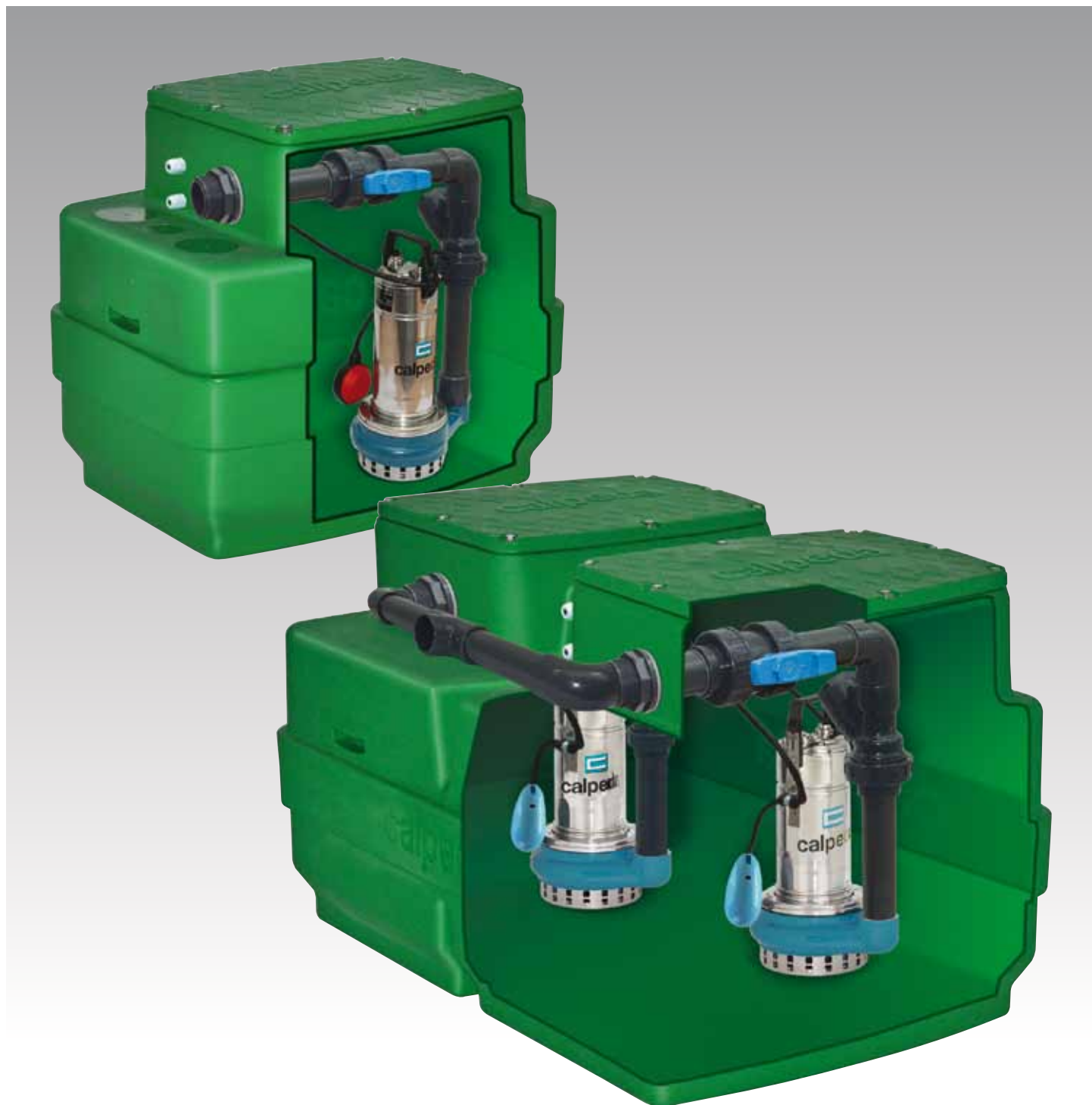


# CAL230-12/18

# CAL500-212/218

**NOUVEAU**

**POSTES DE RELEVAGE  
POUR EAUX CLAIRES OU LÉGÈREMENT CHARGÉES**



 **calpeda**<sup>®</sup>

# CAL230-12/18

Livrés montés prêt à poser

Volume de bûchée du poste = 50 litres  
(avec le réglage usine du flotteur)



Couvercle étanche équipé d'un joint et verrouillable avec vis TH.

Poids net de la cuve CS 230 nue : 15,4 kg  
Poids du poste avec la pompe **GQRM 10-12** : 34 kg  
Poids du poste avec la pompe **GQRM 10-18** : 38 kg



# CAL500-212/218

Livrés montés prêts à poser

Volume de bûchée du poste = 100 Litres  
(avec le réglage usine des flotteurs)

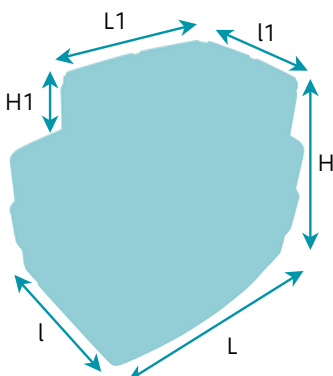


2 couvercles étanches équipés d'un joint et verrouillables avec vis TH.

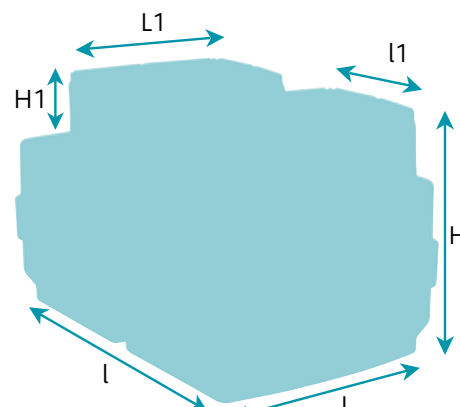
Poids net de la cuve CS 500 nue : 28,2 kg  
Poids du poste avec les pompes **GQRM 10-12 SG** : 74 kg  
Poids du poste avec les pompes **GQRM 10-18 SG** : 84 kg



## Dimensions



H = 710 mm  
L = 800 mm  
l = 600 mm  
L1 = 545 mm  
l1 = 445 mm  
H1 = 200 mm



H = 710 mm  
L = 800 mm  
l = 1200 mm  
L1 = 545 mm  
l1 = 445 mm  
H1 = 200 mm

## Composition

- 1 1 cuve enterrable en polyéthylène très résistant.  
Hauteur 710 mm. Volume 230 litres.
- 2 1 vanne d'arrêt (avec raccord union) en PVC Ø 50 mm pour la maintenance.
- 3 1 passage de paroi PVC Ø 50 mm x 2".
- 4 1 clapet à boule spécial eaux usées en PVC Ø 50 mm.
- 5 1 tuyauterie rigide (intérieur).
- 6 1 pompe de relevage en fonte spéciale eaux claires ou légèrement chargées (roue ouverte)  
livrée avec 20 m de câble  
+ 1 flotteur pour marche/arrêt.
- 7 2 passe-câbles pour l'alimentation et le trop-plein.  
**Livrés séparés :**
- 8 1 kit de sortie de poste Ø 50 mm comprenant :  
1 raccord PVC et 1 tuyauterie souple  
+ 2 raccords à compression.  
Adaptable sur une canalisation PVC ou PEHD.
- 9 1 joint à lèvres pour monter le tuyau d'arrivée en Ø 100 mm.  
1 joint à lèvres pour effectuer une ventilation en Ø 100 mm.  
Perçage à réaliser en Ø 108 mm.
- 10 1 fiche mâle 230V.
- 11 1 kit de connexion RST3 (milieu humide).

- 1 1 cuve enterrable en polyéthylène très résistant.  
Hauteur 710 mm. Volume 500 litres.
- 2 2 vannes d'arrêt (avec raccord union) en PVC Ø 50 mm pour la maintenance.
- 3 2 passages de paroi PVC Ø 50 mm x 2".
- 4 2 clapets à boule spécial eaux usées en PVC Ø 50 mm.
- 5 1 tuyauterie rigide (intérieur + collecteur extérieur).
- 6 2 pompes de relevage en fonte spéciale eaux claires ou légèrement chargées (roue ouverte)  
livrées avec 20 m de câble chacune.
- 7 3 flotteurs à bille avec 20 m de câble chacun dont 1 alarme trop-plein.
- 8 5 passe-câbles pour l'alimentation des 2 pompes, et le raccordement des 3 flotteurs (dont le trop-plein).  
**Livrés séparés :**
- 9 1 kit de sortie de poste Ø 50 mm comprenant : 1 raccord PVC et 1 tuyauterie souple + 2 raccords à compression.  
Adaptable sur une canalisation PVC ou PEHD.
- 10 1 joint à lèvres pour monter le tuyau d'arrivée en Ø 100 mm.  
1 joint à lèvres pour effectuer une ventilation en Ø 100 mm.  
Perçage à réaliser en Ø 108 mm.
- 11 1 kit de connexion RST3 (milieu humide).

## Pompes



GQRM...

Pompe de drainage à roue ouverte pour eaux claires ou légèrement chargées.  
Corps de pompe et turbine en fonte - Arbre en inox 304.  
Double garniture mécanique en céramique d'alumine/carbone dur/NBR, dans chambre à huile.  
Moteur à sec 2900 tours/minute (Service continu)  
Bobinage à triple imprégnation résistant à l'humidité  
Isolation classe F - Protection IP X8.  
Protection thermique et condensateur incorporés.  
Température du liquide jusqu'à + 35°C.  
Profondeur d'immersion : Mini : 205 mm / Maxi : 5 mètres.  
Livrée avec câble d'alimentation : HO7RNF - 3G1 mm<sup>2</sup> longueur 10 mètres + fiche mâle\*.  
Livrée avec flotteur réglable\*\*.

\*Pompe livrée seule.

\*\*Sauf GQRM-SG



GQRM... SG

Type de pompe	MOTEUR				Réf. F	Passage en mm	Kg	m <sup>3</sup> /h														
	Tension	kW	A	uf					0	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30			
								l/min	0	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500			
GQRM 10-12	230	0.55	3.6	16	1" 1/2 V	10	15.5	H m	12	11.6	11	10.2	9	7.5	5.5	3.2	-	-	-			
GQRM 10-12 SG																						
GQRM 10-18		1.10	8	30			19		18	17.5	17	16.2	15	13.7	11.8	9	7	4.3	1.5			
GQRM 10-18 SG																						

## Options



### Alarme

Comprenant 1 coffret alarme trop plein 9 volts CATP 9V ou 230 volts CATP 230V + 1 flotteur à bille avec 2, 10 ou 20 m de câble + 2 colliers de fixation.



### Réhausse

Hauteur 300 mm



### Coffret de gestion

Coffret de démarrage et de protection 2 pompes de relevage



### Alarme

Coffret alarme à distance pour coffret 2 pompes de relevage



### Contact sec

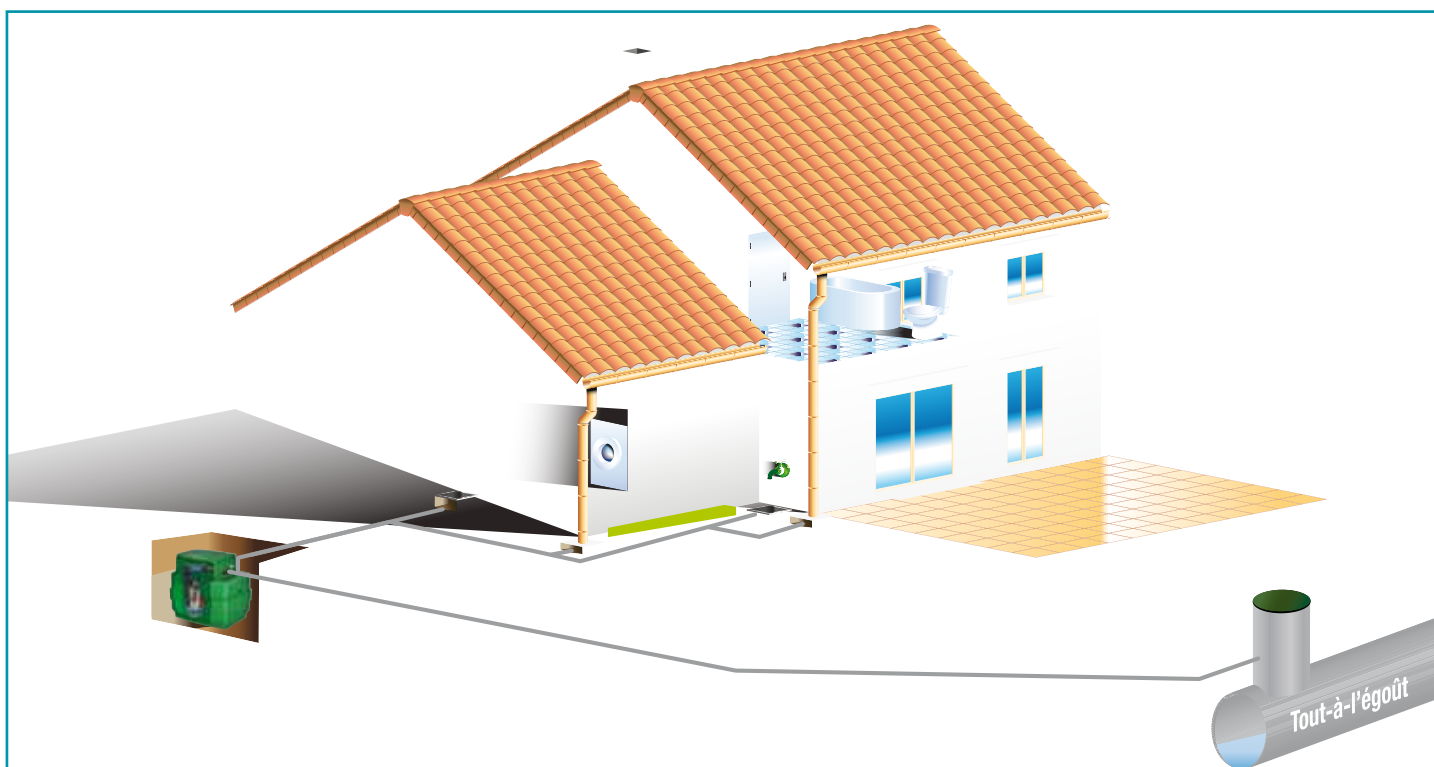
Connecteur pour contact sec synthèse défauts libre de polarité



### Réhausse

Hauteur 300 mm (prévoir 2 réhausse)

## Exemple d'installation (CAL230-12/18)



Distributeur