

# CALIFILTRE GXRM 10

SORTIE  
DE FILTRE

POSTES DE RELEVAGE SORTIE DE FILTRE  
POUR EAUX CLAIRES OU LÉGÈREMENT CHARGÉES



EN 12050-2



CALIFILTRE1400 GXRM 10-9

 **calpeda**<sup>®</sup>

## Eaux claires ou légèrement chargées

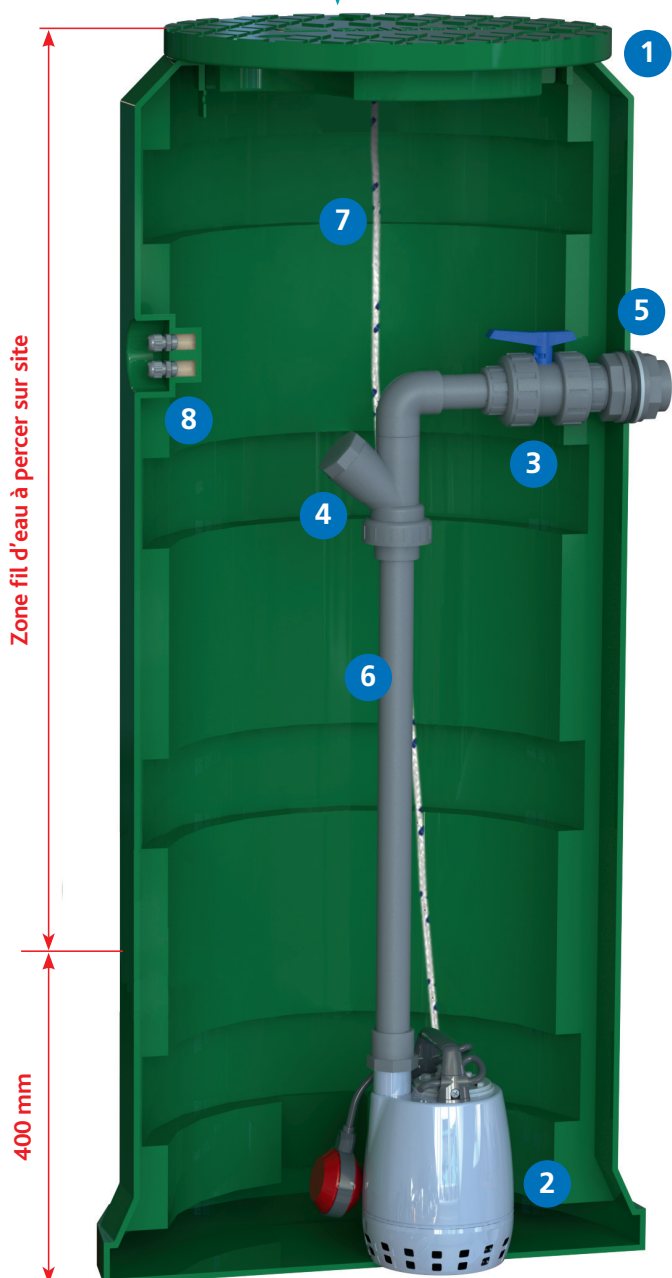
Livrés montés prêts à poser. **Conforme à la norme européenne EN12050-2**

Volume de bûchée du poste  $\approx$  55 litres  
(Avec réglage usine du flotteur)



C-CLEP

Couvercle étanche avec joint et fermeture 3 points à clé.



CALIFILTRE1400 GXRM 10-9

## 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 30 m de câble + 1 flotteur réglable pour marche / arrêt.
- 3 1 vanne d'arrêt avec raccord union pour la maintenance en PVC Ø 40.
- 4 1 clapet à boule spécial eaux usées en PVC Ø 40.
- 5 1 passage de paroi en PVC Ø 40 x 2" pour le raccordement du refoulement.
- 6 1 tuyauterie rigide (*intérieur*) en PVC Ø 40.
- 7 1 corde de sécurité Ø 6.
- 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 Ø 100.
- 10 1 joint à lèvres pour monter le tuyau d'arrivée en Ø 100. Perçage à réaliser en Ø 108 (*scie cloche non fournie*).
- 11 1 joint à lèvres et 1 raccord pour effectuer une ventilation en Ø 50. Perçage à réaliser en Ø 60 (*scie cloche non fournie*).
- 12 1 fiche mâle 230V.



9



10



11

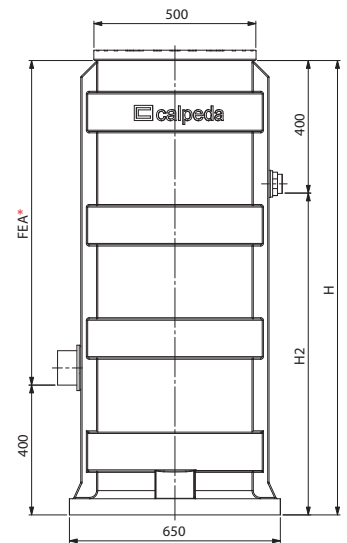


12

## Encombremments

Cuve seule	Poids de la cuve seule kg	Volume en litres	Poste livré avec la pompe inox GXRM 9 - 30M	Poids du poste équipé kg	Dimensions en mm		
					H	FEA*	H2
CS 800/A	15	165	CALIFILTRE800 GXRM 10-9	25	800	0 à 400	400
CS 1100/A	17	230	CALIFILTRE1100 GXRM 10-9	27	1100	0 à 700	700
CS 1400/A	25	290	CALIFILTRE1400 GXRM 10-9	35	1400	0 à 1000	1000
CS 1900/A	31	395	CALIFILTRE1900 GXRM 10-9	41	1900	0 à 1500	1500
CS 2400/A	44	504	CALIFILTRE2400 GXRM 10-9	54	2400	0 à 2000	2000

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

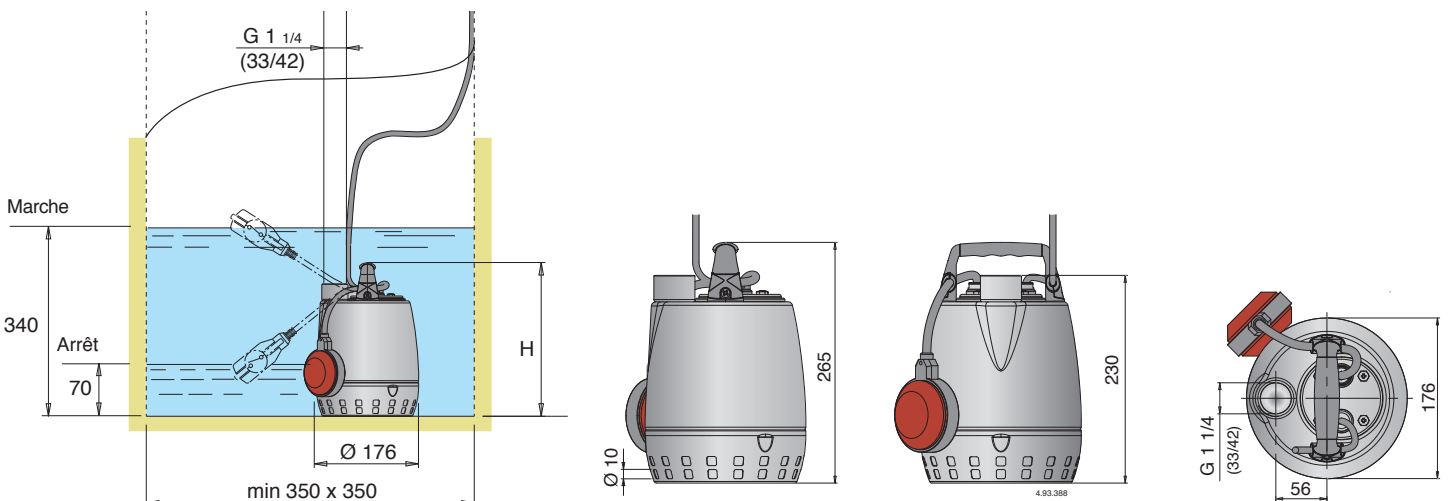


## Pompe



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 mm<sup>2</sup> longueur 30 mètres sans fiche mâle.  
 Livrée avec flotteur réglable.

Référence	MOTEUR				Réf.F	Passage en mm	Kg	m <sup>3</sup> /h l/min	0	3	6	9	10.2
	Tension	kW	A	uf					0	50	100	150	170
<b>GXRM 9 - 30M</b>	230	0.25	2.3	8	1" 1/4 V	<b>10</b>	5.2	<b>H m</b>	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.



**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 Ø40.



**KIT DE CONNEXION : RST 3**  
(milieu humide)



**CLÉ SUPPLÉMENTAIRE : C-CLEP**  
Clé pour couvercle étanche



**RÉHAUSSE SEULE : RH-FI 250**  
Réhausse hauteur 250 mm  
(Montage maxi 2 réhausse)

### Exemple d'installation

