

MAXICAL

POSTE DE RELEVAGE COLLECTIF (E.U. / E.V. / E.P.)



MAXICAL Poste de relevage collectif (E.U. / E.V. / E.P.)

CALPEDA propose une très large gamme de postes de relevage modulaires préfabriqués.



Applications

Relevage, évacuation de toutes les eaux usées, eaux pluviales, effluents industriels, de lotissements, campings, hôtels, parkings, immeubles, ensembles collectifs, usines...

Conception

Les **MAXICAL** sont constituées de cylindres composites en polyester armés de fibre de verre. Cette construction, d'une remarquable **résistance mécanique** parfaitement **étanche**, insensible à la **corrosion**, représente une solution **simple et facile à mettre en œuvre**, économique et disponible rapidement.



Barreaux anti-chute indépendants inox

Couvercle espace vert avec poignée et doigt de verrouillage inox



Arrivée des effluents



Coffrage perdu en option



Sonde piezo



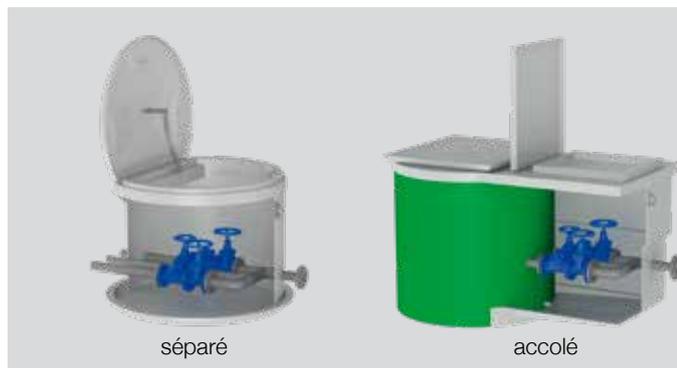
Panier dégrilleur et rail de guidage inox



Fond renforcé avec croix d'ancrage

LES + PRODUIT

- Conception monobloc étanche
- Facilité de mise en oeuvre et d'installation
- Sécurité d'utilisation et d'exploitation
 - Maîtrise de l'élaboration pour une maintenance aisée



Regards à vannes

Plusieurs types de regard vous sont proposés

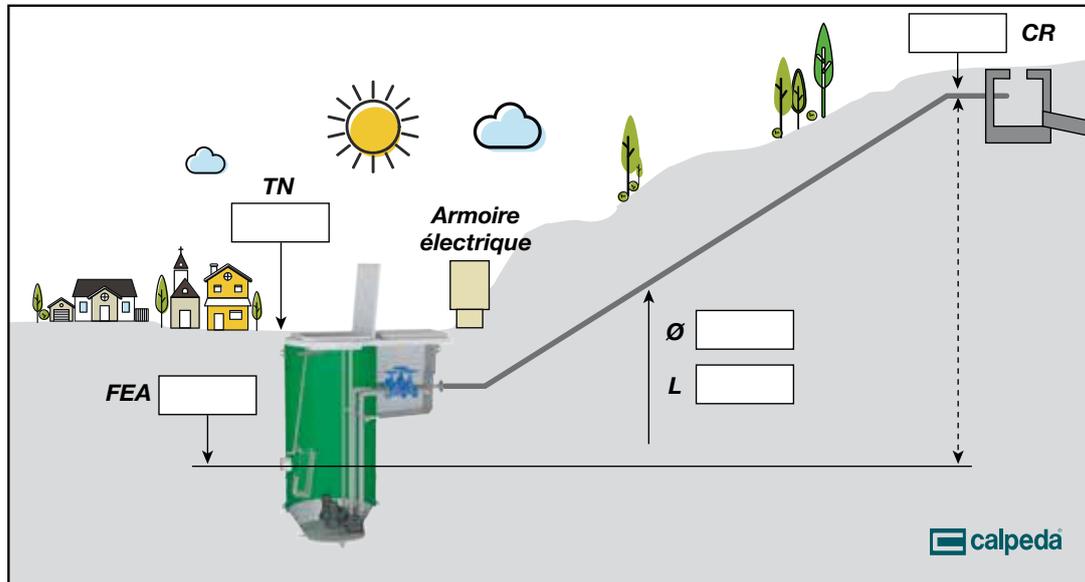
- Regard à vannes accolé rectangulaire
- Regard à vannes accolé cylindrique
- Regard à vannes séparé

Ils sont déterminés par le diamètre de canalisation ainsi que les accessoires optionnels.

Devis dimensionnement

Pour un chiffrage rapide, il est impératif d'identifier les éléments ci-dessous :

- Le débit arrivant à la station (Nombre EH, débit pluvial, etc...)
- La problématique géométrique : cotes TN, fil d'eau d'arrivée (FEA), cote CR (Rejet), ainsi que la longueur et le diamètre de votre canalisation de refoulement
- La gestion électrique : tension, positionnement de l'armoire (intérieur/extérieur), télégestion, alarme, etc...



Accessoires et organes complémentaires

- Revêtement intérieur vinylester pour effluents agressifs ou température élevée (*maxi 60°C*)
- Montage du système SPLITBOX en inox (*hauteur manométrique importante, économie de puissance...*)
- Panier dégrilleur inox manuel
- Canalisation PVC ou inox, débitmètre, manomètre
- Montage agitateur
- Plancher technique avec trappes d'accès (*au-delà de 3 m de hauteur*)
- Potence acier galvanisé, échelle
- Echelle de descente
- Installation dégrilleur automatique

MAXICAL Ø CUVES en mètre	Hauteurs standards de fabrication en mètre	Equipements internes : pied d'assise, tuyauterie et robinetterie						
		DN 50 mm	DN 65 mm	DN 80 mm	DN 100 mm	DN 150 mm	DN 200 mm	DN 250 mm
1.00	1 à 5	✓	✓					
1.30		✓	✓	✓*				
1.60		✓	✓	✓	✓*			
1.80		✓	✓	✓	✓	✓*		
2.32		✓	✓	✓	✓	✓*	✓*	
2.90		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*

* Proposition en fonction de l'étude technique.

Armoire électrique sur demande suivant CCTP

- Double porte et socle alu
- Démarreur, variateur, piezo, US, débitmètre
- Automatisation et télégestion par Sofrel...
- Ampèremètres, compteurs horaires...
- Dispositif anti H2S par injection d'air
- Toute une gamme d'options possibles pour répondre aux différentes applications, adaptée à vos besoins...
- Assistance à la mise en service



Débitmètre

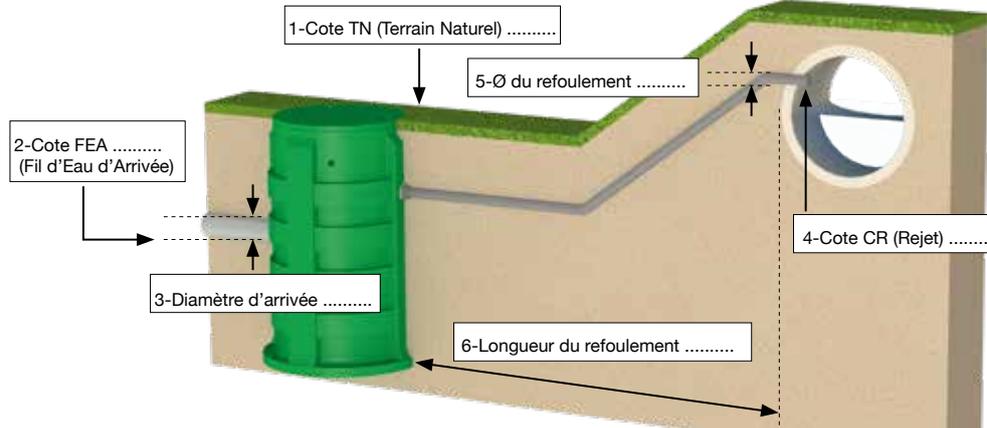


DEVIS ET ÉTUDES SUR DEMANDE (voir au dos)

Demande de prix RELEVAGE

Par mail
devis@calpeda.fr
ou fax au
02.40.03.16.70

SOCIÉTÉ :	DATE :
ADRESSE : CP-VILLE :	CLIENT : <input type="checkbox"/> OUI <input type="checkbox"/> NON
NOM :	FAX :
TÉLÉPHONE :	E-MAIL :
RÉFÉRENCE CHANTIER :	<input type="checkbox"/> POUR DEVIS <input type="checkbox"/> POUR EXÉCUTION PRÉVU LE :



POSE :		Positionnement du poste	
Sous espaces verts *	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Sortie d'habitation (eaux usées) - Débit m ³ /h	
Sous chaussée *	<input type="checkbox"/>	ou Nombre EH	
1 - Cote TN (Terrain Naturel) *	<input type="text"/> m	ou Nombre et type de logements	
2 - Cote FEA (Fil d'Eau d'Arrivée) *	<input type="text"/> m	<input type="checkbox"/> Sortie de fosse <input type="checkbox"/> Sortie de filtre	
3 - Diamètre d'arrivée	<input type="text"/> mm	<input type="checkbox"/> Eaux pluviales - Débit m ³ /h	
4 - Cote rejet *	<input type="text"/> m	ou Surface de parking* m ²	
5 - Diamètre du refoulement **	<input type="text"/> mm	ou Surface de toiture* m ²	
6 - Longueur du refoulement *	<input type="text"/> mm	* au-delà de 1000 m ² , nous communiquer le débit de rejet	
* Éléments indispensables à la réalisation du devis.		Poste + pompe(s) ou pompe(s) seule(s)	
** Si vous ne connaissez pas le diamètre, nous vous le calculerons en respectant la vitesse d'auto-curage (1 m/s)		<input type="checkbox"/> 1 pompe	<input type="checkbox"/> 2 pompes
Note :		<input type="checkbox"/> Montage standard	<input type="checkbox"/> Montage sur pied d'assise
		Coffret de commande Réf :	
		<input type="checkbox"/> 230 V - Mono	<input type="checkbox"/> 400 V - Tri
		<input type="checkbox"/> Intérieur	
		<input type="checkbox"/> Extérieur	
		<input type="checkbox"/> Double porte	<input type="checkbox"/> Socle alu
		<input type="checkbox"/> Télégestion	
		Options	
		<input type="checkbox"/> Alarme trop-plein	<input type="checkbox"/> 9 V <input type="checkbox"/> 230 V
		<input type="checkbox"/> Panier dégrilleur	<input type="checkbox"/> Regard de vannage
		<input type="checkbox"/> Réhausse	<input type="checkbox"/> Tuyau PE
		<input type="checkbox"/> Assistance à la mise en service : Département :	

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



Calpeda Pompes

19, rue de la communauté - ZA La Forêt - 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