

CALIFILTRE GXRM 10



EN 12050-2

POSTE DE RELEVAGE SORTIE DE FILTRE POUR EAU CLAIRE OU LÉGÈREMENT CHARGÉE



Sortie d'Habitation



Sortie de Micro-Station



Sortie de Fosse



Eaux Pluviales



Sortie de Filtre



Eaux de Drainage



CALIFILTRE1400 GXRM 10-9 30M

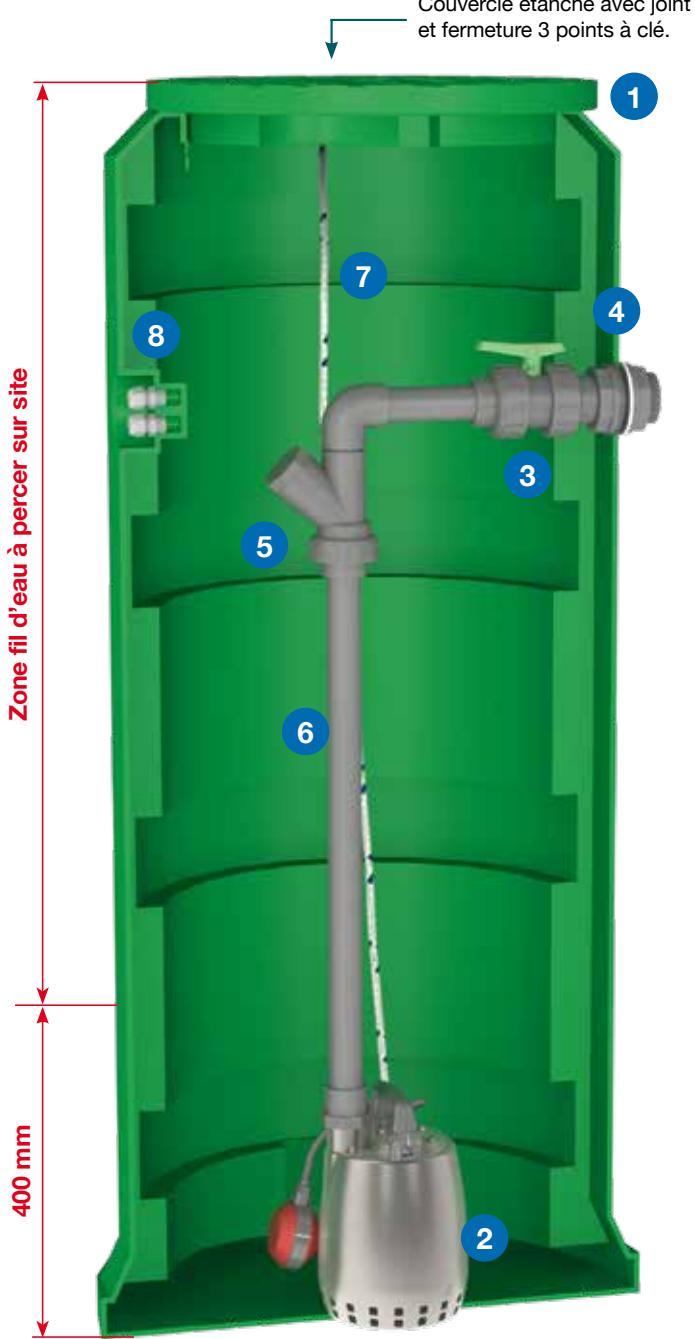
CALIFILTRE GXRM 10 Eau claire ou légèrement chargée

Livré monté prêt à poser. Conforme aux prescriptions de la norme européenne 12050-2.

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



C-CLEP



CALIFILTRE1400 GXRM 10-9 30M

- LES + PRODUIT
- Poste non percé pour l'entrée des effluents (à réaliser sur site)
 - Couvercle étanche avec fermeture 3 points à clé
 - Niche de protection sortie de câbles
 - Pompe tout inox
 - Livrée avec 30 m de câble

Composition

- 1 cuve en PEHD très résistante.
 - pose enterrée uniquement
 - température maxi d'utilisation : + 35°C
- 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.
- 1 vanne d'arrêt avec raccord union pour la maintenance en PVC Ø 40.
- 1 passage de paroi en PVC Ø 40 x 2" pour le raccordement du refoulement.
- 1 clapet à boule spécial eaux usées en PVC Ø 40.
- 1 tuyauterie rigide (*intérieur*) en PVC Ø 40.
- 1 corde de sécurité en nylon Ø 6.
- 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 :

- 1 coude à 45° mâle / femelle pour PVC Ø 100.
- 2 joints à lèvre 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 lèvre 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 Eau claire ou légèrement chargée

Encombrements

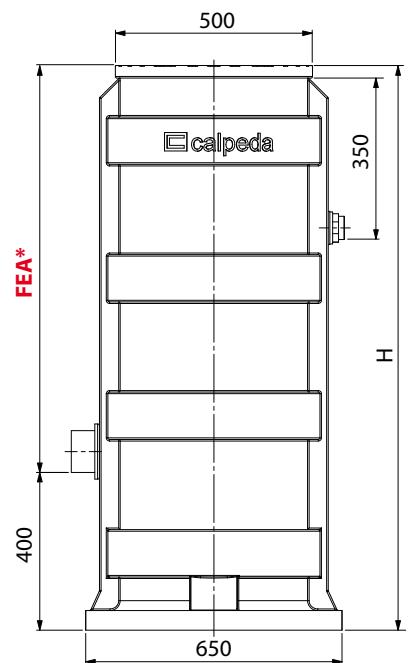
Postes livrés avec la pompe : GXRM 9 - 30M (0,25 Kw - 2,5A) avec 30 m de câble.

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)



Pompe 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.

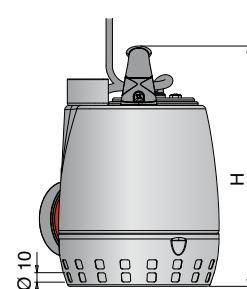
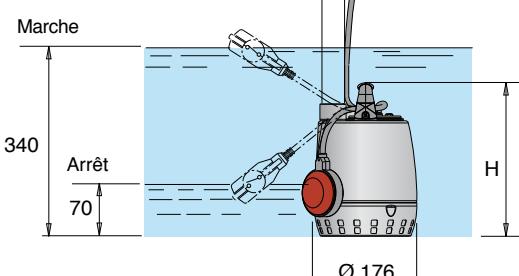
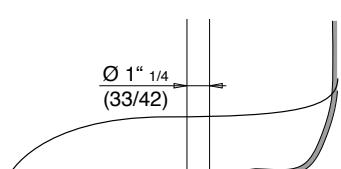
Température du liquide jusqu'à + 50°C.

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

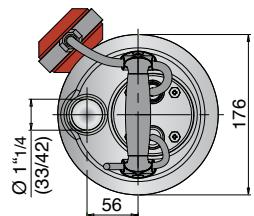
Livrée avec câble d'alimentation HO5RNF - 3G0,75 mm² longueur 20 mètres sans fiche mâle.

Livrée avec flotteur réglable.

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

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.



DISJONCTEUR-MOTEUR : ZMS

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



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.



RÉHAUSSE SEULE : RHFI 250

Réhausse hauteur 250 mm
(Montage maxi 2 réhausses)

Exemple d'installation

