

CAL170 GQSM 50

EN 12050-1

POSTE DE RELEVAGE POUR EAU CHARGÉE



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

NOUVEAU - NOUVEAU - NOUVEAU

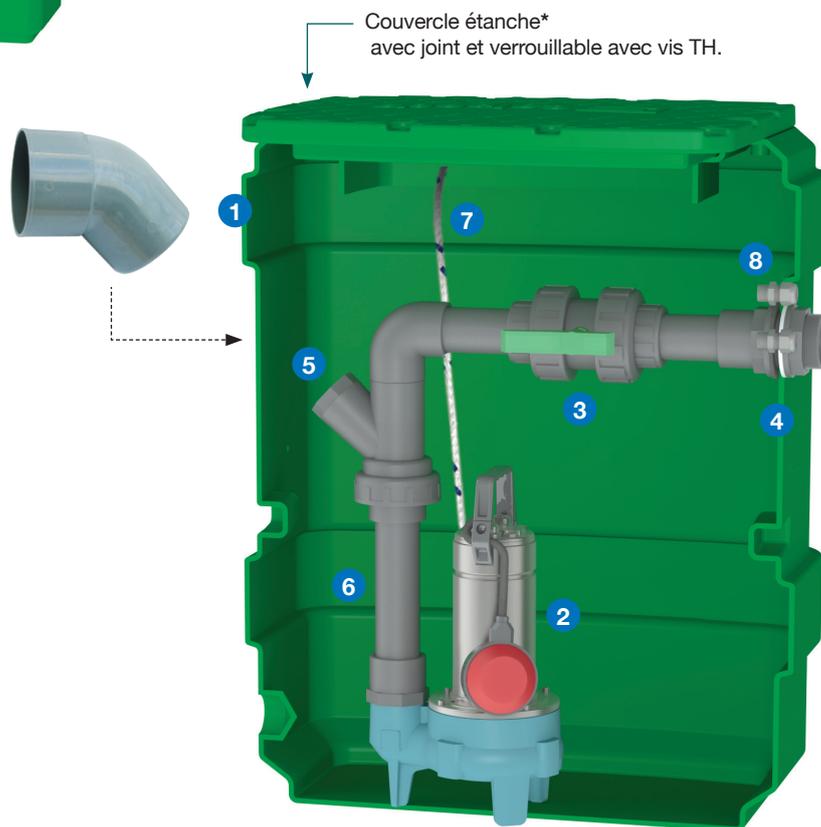


CAL170 GQSM 50 Eau chargée

- NOUVEAU - NOUVEAU - NOUVEAU

Livré monté prêt à poser. **Conforme aux prescriptions de la norme européenne 12050-1.**

Volume de bûchée du poste \approx 50 Litres
(Avec réglage usine du flotteur)



* Couvercle étanche à 0.5 bar pour une installation hors fouilles (exemple : sous-sol).

Composition

- 1 cuve enterrable en polyéthylène très résistant.
Hauteur 790 mm. Volume 170 litres.
- température maxi d'utilisation : + 35°C
- 1 pompe de relevage spéciale eau chargée
(roue vortex - passage 50 mm) livrée avec 20 m de câble
+ 1 flotteur réglable pour marche/arrêt.
- 1 vanne d'arrêt avec raccord union pour la maintenance
en PVC Ø63.
- 1 passage de paroi en PVC Ø63 x 2"1/2 pour le raccordement
du refoulement.
- 1 clapet à boule spécial eaux usées en PVC Ø63.
- 1 tuyauterie rigide (intérieure) en PVC Ø63.
- 1 corde de sécurité Ø6.
- 2 presse-étoupes pour le passage de câbles :
1 pour l'alimentation électrique de la pompe, et 1 pour le câble
de flotteur alarme trop-plein (option).

Livrés séparés non montés :

- 9 1 coude à 45° mâle/femelle pour PVC Ø100.
- 10 2 joints à lèvres en Ø100 : 1 pour monter le tuyau d'arrivée
1 pour la ventilation.
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 démontable en 230V.



Attention !
Un poste de relevage pour eaux chargées nécessite un entretien régulier, consistant à nettoyer et rincer la cuve, la pompe, le flotteur...
La garantie constructeur n'exclut pas l'entretien.

CAL170 GQSM 50 Eau chargée

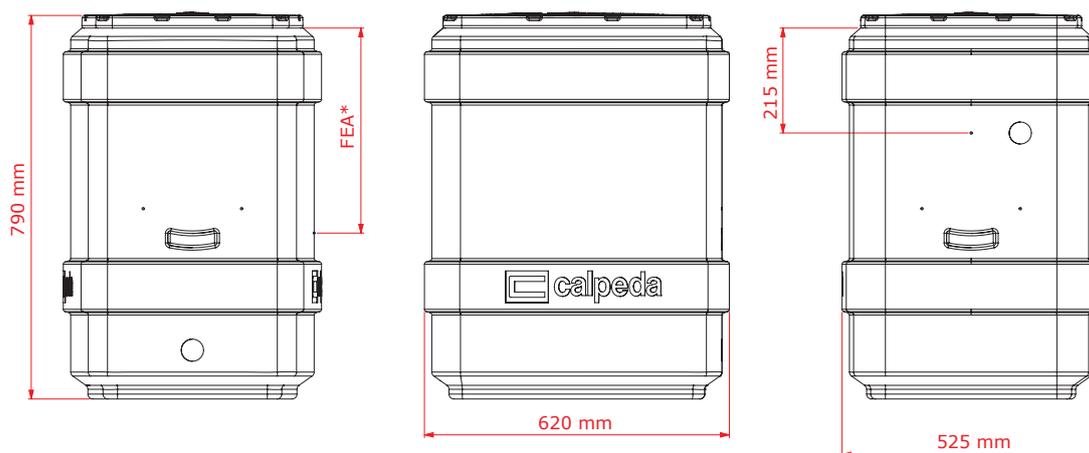
- NOUVEAU - NOUVEAU - NOU

Encombres

Poids net de la cuve CVS 170 nue : 15 kg

Postes livrés avec la pompe : GQSM 50-8 - 20M (0.55 Kw - 4.3A) ou GQSM 50-13 - 20M (1.10 Kw - 8.4A) avec 20 m de câble.

Cuve seule	Poids de la cuve seule kg	Volume en litres	Poste livré avec la pompe GQSM 50-8 ou GQSM 50-13	Poids du poste équipé en kg	*FEA maxi Fil d'Eau d'Arrivée à percer sur site
CS 170	15	170	CAL170 GQSM 50-8	37	- 420 mm
			CAL170 GQSM 50-13	41	

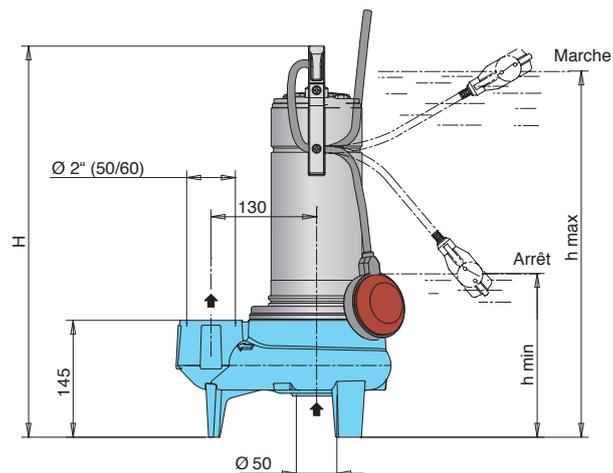


Pompe GQSM 50 (sortie verticale)

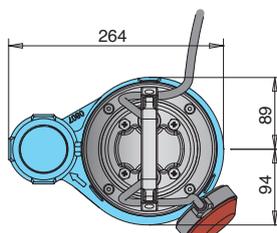


Pompe de relevage à roue vortex. Pour eau chargée.
 Corps de pompe et turbine en fonte - Moteur et arbre en inox 303.
 Double garniture mécanique en céramique d'alumine/carbone dur/NBR, dans chambre à huile.
 Moteur à sec 2900 trs/min (Service continu) - Bobinage à triple imprégnation résistant à l'humidité.
 Isolation classe F - Protection IP X8 - Protection thermique et condensateur incorporés sur version monophasée.
 Température du liquide jusqu'à + 35°C. Profondeur d'immersion : Mini : 273 mm / Maxi : 5 mètres.
 Valeur de PH entre 6 et 11.
 Livrée avec câble d'alimentation : HO7RNF 3G1 mm² longueur 20 mètres.

Référence Pompes seules	MOTEUR				Réf. F	Passage en mm	m ³ /h l/min	0	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36
	Tension	kW	A	uf				0	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600
GQSM 50-8 - 20M	230	0.55	4.3	16	2" V	50	H m	8	7.4	6.9	6.3	5.6	4.8	4	3	1.8	-	-	-	-
GQSM 50-13 - 20M		1.10	8.4	30				12.8	12.2	11.6	11	10.3	9.5	8.6	7.7	6.7	5.7	4.5	3.3	2



Référence Pompes seules	Dimensions mm			Poids Kg
	H	h max	h min	
GQSM 50-8 - 20M	460	370	230	15.8
GQSM 50-13 - 20M	505	415	275	20.3



CAL170 GQSM 50 Eau chargée

- NOUVEAU - NOUVEAU - NOUVEAU - NOUVEAU - NOUVEAU

Options (sur demande)



Kit de sortie souple
Ø 63 x Lg 600 mm
KSS 63



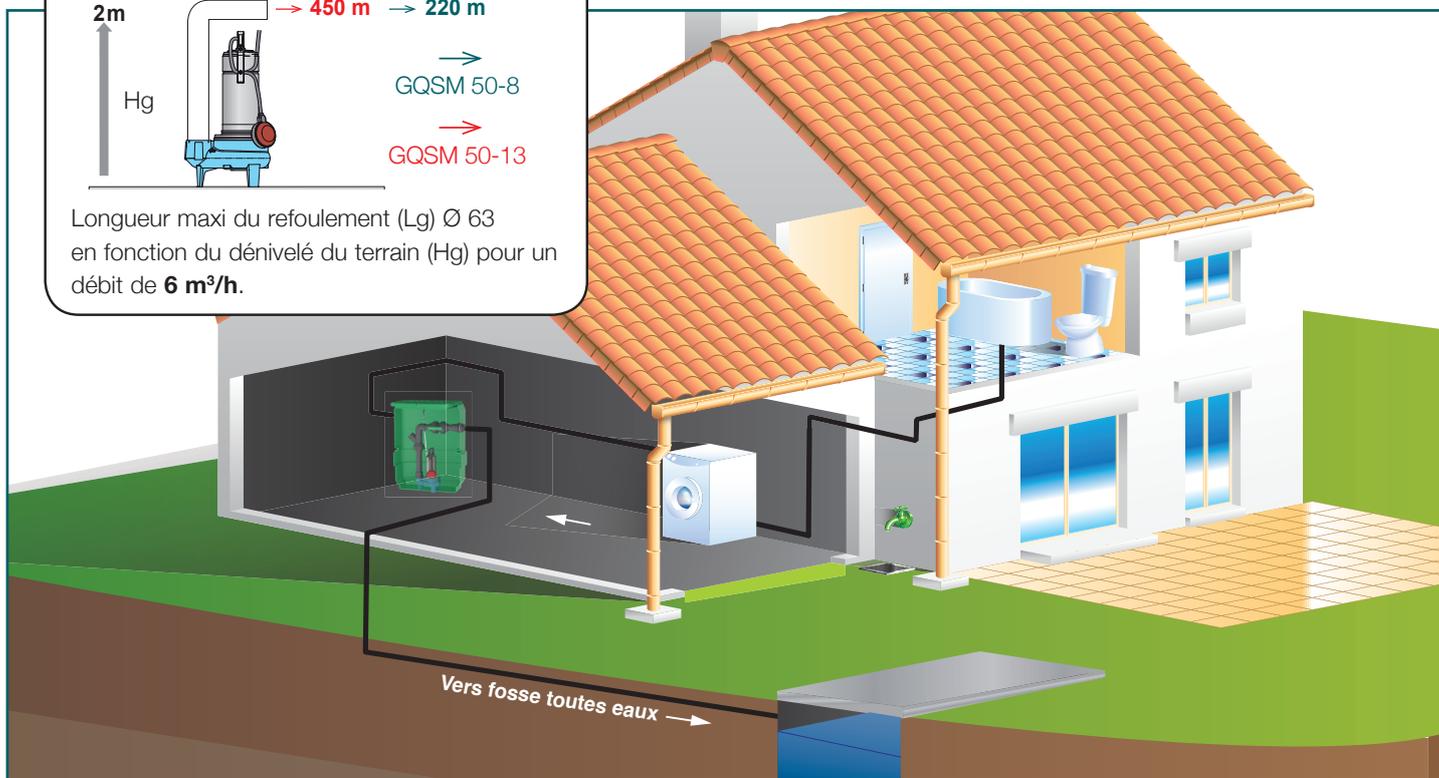
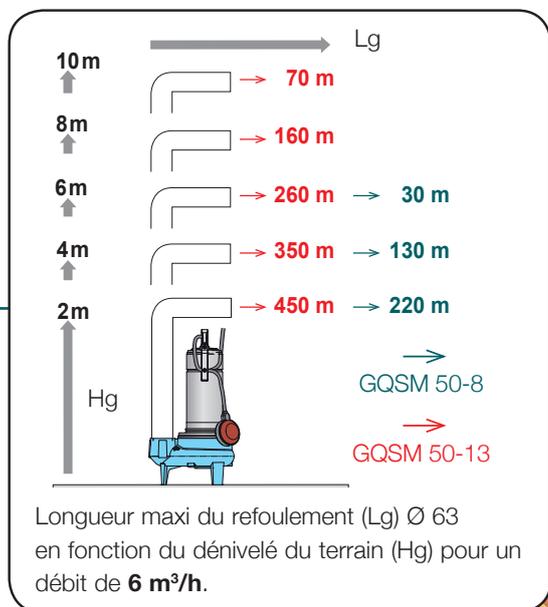
Kit alarme 230 volts
CATP230V-9V ZMS
+ **FBS 20** + **CP2**
Pour **GQSM 50-8**
AL230V-9V 20 ZMS 463

Pour **GQSM 50-13**
AL230V-9V 20 ZMS 6310



Kit cartouche anti-odeur
KCAO

Exemple d'installation



Calpeda Pompes

19, rue de la Communauté - 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

www.motralec.com / service-commercial@motralec.com / 01.39.97.65.10



water passion

CAL 170 GQSM 50 - CALPEDA (Doc). Document non contractuel et non définitif, soumis à modifications. Calpeda France se donne le droit à toute rectification concernant la présente documentation.