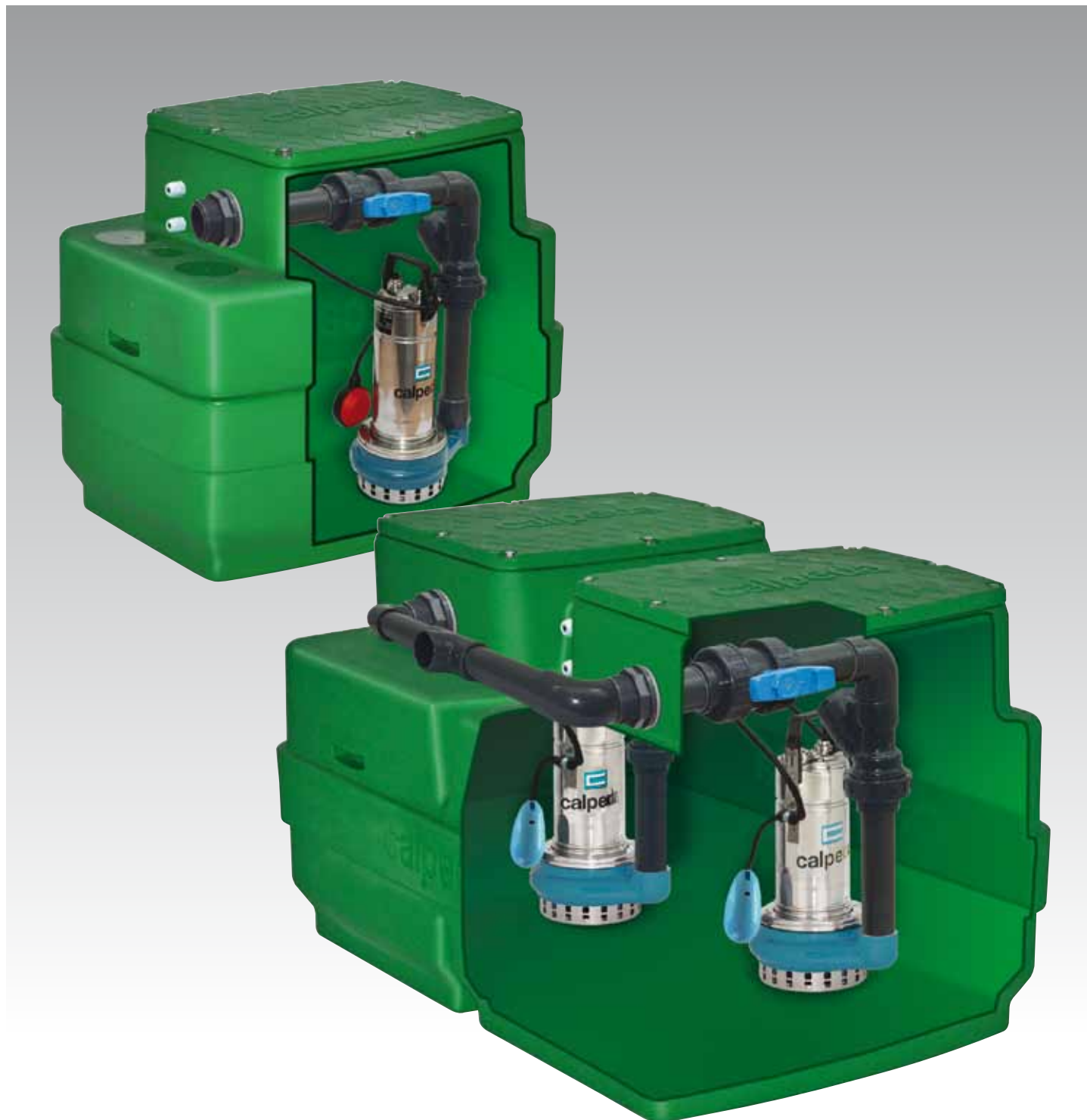


CAL230-12/18

CAL500-212/218

POSTES DE RELEVAGE
POUR EAUX CLAIRES OU LÉGÈREMENT CHARGÉES



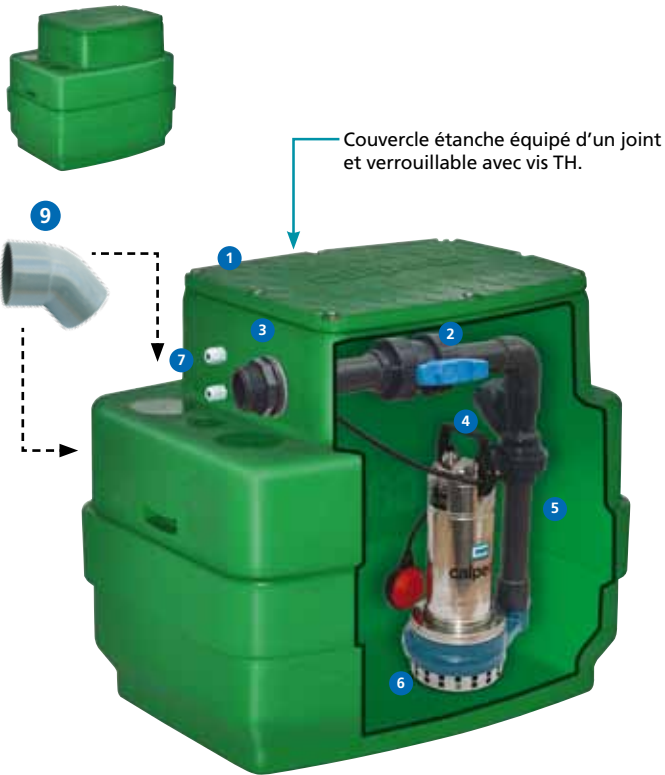
 **calpeda**[®]

CAL230-12/18

DRAINAGE

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

Volume de bûchée du poste = 50 Litres
(avec le réglage usine des flotteurs)



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



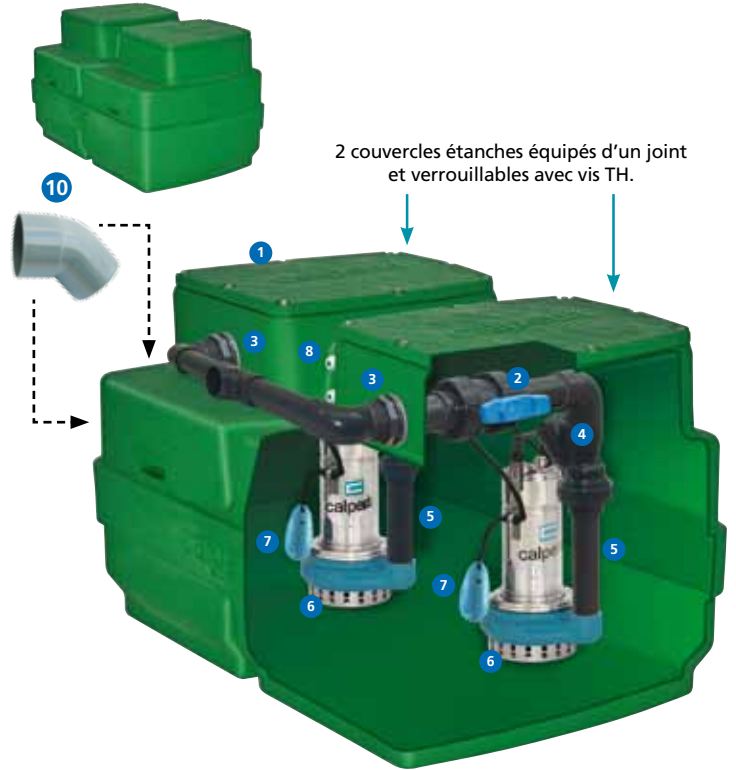
CAL500-212/218

DRAINAGE

LIVRÉS SANS COFFRET

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

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

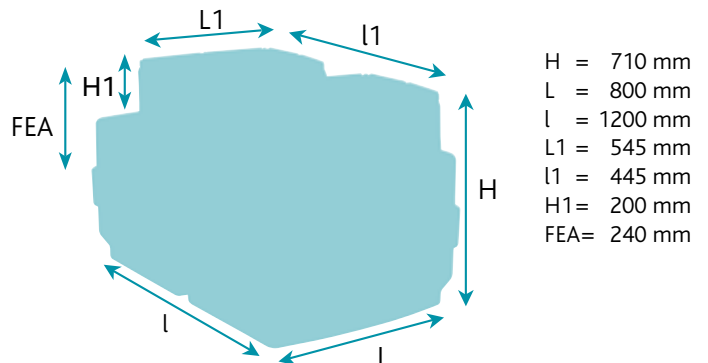
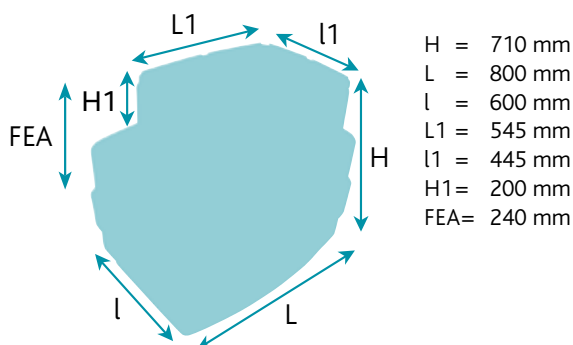


2 couvercles étanches équipés d'un joint et verrouillables avec vis TH.

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



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 pour la maintenance.
- 3 1 passage de paroi PVC Ø 50 x 2".
- 4 1 clapet à boule spécial eaux usées en PVC Ø 50.
- 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 comprenant : 1 raccord PVC et 1 tuyauterie souple + 2 raccords à compression. Adaptable sur une canalisation PVC ou PEHD.
- 9 1 coude à 45° mâle/femelle PVC Ø 100.
- 10 1 joint à lèvres pour monter le tuyau d'arrivée en Ø 100. Perçage à réaliser en Ø 108.
- 11 1 joint à lèvres et un raccord pour effectuer une ventilation en Ø 50. Perçage à réaliser en Ø 60.
- 12 1 fiche mâle 230V.
- 13 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 pour la maintenance.
- 3 2 passages de paroi PVC Ø 50 x 2".
- 4 2 clapets à boule spécial eaux usées en PVC Ø 50.
- 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 comprenant : 1 raccord PVC et 1 tuyauterie souple + 2 raccords à compression. Adaptable sur une canalisation PVC ou PEHD.
- 10 1 coude à 45° mâle/femelle PVC Ø 100.
- 11 1 joint à lèvres pour monter le tuyau d'arrivée en Ø 100. Perçage à réaliser en Ø 108.
- 12 1 joint à lèvres et un raccord pour effectuer une ventilation en Ø 50. Perçage à réaliser en Ø 60.
- 13 1 kit de connexion RST3 (milieu humide).

Pompes



GORM...

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 mm² longueur 10 mètres + fiche mâle*.
 Livrée avec flotteur réglable**.

*Pompe livrée seule.

**Sauf GORM-SG



GORM... SG

Type de pompe	MOTEUR				Réf. F	Passage en mm	Kg	m ³ /h l/min	0	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30			
	Tension	kW	A	uf					0	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500			
GORM 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	-	-	-			
GORM 10-12 SG									18	17.5	17	16.2	15	13.7	11.8	9	7	4.3	1.5			
GORM 10-18									1.10	8	30	18	17.5	17	16.2	15	13.7	11.8	9	7	4.3	1.5
GORM 10-18 SG												18	17.5	17	16.2	15	13.7	11.8	9	7	4.3	1.5

Options



ALARME

Comprenant 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.



RÉHAUSSE

Réhausse hauteur 300 mm : **RC 300**



COFFRET DE GESTION

Coffret de démarrage et de protection thermique **QM/TLD2D** pour 2 pompes de relevage monophasées ou triphasées. Fonctionnant avec flotteurs.



ALARME

Coffret alarme à distance **RA 100** pour coffret **QL/TMD2D**.



COFFRET DE GESTION

Coffret de démarrage et de protection 2 pompes de relevage : **VIGICAL C2PR** monophasées ou triphasées. Fonctionnant avec flotteurs.



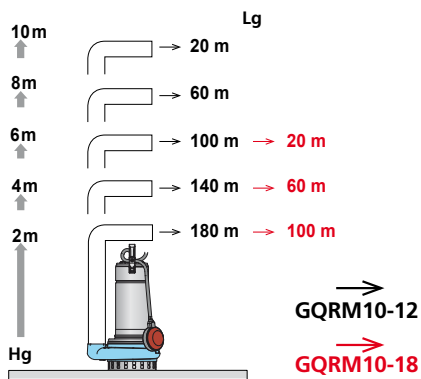
COFFRETS ALARME - 9 VOLTS ET 230 VOLTS

Coffret alarme à distance pour coffret **VIGICAL C2PR**



RÉHAUSSE X2

Réhausse hauteur 300 mm : **RC 300**



Longueur maxi du refoulement (Lg) Ø 50 en fonction du dénivelé du terrain (Hg) pour un débit de 6 m³/h.

Exemple d'installation (CAL230-12/18)

