

StoCAP

Eau de pluie



CITERNES
DE RÉCUPÉRATION
ET DE STOCKAGE
D'EAU DE PLUIE.

Anti UV



UNE LARGE GAMME
HORS SOL & ENTERRÉES

Fabriqué
en Guyane



Comment choisir
ma citerne ?



SCANNEZ MOI !

 **PROCAP.fr**

StoCAP

Enterrées

POUR LA MAISON, L'AGRICULTURE ET LES COLLECTIVITÉS

**CITERNES
HORIZONTALES**



VOLUME (M ³)	LONGUEUR (M)	LARGEUR (M)	HAUTEUR (M)	TROU D'HOMME		POIDS (KG)	RÉFÉRENCE
				41 cm	60 cm		
3	2	1,6	1,7	1		118	C3000MIL
4	2,55	1,6	1,7	1		146	C4000MIL
5	3,10	1,6	1,7	1		170	C5000MIL
10	4,42	2	2,06	1	1	400	C10000
13	5,57	2	2,06	1	1	528	C13000
16	6,59	2	2,06	1	1	660	C16000
19	7,64	2	2,06	1	1	715	C19000
22	8,70	2	2,06	1	1	847	C22000
25	10,75	2	2,06	1	1	1034	C25000
30	12,81	2	2,06	1	1	1089	C30000
35	14,85	2	2,06	1	1	1276	C35000
40	16,90	2	2,06	1	1	1463	C40000

Toutes nos **Citernes** sont en polyéthylène 1er choix, matériau imputrescible, traité anti-UV.



UTILISATION :

RÉCUPÉRATION ET STOCKAGE D'EAU DE PLUIE.

Suivre les prescriptions de l'arrêté du 21 août 2008 relatif à la récupération des eaux de pluie et à leur usage à l'intérieur et à l'extérieur des bâtiments.

Sto CAP

Schémas d'installation pour citerne enterrée

RECOMMANDATIONS D'INSTALLATION

La citerne doit être implantée dans un endroit non propice aux inondations, aux apports massifs d'eaux de ruissellement et/ou montée de nappe phréatique. Le terrain doit être profilé pour que les eaux de ruissellement (ou équivalentes) s'éloignent largement de la fouille, de la citerne et de son accès. Noter que le matériau de remblai doit être déposé et non poussé. Ainsi, l'utilisation de tout engin (ou de tout procédé) de compactage ou pouvant avoir un effet semblable (pelle mécanique, bulldozer,...) est à proscrire.

Le couvercle doit dépasser de 50 mm au-dessus du sol, et cela même après l'aménagement final du terrain.

POSE EN TERRAIN SEC, FACILE ET PERMÉABLE

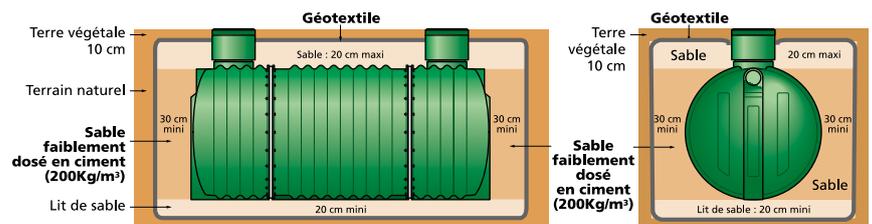
Avant l'installation, assurez-vous du bon état général de la citerne, vérifiez que les abords directs et l'environnement de la fouille soient dans un sol naturel stable (non remué), que le fond de fouille soit solide et plat. Rajoutez un géotextile contre les parois et dans le fond de la fouille avant le remblai en sable sur tout le pourtour de la citerne. Elle doit ensuite être posée impérativement de niveau sur un lit de sable compacté de 20 cm d'épaisseur et ce, sur toute sa longueur et sa largeur. Un espace de 30 cm minimum entre la citerne et les parois de l'excavation devra être remblayé en sable dosé à 200 kg de ciment / m³ sur toute sa périphérie par couches successives de 30 cm.

Remblayez d'abord sur 1/3 de la hauteur de la citerne, puis commencez à la remplir

d'eau jusqu'à ce même niveau, ensuite menez en même temps les deux opérations (remblai en sable et remplissage en eau) jusqu'au niveau haut de la cuve.

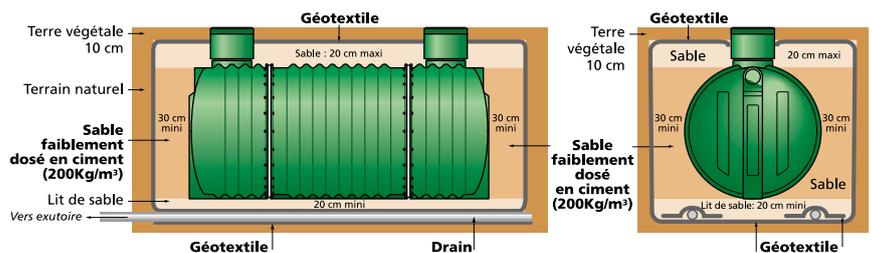
IMPORTANT : Ne jamais remblayer au-delà du tiers sans faire la mise en eau simultanément. Le remblai sur le dessus ne doit pas excéder 20 cm de sable plus 10 cm de terre. Au-delà de 30

cm de remblai sur la citerne, faites calculer par un BET une dalle de répartition autoportante ne reposant pas sur la citerne et son remblai, mais prenant appui sur le sol ferme et stable suffisamment au-delà de la fouille. La dalle devra supporter le surplus de remblai. **N'utilisez jamais de rehausse béton en appui direct sur la citerne.**



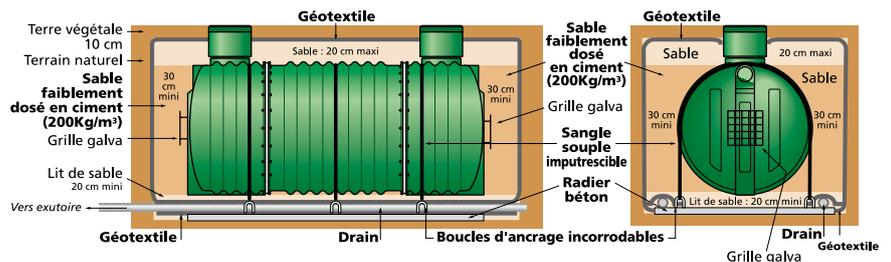
POSE EN TERRAIN IMPERMÉABLE (ARGILEUX, ROCHEUX...)

En plus des consignes ci-dessus, installer un drain en fond de fouille pour permettre l'évacuation des eaux infiltrées vers un exutoire.



POSE EN TERRAIN AVEC PRÉSENCE D'EAU OU INONDABLE

Dans ce cas, des grilles galvanisées seront rajoutées aux extrémités. Réalisez en fond de fouille un radier béton calculé par un BET sur lequel sera posé un lit de sable de 20 cm avant mise en place de la citerne. Scellez à ce radier des anneaux d'ancrage inoxydables sur lesquels seront amarrées des sangles souples imputrescibles de maintien de la citerne. Remblayez sur 30 cm minimum tout autour de la citerne avec du sable dosé à 200kg de ciment / m³. Suivez les autres consignes de pose ci-dessus selon le cas.



PASSAGE DE VÉHICULE

Faites calculer par un BET une dalle de surface ne reposant pas sur la citerne et son remblai, mais prenant appui sur le sol ferme et stable suffisamment au-delà de la fouille. La dalle devra supporter

le passage de charges lourdes. L'accès à la citerne se fera par un tampon de visite série lourde supporté par la dalle. **N'utilisez jamais de rehausse béton en appui direct sur la citerne.**

Suivez les autres consignes « pose en terrain sec, facile et perméable », « pose en terrain imperméable » ou « pose en terrain avec présence d'eau ou inondable » selon le cas.

StoCAP

Équipements & accessoires

 calpeda®

GAMME CALPEDA

**RÉCLAMEZ LA FICHE
PRODUIT POUR
LES KITS DE
DISTRIBUTION**



Kit de distribution immergé



Kit de distribution de surface

Accédez à la fiche



SCANNEZ MOI !



ÉQUIPEMENTS STANDARDS



Couvercle
Ø 400 à visser



Couvercle
Ø 400 ou Ø 600 à verrous



Vanne PVC
1/4 de tour

ÉQUIPEMENTS EN OPTION



Pose joints
à lèvres



Colonne
de vidange
avec raccord
pompier



Rehausse Ø 410
(H35cm)
et Ø 600 (H25cm)



Soudures
sur citerne

ACCESSOIRES POUR INSTALLATION DE CITERNE



Filtre à gouttière
autonettoyant



Kit eau de pluie



Regard filtrant
enterré

StoCAP

Hors sol

VOLUME (LITRES)	HAUTEUR (M)	DIAMETRE (M)	VANNE (POUCES)	POIDS (KG)	KIT EAU DE PLUIE	RÉFÉRENCE
1 000	1,4	1,25	1"1/4	30	-	C1000
2 000	1,47	1,65	1"1/4	54	-	C2000HS
3 000	1,63	1,88	2"	80	Disponible	C3000HS
4 000	2,02	1,94	2"	90	Disponible	C4000HS
6 500	2,55	2	2"	212	Disponible	C6500
12 000	4,60	2"	422	Disponible	C12000	

IMPORTANT !

Toute citerne hors sol doit être posée sur une dalle béton lisse et plane, dépassant les dimensions de la citerne.



CITERNES VERTICALES



* Toutes les citernes hors sol sont disponibles en version ACS (Sauf la C12000)
 (Attestation de Conformité Sanitaire - N°20ACCLY809)



CITERNES HORIZONTALES



POUR LA MAISON

VOLUME (LITRES)	HAUTEUR (M)	LARGEUR (M)	LONGUEUR (M)	VANNE (POUCES)	POIDS (KG)	KIT EAU DE PLUIE	COUVERCLE (MM)	RÉFÉRENCE
300	0,78	0,55	0,96	1"	18	-	270	C300V
800	0,95	0,87	1,55	1"1/4	40	-	270	C800
1 250	1,08	1	1,88	1"1/4	55	-	270	C1250
2 350	1,32	1,23	2,40	2"	110	-	400	C2350
3 350	1,56	1,53	2,48	2"	150	x	400	C3350V
5 000	2	1,88	2,48	2"	223	x	400	C5000V



UTILISATION :

RÉCUPÉRATION ET STOCKAGE D'EAU DE PLUIE.

Suivre les prescriptions de l'arrêté du 21 août 2008 relatif à la récupération des eaux de pluie et à leur usage à l'intérieur et à l'extérieur des bâtiments.

StoCAP

Conseil

- L'installation d'un filtre à gouttière ou d'un Kit eau de pluie est fortement conseillée.
 - Un entretien régulier (1 fois l'an) de la citerne, vidange et nettoyage sont des opérations indispensables.

N'HÉSITEZ PAS À CONSULTER NOTRE GUIDE POUR LE CHOIX DE VOTRE CITERNE PROCAP

NE JAMAIS STOCKER L'EAU DANS DES FÛTS

Afin d'éviter toute contamination.

EAU NON POTABLE !

Dans tous les cas, n'utilisez l'eau que pour les usages recommandés : linge, WC, jardinage, agriculture... les besoins non alimentaire. Réclamez à votre vendeur le schéma d'installation adapté.



GARE AUX MOUSTIQUES !

Les regards de branchements ou d'évacuation ne doivent pas permettre la rétention d'eau et doivent être équipés de moustiquaires.

CONSEILS D'ENTRETIEN

Entretien minimum

1/AN



Pour plus de sécurité, collez le sticker « EAU NON POTABLE » sur la sortie de votre citerne.



HYGIÈNE : Utiliser des vêtements et gants en parfait état de propreté, désinfectés avant chaque usage.



NETTOYAGE :
- Laver au jet d'eau.
- Enlever les dépôts.
- Rincer à l'eau claire.
- Vidanger totalement avec des équipements propres.



VÉRIFIER la structure portante et le fonctionnement des équipements, ventilations et la propreté des gouttières et filtres.



MAINTENANCE :
En cas d'absence prolongée sans utilisation, vidanger la cuve. Bien vérifier l'état du fond de la cuve.



ATTENTION !

L'EAU EST PRÉCIEUSE, SACHEZ "L'ÉCOLOMISER" !

Pensons à nos ressources.

 **PROCAP.fr**

8 rue des Coccinelles Z.I. Collery III - 97300 Cayenne
Tél. : 05 94 25 74 94

Cachet du revendeur