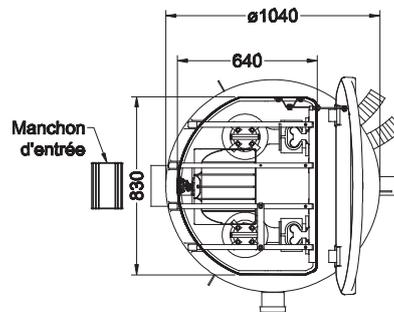
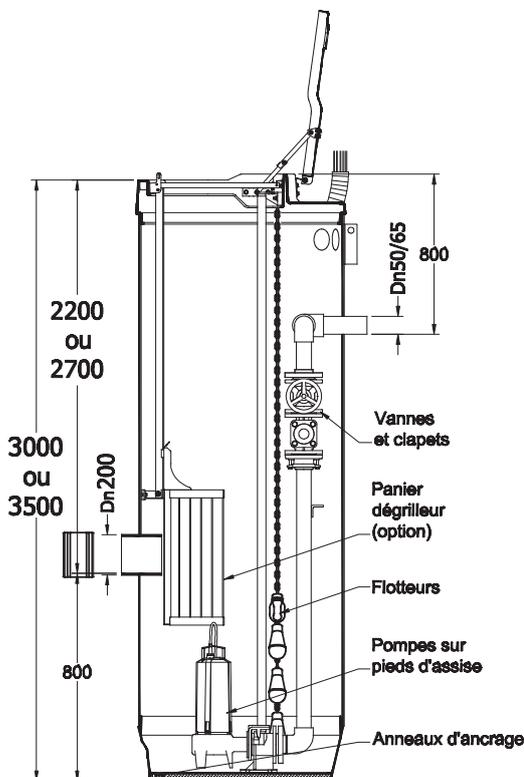


SÉMISOM Série 65

Se montent dans la COLLECTIFOS PO 2000/2500 DN50 - DSD

Se montent dans la COLLECTIFOS PO 2000/2500 DN65

Encombrement (mm)



Poids (sans les pompes)

COLLECTIFOS 3000 :

DN 50 = 198 kg

DN 65 = 251 kg

COLLECTIFOS 3500 :

DN 50 = 216 kg

DN 65 = 269 kg

### 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 conseillons minimum 2 à 3 visites par an. L'entretien régulier consiste à nettoyer les flotteurs et à rincer à grande eau les parois de la cuve ainsi que les canalisations et les accessoires en contact avec l'effluent. Deux fois par an, les pompes seront sorties et vérifiées.