Alliance Pastorale
Pour l'élevage

CITERNE SOUPLE EFFLUENTS

AVANTAGES

- Stockage à l'abri des eaux pluviales : vous n'épandrez que le volume stocké.
- Sécurité des personnes : pas de risque de chute.
- Solution économique.
- Sans permis de construire
- Stockage fermé longue durée : pas d'évaporation, pas de contamination externe.
- Facilité de mise en œuvre
- Déplaçable
- Pas d'entretien, peu de maintenance
- Grande résistance et durée de vie
- Limite la propagation des odeurs.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

> *Tissu*
- Tissu technique FALi 14. Tissu technique en fils polyester haute ténacité, tissés et enduits PVC double face – Finition spéciale vernis biface et traitement anti-UV pour une durée de vie maximum – 1400 g/m² – 100 % recyclable.
- Tissu technique développé spécifiquement pour la gamme de citernes souples effluents.
- Tissu vernis biface pour une meilleure résistance aux produits de fermentations.

> *Fabrication*
- Assemblée par soudure Haute Fréquence selon les standards de fabrication applicables dans l'unité de production certifiée ISO 9001.
- Renforts au niveau des orifices ; garants d'une excellente tenue mécanique et d'une parfaite étanchéité.
- Fabrication : 100 % française.

> *Garantie*
- Garantie 10 ans, 100 % contre tous vices de matière (tissu technique) et de fabrication (soudures).

RÉGLEMENTATION

- Le code de l'environnement – La Directive Nitrates.
- La loi sur l'eau.

RECOMMANDATIONS

La siccité maximale est de 6 % (60 g/l). L'effluent doit être liquide, dégrillé et dégraissé. Le liquide doit rester pompable. Aucune particule solide (type paille ou autre) ne doit être mélangée au liquide.
Dans le cadre d'un effluent gras, acide et agressif une validation de la compatibilité par le bureau d'études est nécessaire.

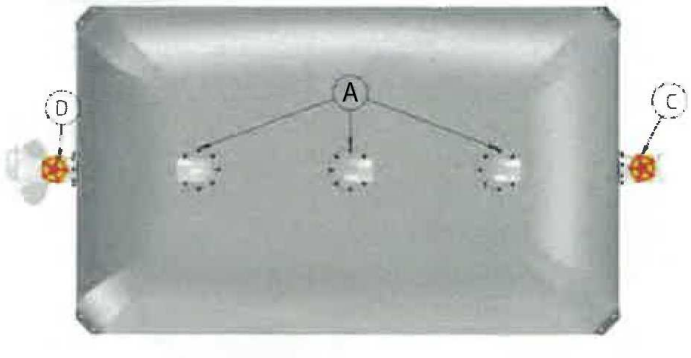
N° Tél. 05.49.83.30.30
Fax : 05.49.83.30.50
www.alliancepastorale.fr
ap@alliancepastorale.fr
Code APE : 9411 Z
RCS Poitiers : 781 541 685
1 route de Chauvigny
86500 Montmorillon

48 Avenue de l'Europe - CS 80095 - 86502 Montmorillon cedex

depuis 1933...
Ovins Caprins | Bovins | Equins | Autres Elevages | Lait Fromagerie | Soins | Alimentation | Clôture | Bâtiments d'élevage | Sols et récoltes | Forêts Espaces verts | Mécanique | Transport | Votre quotidien...

CONFIGURATION STANDARD DE L'EMPLACEMENT DES ÉQUIPEMENTS

Gravitaire ≤ 250 m³



NB : Le trop plein : le rôle du trop plein est d'indiquer le moment où la citerne atteint sa capacité maximale. Ce n'est pas une garantie contre l'éclatement de la citerne.

ÉQUIPEMENTS STANDARDS

		Code article	Désignation
A		BDE08002	Trop plein dégazeur DN80
B		BCT05006	Remplissage polypropylène DN50 avec vanne et clapet anti-retour en fonte
C		BCT10003	Remplissage inox DN100 avec vanne et raccord symétrique

		Code article	Désignation
D		BCT10002	Vidange inox DN100 avec antivortex, vanne avec support, raccord sphérique DN150
-		ACIPRAU01	Trousse de réparation

ÉQUIPEMENTS COMPLÉMENTAIRES (Sur commande)

Code article	Désignation
BDE12002	Trappe de visite Ø120 mm avec filtre à odeurs
BDE25001	Trappe de visite Ø250 mm
BDE08004	Dégazeur DN80 avec filtre à odeurs
BDE08007	Trop plein DN80 avec clapet inox
BFD16002	Remplissage/vidange inox enterrée DN150 avec antivortex et manchon
BFD20002	Remplissage/vidange inox enterrée DN200 avec antivortex et manchon

Code article	Désignation
BCT15001	Vidange inox DN150 avec antivortex, vanne à levier, raccord sphérique et support de vanne (incluant trappe de visite Ø 250 mm)
ACIVIGU30	Vidange DN100 avec antivortex + vanne seule
AEARAGA16	Raccord sphérique Perrot Ø150 mm
ACIPRGE04	Protection de vanne thermique isotherme
AEAKISP12	Support réglable pour vanne
TGET0560G-S1	Géotextile
FTAPISPR5	Tapis de sol - Tissu enduit 600g/m²

ENDUCTION ET FINITION

Type d'enduction finition	PVC Vernis biface, traitement fongicide	Protégé contre les rayons UV
Réaction au feu	< 100 mm/min	DIN 75200.ISO 3795
Poids total	1400 g/m²	EN ISO 2286-2
Résistance rupture chaîne/trame	4200/4000 N/50 mm	DIN 53354. DIN EN ISO 1421/V1
Résistance déchirure chaîne/trame	500/500 N	DIN 53363
Adhérence	20 N/cm	LB 3,04,1 (Complan)
Tenue au froid	- 25°C	DIN 53361
Tenue à la chaleur	+ 70°C	LB 3,15 (Complan)
Tenue du coloris à la lumière	> 6	Note. Val. DIN 54004, DIN EN ISO 105 B02
Résistance aux pliages	Pas de rupture < 100000 x	DIN 53359 A
Support Matière Fil Armure	 PES 1100 dtex P 2/2	 DIN ISO 2076 DIN ISO 2060
Remarques Perméabilité au gaz	Méthane < 200 cm3/m². 24h.bar Système de management de la qualité	DIN 53380-2 ISO 9001

OBTENTION DE LA GARANTIE

Le tissu utilisé pour la fabrication des citernes de stockage d'effluents agricoles est conçu pour résister aux caractéristiques habituelles de ces dernières (pH compris entre 6 et 9, siccité < 7 %; 50°C > température de stockage < -20°C). Tout stockage d'effluents agricoles non conformes à ces caractéristiques entraînerait de jure la perte de la garantie.

Les principaux effluents agricoles stockables en poche souple :
Le lisier : mélange d'urine et d'excréments purs
Le purin : les jus s'écoulant des fumiers.
Les eaux blanches : eaux de nettoyage du matériel, de salle de traite contenant des produits laitiers (résidus, lait jeté, colostrum …), des produits de nettoyage et, parfois des produits de désinfection.
Les eaux vertes : eaux de nettoyage des locaux de traite chargées en déjections animales.
Les eaux brunes : eaux de ruissellement chargées en déjections animales.
Des jus d'ensilage.
Les effluents vinicoles issus des opérations de lavage de cuve.

Les principaux effluents agricoles **NON** stockables en poche souple :
Le fumier.
Les effluents riches en matières grasses **NON** dégraissées, type lactosérum pur.