

# CALIDOUBLE 2GXVM 25

EN 12050-2

## POSTE DE RELEVAGE 2 POMPES POUR EAUX CLAIRES OU LÉGÈREMENT CHARGÉES



Sortie d'**H**abitation



Sortie de **M**icro-Station



Sortie de **F**osse



Eaux **P**luviales



Sortie de **F**iltre



Eaux de **D**rainage



CALIDOUBLE1200 2GXVM 25-6 FB

# CALIDOUBLE 2GXVM 25 Eau claire ou légèrement chargée

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

Volume de bâchée du poste  $\approx$  200 litres  
(Avec réglage usine des flotteurs)



**COFFRET  
À  
PRÉVOIR**

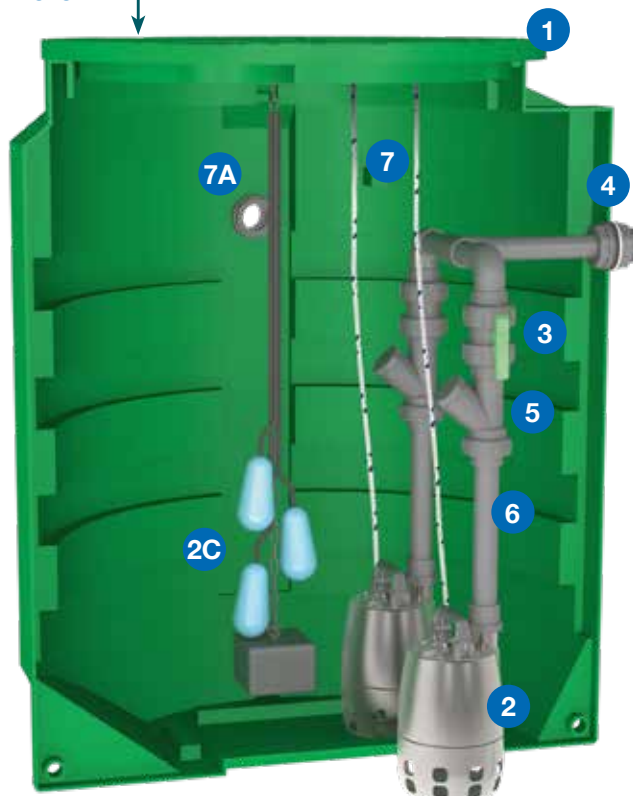


Prévoir obligatoirement un coffret  
ou armoire de gestion (voir page 4)



C-CLEP

Couvercle étanche avec joint  
et fermeture 3 points à clé.



## Composition

- 1 cuve enterrable en polyéthylène très résistant.
  - pose enterrée uniquement
  - température maxi d'utilisation : + 35°C
  - ⚠ Ne pas poser en zone inondable.  
(cuves spéciales pour nappe phréatique sur demande).
- 2 pompes de relevage en inox spéciale pour eaux claires ou légèrement chargées (**passage 25 mm**) livrées avec 10 m de câble chacune.
- 2C 3 flotteurs à bille avec 10 m de câble chacun dont 1 pour l'alarme trop-plein.
- 3 2 vannes d'arrêt avec raccord union pour la maintenance en PVC Ø 40.
- 4 1 passage de paroi PVC Ø 40 x 2" pour le raccordement du refoulement.
- 5 2 clapets à boule spécial eaux usées en PVC Ø 40.
- 6 2 tuyauteries rigides (*intérieur*) en PVC Ø 40.
- 7 2 cordes de sécurité Ø 6.
- 7A 1 passe-paroi en Ø 50x 2" pour les câbles des pompes et flotteurs.

### Livrés séparés non montés :

- 8 1 manchon d'entrée PVC Ø 160, équipé d'un joint pour l'arrivée des effluents (*livré monté*).
- 9 1 manchon + 1 tuyau + 1 joint Ø 100 pour la ventilation. Perçage à réaliser en Ø 108 (*scie cloche non fournie*).
- 10 2 joints à lèvres en Ø 100 : 1 pour monter le tuyau d'arrivée 1 pour la ventilation.  
Perçage à réaliser en Ø 108 (*scie cloche non fournie*).



### Attention !

Un poste de relevage nécessite un entretien régulier, consistant à nettoyer et rincer la cuve, la pompe, les flotteurs...  
La garantie constructeur n'exclut pas l'entretien.

# CALIDouble 2GXVM 25 Eau claire ou légèrement chargée

## Encombremments

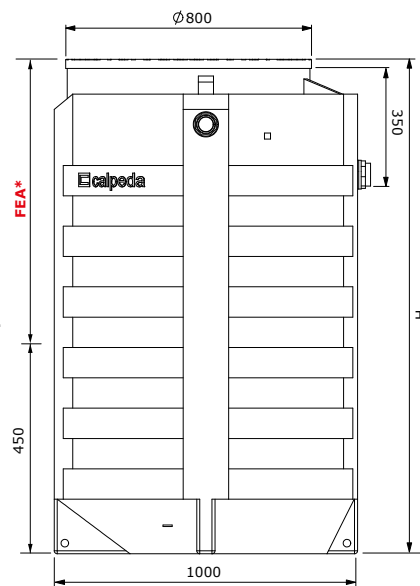
Postes livrés avec 2 pompes : GXVM 25-6 SG (0.25 Kw - 2.3A) avec 10 m de câble chacune.

Cuve seule	Poids de la cuve seule kg	Volume en litres	Postes livrés avec 2 pompes GXVM 25-6 SG	Poids du poste équipé kg	Dimensions en mm	
					H	FEA* maxi
CS2 1000	41	645	CALIDouble1000 2GXVM 25-6	65	1050	- 600
CS2 1200	56	780	CALIDouble1200 2GXVM 25-6	74	1250	- 800
CS2 1600	71	1060	CALIDouble1600 2GXVM 25-6	95	1650	- 1200
CS2 2000	86	1340	CALIDouble2000 2GXVM 25-6	111	2050	- 1600
CS2 2500	140	1730	CALIDouble2500 2GXVM 25-6	173	2550	- 2100

Postes livrés avec 2 pompes : GXVM 25-10 SG (0.45 Kw - 4.5A) avec 10 m de câble chacune.

Cuve seule	Poids de la cuve seule kg	Volume en litres	Postes livrés avec 2 pompes GXVM 25-10 SG	Poids du poste équipé kg	Dimensions en mm	
					H	FEA* maxi
CS2 1000	41	645	CALIDouble1000 2GXVM 25-10 FB	69	1050	- 600
CS2 1200	56	780	CALIDouble1200 2GXVM 25-10 FB	78	1250	- 800
CS2 1600	71	1060	CALIDouble1600 2GXVM 25-10 FB	99	1650	- 1200
CS2 2000	86	1340	CALIDouble2000 2GXVM 25-10 FB	115	2050	- 1600
CS2 2500	140	1730	CALIDouble2500 2GXVM 25-10 FB	177	2550	- 2100

\*FEA : Fil d'Eau d'Arrivée. La hauteur du fil d'eau d'arrivée est modifiable sur demande.



## Pompe GXVM SG (sortie verticale)



Pompe de drainage à roue vortex. Pour eau claire ou légèrement chargée.

Corps de pompe et turbine en inox 304 - Arbre en inox 303.

Double garniture mécanique en céramique d'alumine/carbone dur/NBR, dans une chambre à huile.

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.

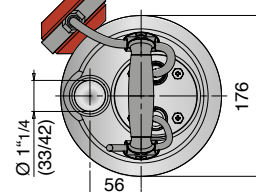
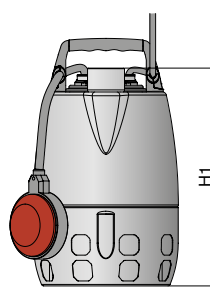
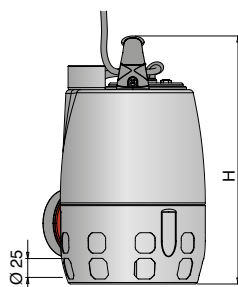
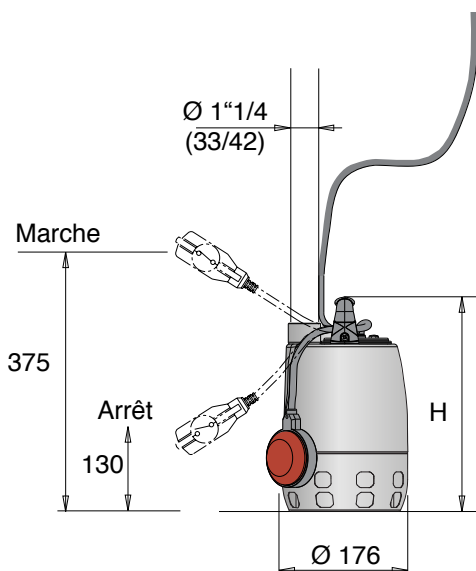
Température du liquide jusqu'à + 50°C.

Profondeur d'immersion : Mini : 30 mm / Maxi : 5 mètres.

Livrée avec câble d'alimentation HO5RNF - 3G0,75 mm<sup>2</sup>. Longueur 10 mètres sans fiche mâle.

Livrée avec flotteur réglable.

Référence Pompes seules	MOTEUR				Réf. F	Passage en mm	m <sup>3</sup> /h l/min	0	3	6	9	10.2	12	13.2
	Tension	kW	A	uf				0	50	100	150	170	200	220
GXVM 25-6 SG	230	0.25	2.5	8	1"1/4 V	25	H m	6	5.2	3.8	2.2	1.5	-	-
GXVM 25-10 SG		0.45	4.5	16				10	8.7	7.3	5.7	4.9	3.7	2.6



Référence Pompes seules	Dimensions mm		Poids Kg
	H	H1	
GXVM 25-6 - 20M	302	267	5.3
GXVM 25-10 - 20M	337	302	7.3

# CALIDOUBLE 2GXVM 25 Eau claire ou légèrement chargée

**⚠ Prévoir obligatoirement un coffret ou une armoire de gestion**

**Coffrets et armoires de gestion\*\***



QML/A 2D 12A-FA



V2RM



A2RM

\*\* Version triphasée sur demande.

## Options (sur demande)

### Alarmes



**CATP9V**  
Coffret pour alarme à distance 9 volts



**CATP230V**  
Coffret pour alarme à distance 230 volts



**RA 100E**  
Coffret pour alarme à distance (uniquement pour QMLD2D12A-FA)



**RA 100A**  
Coffret pour alarme à distance autonome (uniquement pour QMLD2D12A-FA)

### Autres



**RÉHAUSSE SEULE : RH-CD 300**  
Réhausse hauteur 300 mm  
(Montage maxi 2 réhaussees)

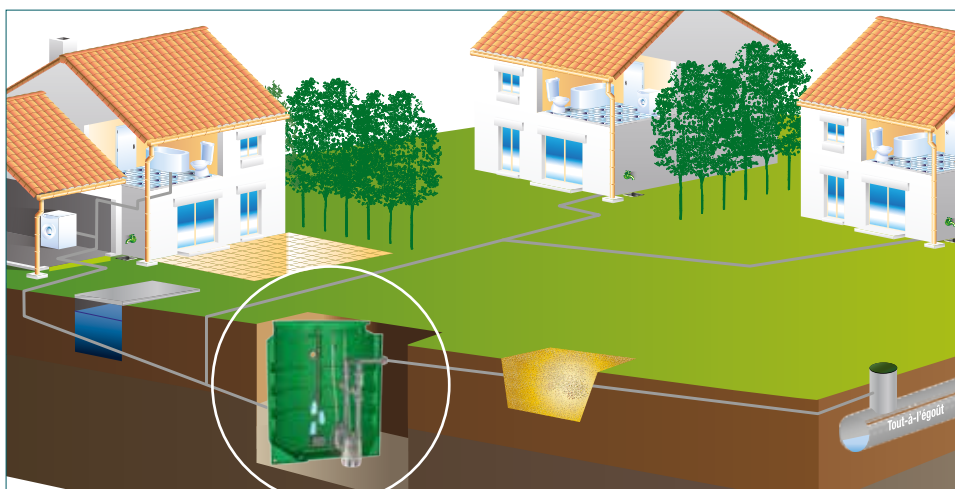
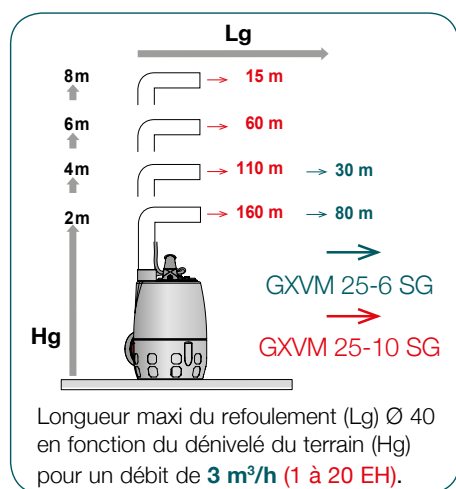


Kit piquet de terre **KPT**



**Assistance à la mise en service.**

## Exemple d'installation



**calpeda®**

**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



water passion

CALIDOUBLE 2GXVM - CALPEDA (doc). Document non contractuel et non définitif, soumis à modifications. Calpeda France se donne le droit à toute rectification concernant la présente documentation.