

CALIFILTRE GXRM 10

EN 12050-2

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



Sortie d'**H**abitation



Sortie de **M**icro-**S**tation



Sortie de **F**osse



Eaux **P**luviales



Sortie de **F**iltre



Eaux de **D**rainage



CALIFILTRE1400 GXRM 10-9 30M

CALIFILTRE GXRM 10

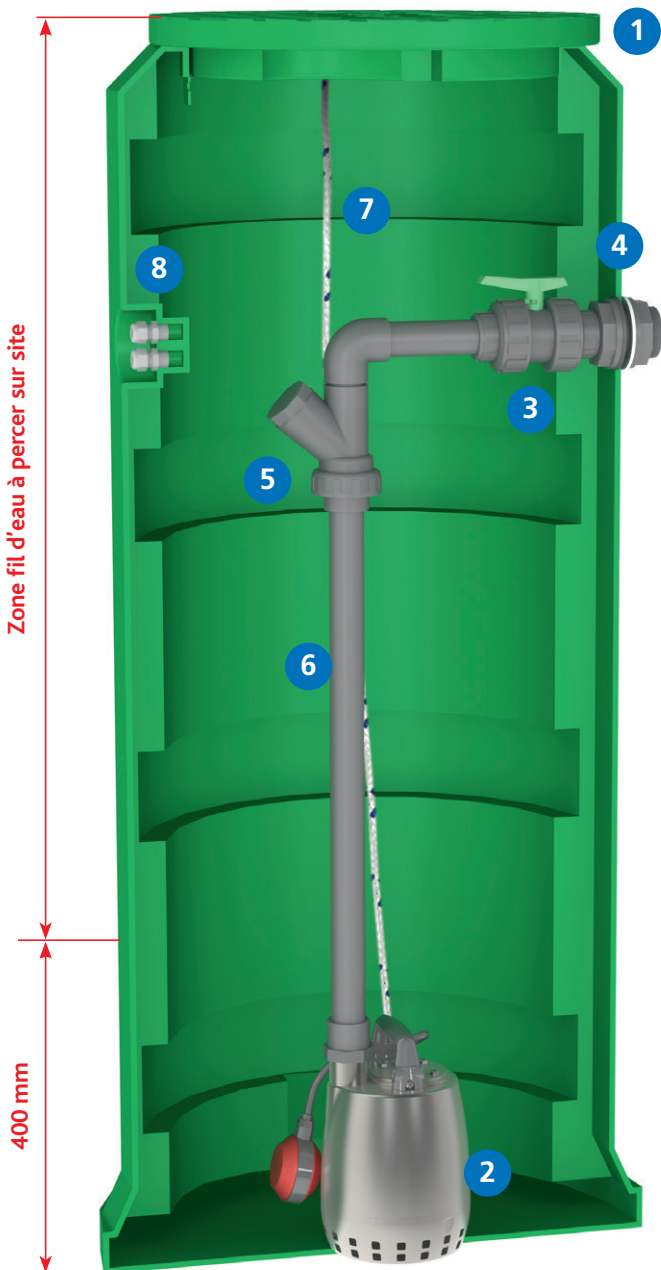
Eaux claires ou légèrement chargées

Livrés montés prêts à poser. **Conformes aux prescriptions de la norme européenne 12050-2.**

Volume de bâchée du poste ≈ 55 litres
(Avec réglage usine du flotteur)



Couvercle étanche avec joint et fermeture 3 points à clé.



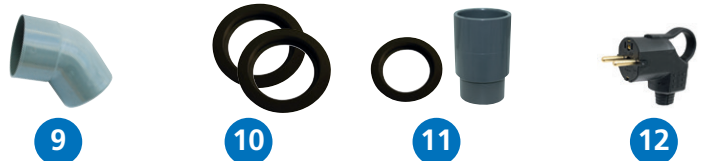
CALIFILTRE1400 GXRM 10-9 30M

Composition

- 1 cuve en PEHD très résistante.
 - pose enterrée uniquement
 - température maxi d'utilisation : + 35°C
 - ⚠ Ne pas poser en zone inondable.
(cuves spéciales pour nappe phréatique sur demande).
- 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 passage de paroi en PVC Ø 40 x 2" pour le raccordement du refoulement.
- 5 1 clapet à boule spécial eaux usées en PVC Ø 40.
- 6 1 tuyauterie rigide (intérieur) en PVC Ø 40.
- 7 1 corde de sécurité en nylon 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.
2 joints à lèvres en Ø 100 : 1 pour monter le tuyau d'arrivée
1 pour la ventilation.
- 10 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.



Options (voir page 4)



KIT DE SORTIE DE POSTE SOUPLE : KSS 40

CALIFILTRE GXRM 10

Eaux claires ou légèrement chargées

Encombres

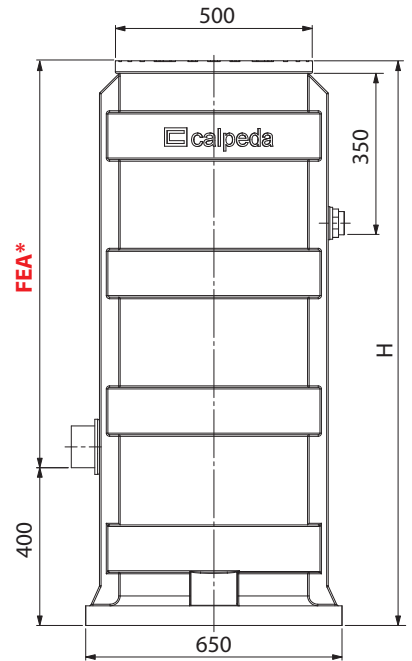
Postes livrés avec la pompe : GXRM 9 - 30M (0,25 Kw - 2,5A) avec 30 m de câble.

Cuve seule	Poids de la cuve seule kg	Volume en litres	Poste livré avec la pompe GXRM 9 - 30M	Poids du poste équipé kg	Dimensions en mm	
					H	FEA* maxi
CS 500-800	14	160	CALIFILTRE800 GXRM 10-9 30M	26	840	- 400
CS 500-1100	16	230	CALIFILTRE1100 GXRM 10-9 30M	28	1155	- 700
CS 500-1400	22	290	CALIFILTRE1400 GXRM 10-9 30M	34	1440	- 1000
CS 500-1900	30	390	CALIFILTRE1900 GXRM 10-9 30M	43	1935	- 1500
CS 500-2400	44	500	CALIFILTRE2400 GXRM 10-9 30M	57	2450	- 2000

Postes livrés avec la pompe : GXRM 13 - 30M (0,45 Kw - 4,5A) avec 30 m de câble.

Cuve seule	Poids de la cuve seule kg	Volume en litres	Poste livré avec la pompe GXRM 13 - 30M	Poids du poste équipé kg	Dimensions en mm	
					H	FEA* maxi
CS 500-800	14	160	CALIFILTRE800 GXRM 10-13 30M	28	840	- 400
CS 500-1100	16	230	CALIFILTRE1100 GXRM 10-13 30M	30	1155	- 700
CS 500-1400	22	290	CALIFILTRE1400 GXRM 10-13 30M	36	1440	- 1000
CS 500-1900	30	390	CALIFILTRE1900 GXRM 10-13 30M	45	1935	- 1500
CS 500-2400	44	500	CALIFILTRE2400 GXRM 10-13 30M	59	2450	- 2000

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



Pompes GXRM



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.

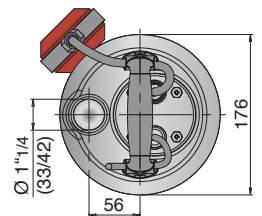
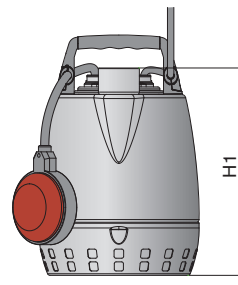
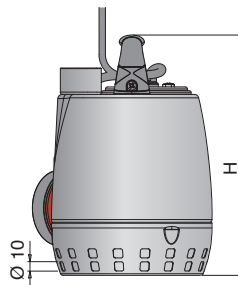
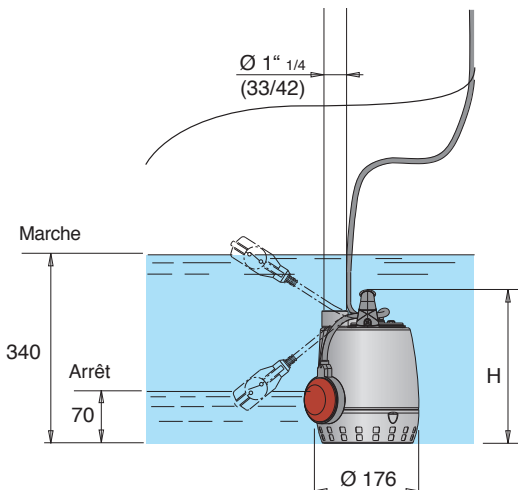
Température du liquide jusqu'à + 50°C.

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 Pompes seules	MOTEUR				Réf. F	Passage en mm	m ³ /h l/min	0	3	6	9	10.2	12	13.2
	Tension	kW	A	uf				0	50	100	150	170	200	220
GXRM 9 - 30M	230	0.25	2.5	8	1" 1/4V	10	H m	9	7	4.8	2.5	1.7	-	-
GXRM 13 - 30M		0.45	4.5	16				12.7	10.7	8.5	6.3	5.2	3.2	2



Référence Pompes seules	Dimensions mm		Poids Kg
	H	H1	
GXRM 9 - 30M	265	230	7.2
GXRM 13 - 30M	300	265	8.9

CALIFILTRE GXRM 10

Eaux claires ou légèrement chargées

Options (sur demande)



ALARME : AL9V 30

1 coffret alarme trop plein 9 volts CATP 9V
+ 1 flotteur à bille avec 20 m de câble FBS 30
+ 1 contre-poids CP2.



KIT DE SORTIE DE POSTE SOUPLE : KSS 40

1 raccord PVC et 1 tuyauterie souple (lg 600 mm) + 2 raccords à compression. Adaptable sur une canalisation PVC ou PEHD Ø40.



DISJONCTEUR-MOTEUR : ZMS

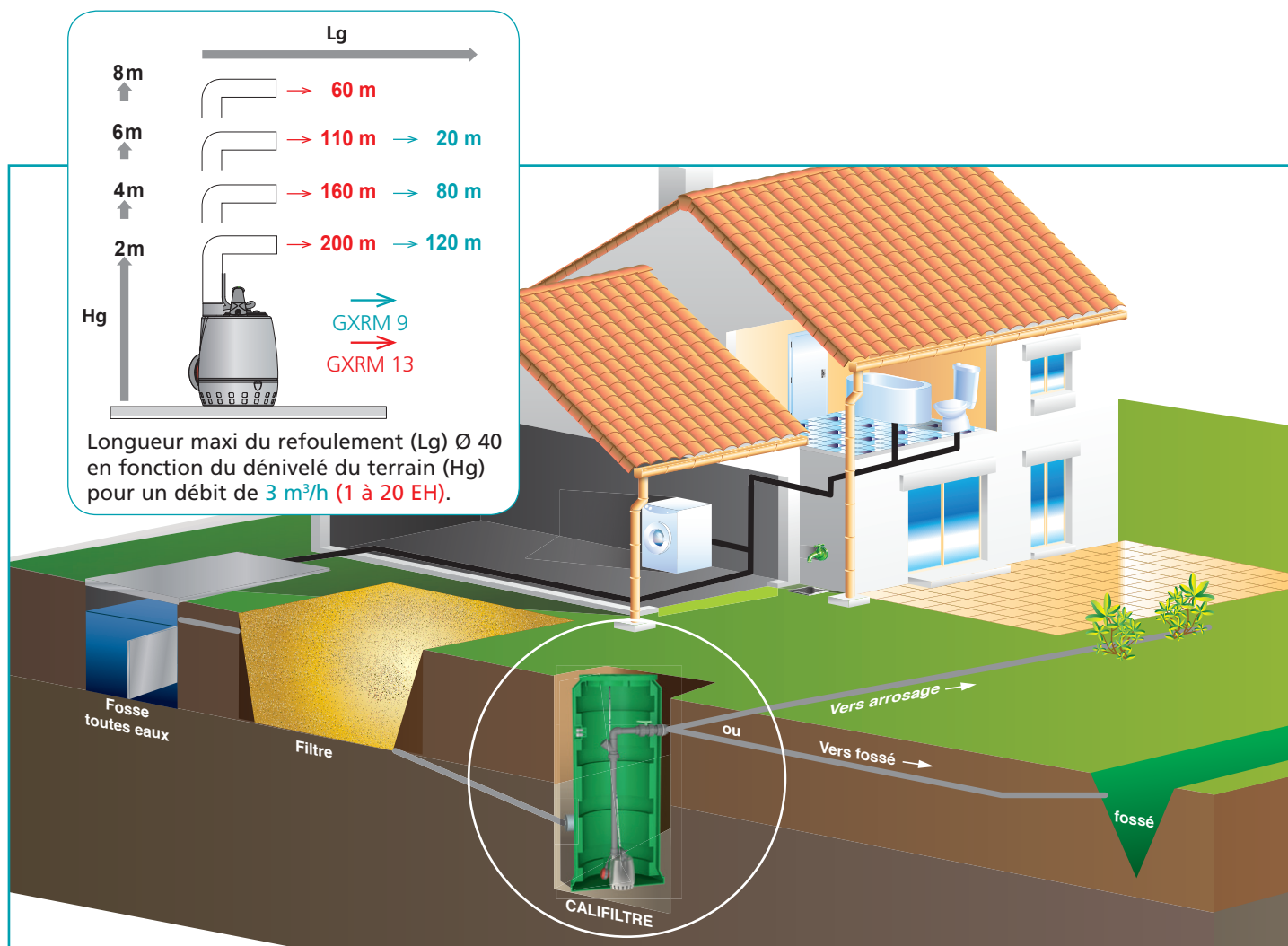
Assure la protection du moteur électrique
ZMS 254 pour GXRM 9
ZMS 463 pour GXRM 13.



RÉHAUSSE SEULE : RHFI 250

Réhausse hauteur 250 mm
(Montage maxi 2 réhaussees)

Exemple d'installation



calpeda

Calpeda Pompes

19, rue de la communauté - ZA La Forêt - 44140 LE BIGNON
Tél. 02 40 03 13 30 - Fax 02 40 03 16 70 - email : info@calpeda.fr - www.calpeda.fr

SAS au capital de 1 030 000 € - RCS Nantes B 322 698 093 - Siret 322 698 093 00059 - Code NAF 4669B - N° TVA intra communautaire : FR50322698 093



water passion

CALIFILTRE GXRM 10 - CALPEDA (Doc). Document non contractuel et non définitif, soumis à modifications. Calpeda France se donne le droit à toute rectification concernant la présente documentation.