

# COLLECTIFOS



Station de relevage  
à 2 pompes pour collectivités

CE conforme à la  
Norme Européenne EN 12050-1

## 1 • CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Cuve en polyéthylène, insensible aux effets de la corrosion. Fabrication avec renforts, pour une meilleure résistance mécanique. Hauteur 2 m et 2,5 m, Ø 1,18 m.
- Dispositif d'ancrage et de levage intégré à la cuve.
- Pré-équipé pour panier dégrilleur (installation facile même après pose de la station).
- Volume utile sous fil d'eau : 800 L.
- Couvercle anti-dérapant verrouillable pour une pose sous espace vert en toute sécurité.
- Grille anti-chute.
- Manchon d'entrée PVC femelle à coller Ø 200.
- Manchon de sortie PVC 63 ou 75.
- Manchon de ventilation PVC Ø 100.
- Sangles de manutention pour une installation aisée.
- Système de pieds d'assise et barres de guidage (facilite le montage et le démontage des pompes).
- 2 canalisations de refoulement PVC DN 50 ou 65.
- 2 vannes PVC et 2 clapets à boule anti-retour 2" ou 2" 1/2 en fonte montés sur raccords union.
- 2 fourreaux pour alimentation des coffrets électriques.
- 4 flotteurs avec 10 mètres de câble (3 pour Marche/Arrêt des pompes, 1 pour l'alarme).



Hauteur 2 mètres

Hauteur 2,50 mètres



La grille d'inspection en partie haute sécurise la maintenance du poste de relevage.

### Options



**Réhausse**  
**code : 453190**  
Réhausse télescopique pour COLLECTIFOS.  
Hauteur : 700 mm.



**Panier dégrilleur en aluminium**  
Avec chaîne de levage.  
Dimensions du panier :  
L 280 x P 120 x H 400. Poids : 6 kg.  
**code : 453069**

## 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 seule 2000					
DN 50	457150	2 000	2 000	1 400	50
DN 65	457100				65
COLLECTIFOS seule 2500					
DN 50	457155	2 500	2 500	1 900	50
DN 65	457105				65

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

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



COGITUM II R



COFFRET BSR 2

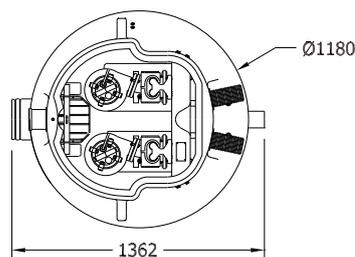
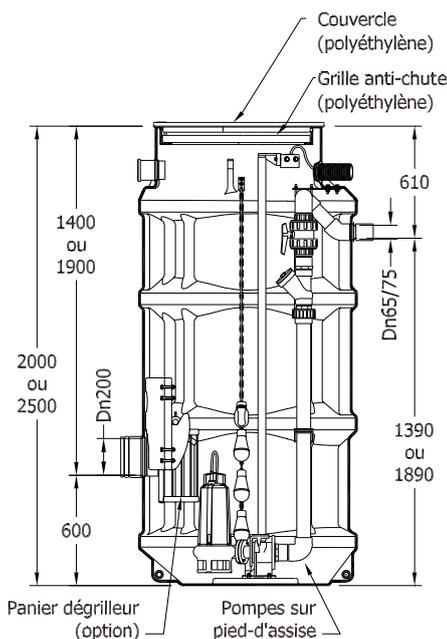


ARMOIRE CSR 2

Choix des pompes (voir notice technique pompe choisie)

Type	Code	Caractéristiques électriques					Caractéristiques hydrauliques (v = 2800 tr/min)														
		Alimentation 50 Hz	Puissance CV kW		Ampères A	Condensateur µF 450 Vc	Q														
						m³/h	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	78			
<b>SÉRIE 50</b>																				 SÉRIE 50 ET 65 Passage 50 ou 65	
<b>SÉMISOM VORTEX</b>																					
500/50 Mono	132100	220 - 240 V ~	1,5	1,1	8	40	9,5	8,5	7,5	6	3	-	-	-	-	-	-	-	-		-
500/50 Tri	132105	380 - 415 V ~	1,5	1,1	2,6	-															
800/50 Mono	132110	220 - 240 V ~	2	1,5	10	45	12	11	10	8,5	6	-	-	-	-	-	-	-	-		-
800/50 Tri	132115	380 - 415 V ~	2	1,5	3,3	-															
<b>SÉMISOM ROUE BI-CANAL</b>																					
900/50 Mono	132120	220 - 240 V ~	2	1,5	10	45	16	15	13,5	12	10	8,5	6	4,5	-	-	-	-	-		-
900/50 Tri	132125	380 - 415 V ~	2	1,5	3,3	-															
1000/50 Tri	132135	380 - 415 V ~	3	2,2	4,8	-	19,5	18	17	16	14	12	10,5	8	6	-	-	-	-		-
<b>SÉRIE 650 (VORTEX)</b>																				 SÉMISOM 650 Passage 65	
S 650 M	132082	1 ~ 230 V	2	1,5	12	31,5	8	7	6	5	4	3	-	-	-	-	-	-	-		-
S 650 T	132075	3 ~ 400 V	2	1,5	4,6	-															
<b>SÉRIE 65</b>																					
<b>SÉMISOM VORTEX</b>																					
754/65 MONO	132140	220-240	1,6	1,2	7,7	31,5	7,5	6,5	6	5,5	4,5	3,5	2,5	-	-	-	-	-	-	-	
754/65 TRI	132145	380-415	1,6	1,2	3,3	-															
1100/65 TRI	132155	380-415	3	2,2	4,8	-	12	11	9,5	8,5	7	5,5	4	2,5	-	-	-	-	-	-	
1300/65 TRI	132165	380-415	4,5	3,4	8	-	17	16	14,5	13	11,5	10	8,5	7	5,5	-	-	-	-	-	
<b>SÉMISOM ROUE BI-CANAL</b>																					
1500/65 TRI	132175	380-415	4,5	3,4	8	-	18,5	17,5	16,5	15,5	14,5	13	12	11	10	8,5	7	4,5			

Encombrement (mm)



Poids (sans les pompes)

COLLECTIFOS 2000 :  
DN 50 = 230 kg  
DN 65 = 240 kg

COLLECTIFOS 2500 :  
DN 50 = 279 kg  
DN 65 = 304 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 3 à 4 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.

JETLY

DISTRIBUÉ PAR

28, rue de Provence - Z.A.C. de Chesnes La Noirée  
38297 SAINT-QUENTIN-FALLAVIER CEDEX  
Tél. 04 74 94 18 24 - Télécopie 04 74 95 62 07  
Internet <http://www.jetly.fr> - E.mail [info@jetly.fr](mailto:info@jetly.fr)