

CALIFOSSE GXRM 10

SORTIE
DE FOSSE

POSTES DE RELEVAGE SORTIE DE FOSSE TOUTES EAUX
POUR EAUX CLAIRES OU LÉGÈREMENT CHARGÉES



EN 12050-2



CALIFOSSE1200 GXRM 10-9

 **calpeda**[®]

Eaux claires ou légèrement chargées

Livrés montés prêts à poser. **Conforme à la norme européenne EN12050-2**

Volume de bâchée du poste \approx 95 litres
(Avec réglage usine du flotteur)



option KTF



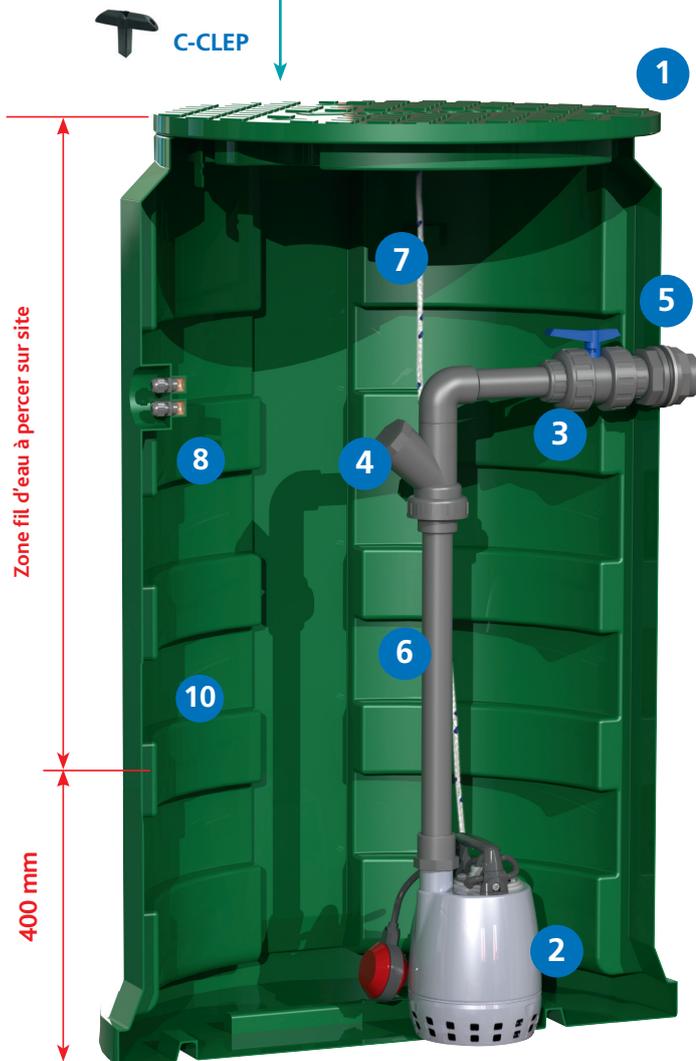
Couvercle étanche avec joint et fermeture 3 points à clé.
Installation possible du poste sous dalle-béton et tampon-fonte Ø 800 avec option KTF.

Composition

- 1 1 cuve enterrable en polyéthylène très résistant.
- 2 1 pompe de relevage en inox spéciale eaux légèrement chargées (*passage 10 mm*) livrée avec 20 m de câble + 1 flotteur réglable pour marche / arrêt.
- 3 1 vanne d'arrêt avec raccord union pour la maintenance en PVC Ø40.
- 4 1 clapet à boule spécial eaux usées en PVC Ø40.
- 5 1 passage de paroi en PVC Ø40 x 2" pour le raccordement du refoulement.
- 6 1 tuyauterie rigide (*intérieure*) en PVC Ø40.
- 7 1 corde de sécurité Ø6.
- 8 2 presse-étoupes intégrés dans une niche pour le passage des câbles : 1 pour l'alimentation électrique de la pompe et 1 pour le câble du flotteur-alarme trop-plein (*option*).

Livrés séparés non montés :

- 9 1 coude à 45° mâle / femelle pour PVC Ø100.
- 10 1 joint à lèvres pour monter le tuyau d'arrivée en Ø100. Perçage à réaliser en Ø108 (*scie cloche non fournie*).
- 11 1 joint à lèvres et 1 raccord pour effectuer une ventilation en Ø50. Perçage à réaliser en Ø60 (*scie cloche non fournie*).
- 12 1 fiche mâle 230V.



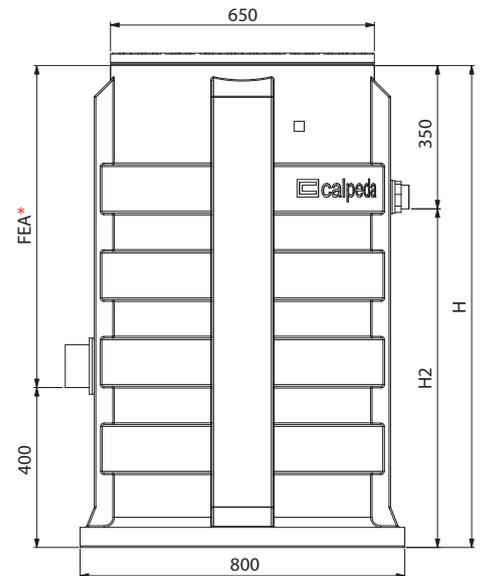
CALIFOSSE1200 GXRM 10-9

Eaux claires ou légèrement chargées

Encombremments

Cuve seule	Poids de la cuve seule kg	Volume en litres	Poste livré avec la pompe inox GXRM9 - 20 m	Poids du poste équipé kg	Dimensions en mm		
					H	FEA*	H2
CS 900	23	315	CALIFOSSE900 GXRM10-9	30	900	0 à -500	550
CS 1200	28	420	CALIFOSSE1200 GXRM10-9	37	1200	0 à -800	850
CS 1600	38	570	CALIFOSSE1600 GXRM10-9	51	1600	0 à -1200	1250
CS 2000	48	720	CALIFOSSE2000 GXRM10-9	58	2000	0 à -1600	1650
CS 2400	58	870	CALIFOSSE2400 GXRM10-9	70	2400	0 à -2000	2050

*FEA : Fil d'Eau d'Arrivée (A percer sur site)



Pompe



Pompe de drainage à roue multi-canaux ouverte.

Pour eau propre ou légèrement chargée.

Corps de pompe et turbine en inox 304 - Arbre en inox 303.

1 garniture mécanique en oxyde d'alumine / carbone dur (Côté turbine).

Chambre à huile intermédiaire. 1 joint à lèvres (Côté moteur).

Moteur à sec 2900 trs/min (Service continu) - Bobinage à double imprégnation

résistant à l'humidité - Isolation classe F - Protection IP X8 - Protection thermique et condensateur incorporés.

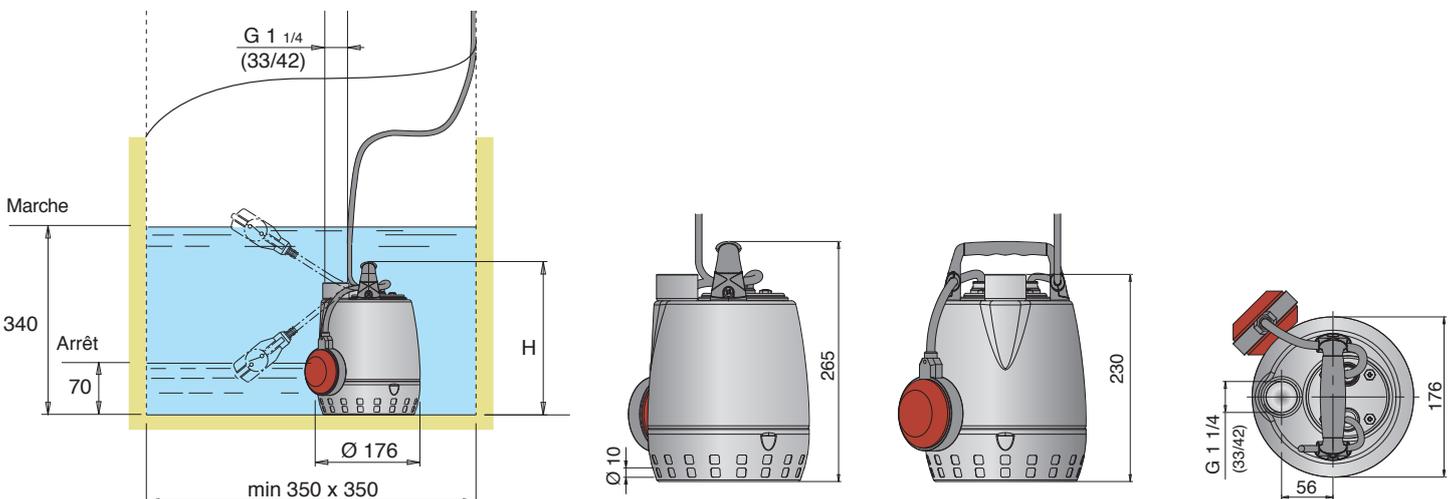
Température du liquide jusqu'à + 50°C.

Profondeur d'immersion : Mini : 15 mm / Maxi : 5 mètres.

Livrée avec câble d'alimentation HO5RNF - 3G0,75 mm² longueur 20 mètres sans fiche mâle.

Livrée avec flotteur réglable.

Référence	MOTEUR				Réf.F	Passage en mm	Kg	m ³ /h	0	3	6	9	10.2
	Tension	kW	A	uf				l/min	0	50	100	150	170
GXRM 9 - 20M	230	0.25	2.3	8	1"1/4 V	10	5.2	H m	9	7	4.8	2.5	1.7



Eaux claires ou légèrement chargées

Options (sur demande)



ALARME :
1 coffret alarme trop plein 9 volts **CATP 9V** ou 230 volts **CATP 230V** + 1 flotteur à bille avec 2, 10, 20 ou 30 m de câble.



RÉHAUSSE SEULE : RH-FD 250
Réhausse hauteur 250 mm
(Montage maxi 2 réhaussees)



KIT DE SORTIE DE POSTE SOUPLE : KSS40
1 raccord PVC et 1 tuyauterie souple (lg 600 mm)
+ 2 raccords à compression.
Adaptable sur une canalisation PVC ou PEHD Ø 40.



COUVERCLE + ENTRETOISE : KTF
Spécial installation sous dalle béton et tampon fonte Ø 800.
Ouverture facile du poste grâce à l'entretoise Ø 650 et au couvercle intérieur Ø 500.



KIT DE CONNEXION : RST 3
(milieu humide)



CLÉ SUPPLÉMENTAIRE : C-CLEP
Clé pour couvercle étanche

Exemple d'installation

