

CALIDOUBLE-SB

POSTES DE RELEVAGE
COLLECTIF/SEMI-COLLECTIFS/INDIVIDUELS
ÉQUIPÉS DU *SPLITBOX*
POUR EAUX CHARGÉES (E.U. / E.V.)



 **calpeda**[®]

CALIDOUBLE 2GQRM1032-PA-SB

Eaux chargées

Livrés montés prêts à poser. Conformes à la norme européenne EN12050-1 

COFFRET
À
PRÉVOIR

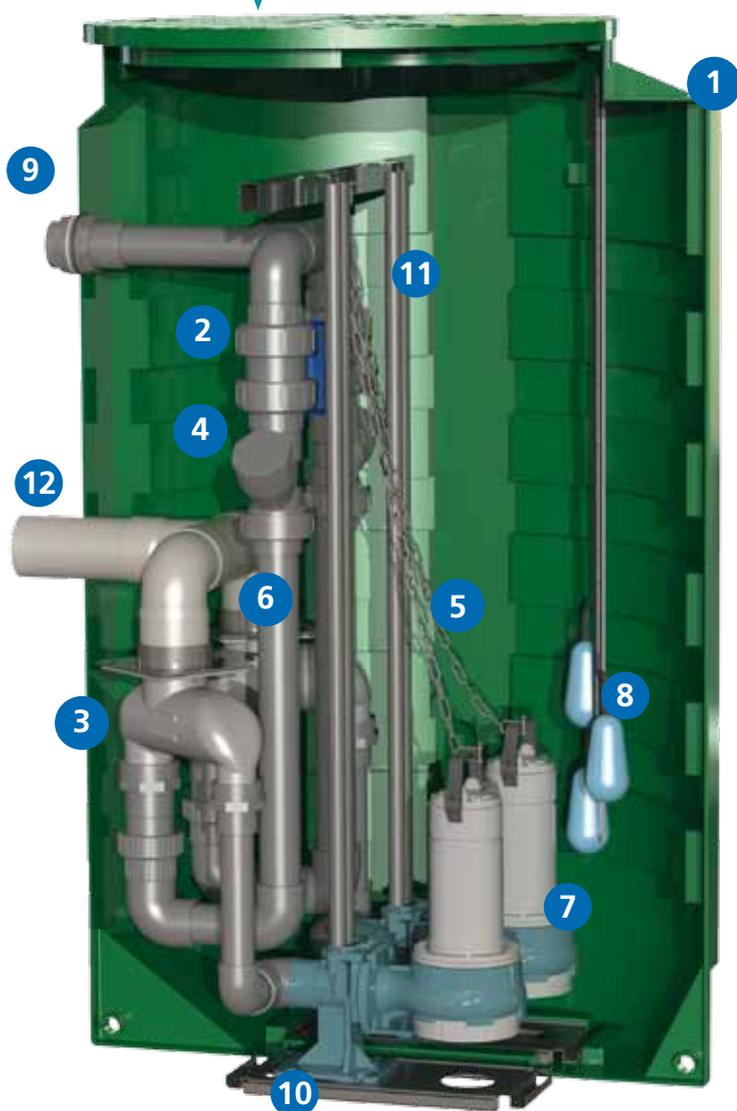


Couvercle étanche équipé d'un torique et fermeture 3 points à clé.

C-CLEP



LES + PRODUIT
COUVERCLE ÉTANCHE
AVEC FERMETURE 3 POINTS À CLÉ
PIED D'ASSISE SUR OMÉGA INOX
KIT DE SORTIE DE POSTE



Composition

- 1 cuve enterrable en polyéthylène très résistant.
- 2 vannes d'arrêt en PVC Ø 63 avec raccord union pour la maintenance.
- 2 systèmes *SPLITBOX* imbouchables.
- 2 clapets à boule en PVC Ø 63 spécial eaux usées.
- 2 chaînes en inox 316.
- Tuyauterie rigide intérieure en PVC Ø 50 et 63.
- 2 pompes de relevage en fonte livrées avec 10 m de câble chacune.
- 3 flotteurs à bille avec 10 m de câble chacun dont 1 alarme Trop-plein.
- 1 passe-paroi en Ø 50 pour le passage des câbles pompes et flotteurs.
- 2 pieds d'assise en fonte montés sur tôle inox (évitant le perçage du poste. Étanchéité préservée).
- Barres de guidage inox.
- 1 manchon d'entrée PVC Ø 160, équipé d'un joint pour l'arrivée des effluents.

Livrés séparés :

- 1 kit de sortie de poste Ø 63 comprenant : 1 raccord PVC et 1 tuyauterie souple + 2 raccords à compression. Adaptable sur une canalisation PVC ou PEHD.
- 1 manchon + 1 tuyau PVC Ø 100 pour la ventilation + 1 joint Ø 100.



13



14

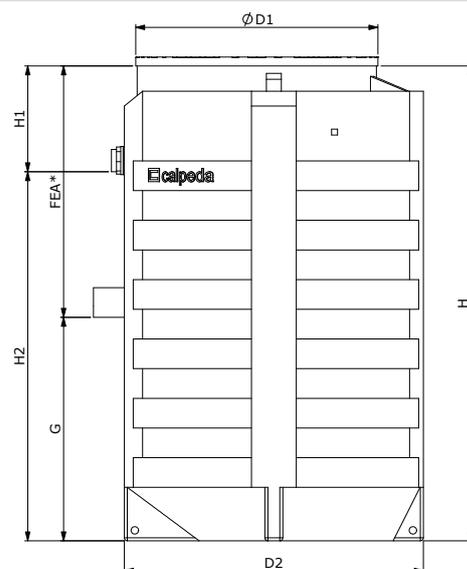
Encombremments

Postes livrés avec la pompe : GQRM 10 32-12 (0,55 Kw - 3,6A) avec 10 m de câble.

Référence	Poids (en Kg)	Volume du poste (en litres)	H	FEA*	H2
CALIDouble1200 GQRM 10 32-12-PA-SB	106	780	1 200	450	850
CALIDouble1600 GQRM 10 32-12-PA-SB	121	1 060	1 600	850	1 250
CALIDouble2000 GQRM 10 32-12-PA-SB	136	1 340	2 000	1 250	1 650

Postes livrés avec la pompe : GQRM 10 32-20 (1,50 Kw - 12A) avec 10 m de câble.

Référence	Poids (en Kg)	Volume du poste (en litres)	H	FEA*	H2
CALIDouble1200 GQRM 10 32-20-PA-SB	114	780	1 200	450	850
CALIDouble1600 GQRM 10 32-20-PA-SB	129	1 060	1 600	850	1 250
CALIDouble2000 GQRM 10 32-20-PA-SB	146	1 340	2 000	1 250	1 650



Pompes



Pompes de drainage à roue multi-canaux ouverte.

Pour eau propre ou légèrement chargée.

Corps de pompe et turbine en fonte - Moteur et 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 sur version monophasée.

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.

Livrée avec flotteur réglable + fiche mâle.

Exécutions spéciales sur demande.

Référence	MOTEUR				Réf. F	Passage en mm	Kg	m ³ /h	0	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30
	Tension	kW	A	uf					l/min	0	50	100	150	200	250	300	350	400	450
GQRM 10 32-12	230	0.55	3.6	16	DN32 1"1/2 H	10	16.2	H	12	11.6	11	10.2	9	7.5	5.5	3.2	-	-	-
GQRM 10 32-20	230	1.50	12	35			21.2	m	20	19.5	18.8	18	16.8	15.2	13.2	10.8	8.4	5.7	3

Système breveté révolutionnaire imbouchable

Permet de refouler les matières sans qu'elles ne passent par la pompe

Montage d'une pompe avec 10 mm de passage

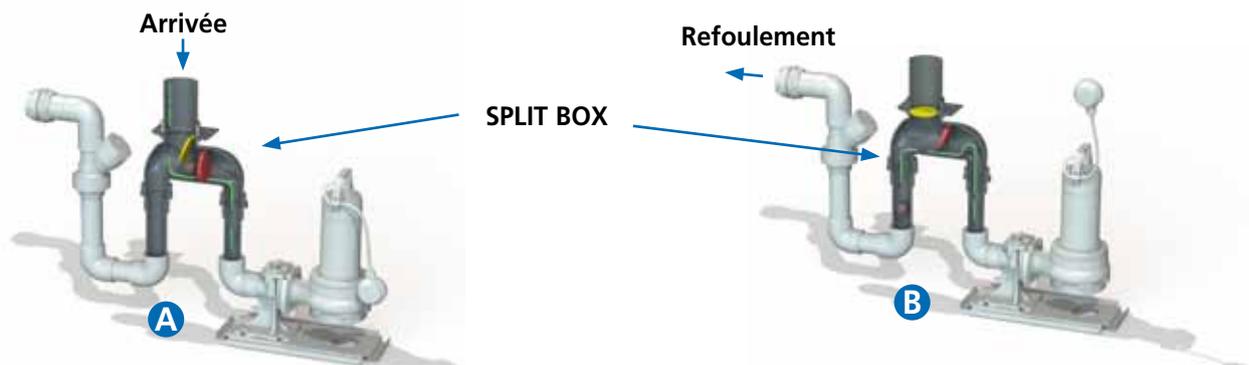
Permet d'avoir des HMT plus importantes

Peu ou plus de graisse dans la cuve

Entretien fortement réduit du poste de relevage

► PLUS DE BOUCHAGE DE POMPE

► SYSTÈME 100 % MÉCANIQUE : SANS ENTRETIEN



A Les matières solides sont prisonnières dans le SPLIT BOX grâce au clapet rouge, seul le liquide remplit le poste en passant par la pompe.

B Au démarrage de la pompe, les matières solides sont évacuées vers le réseau par le liquide pompé (le clapet rouge s'ouvre et le clapet jaune se ferme).

CALIDOUBLE 2GQRM1032-PA-SB

Options (sur demande)

COFFRETS et ARMOIRES

fonctionnant avec flotteurs



QMLD2D12A-FA**

fonctionnant avec sonde piézométrique



VIGICAL C2PRM** VIGICAL RS2M**



AR2**



AR2A**

** Version triphasée sur demande.

Réhausse seule (Montage maxi 2) - RH-CD300
Réhausse hauteur 300 mm



TÉLÉCOMMANDE



Sonde piézométrique

ALARMES



Coffret pour alarme à distance
RA 100E



Coffret pour alarme à distance autonome
RA 100A



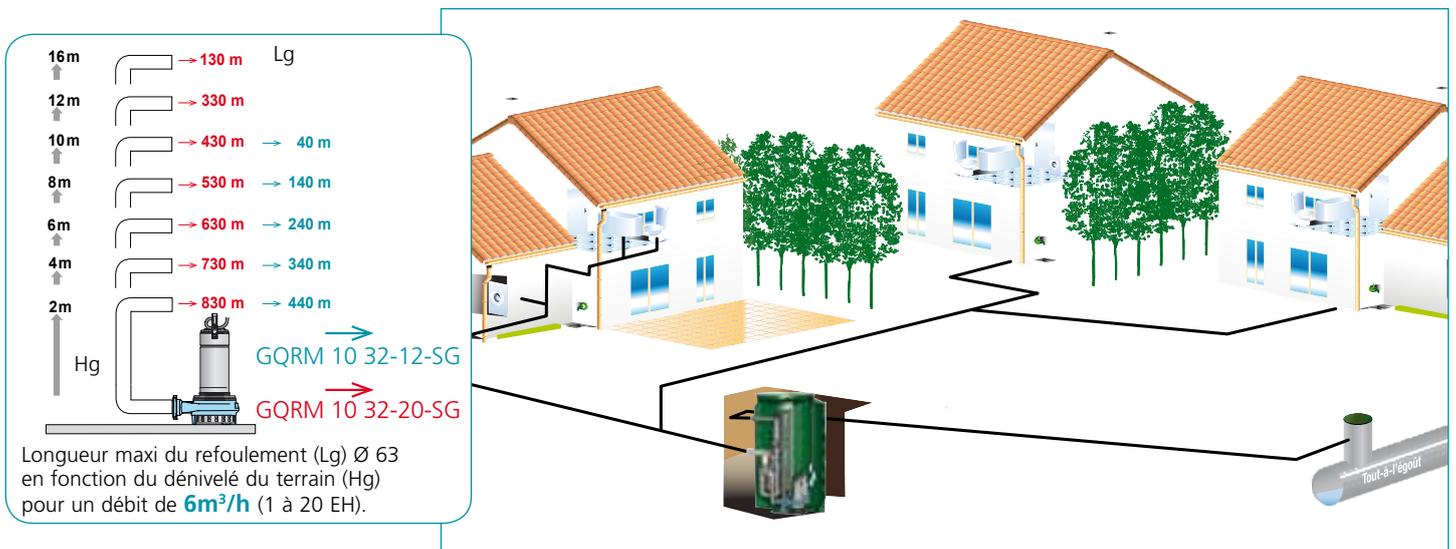
Coffret pour alarme à distance 9 volts
CATP9V



Coffret pour alarme à distance 230 volts
CATP230V

Assistance à la mise en service.

Exemple d'installation



CALIDOUBLE-SB - 0115. Document non contractuel et non définitif. Calpeda France se donne le droit à toute rectification concernant la présente documentation.