



# Sodipia

cuves polyester



## CUVES DE STOCKAGE ENGRAIS LIQUIDE DOUBLE PAROI

Gamme de 26 à 92 m<sup>3</sup>

**BREVET  
DEPOSE  
N°FR1657473**

**Résine Haute  
résistance à la  
corrosion**

100% sécurisé

Zéro pollution

Préserve l'environnement

### EQUIPEMENTS STANDARDS :

- 1 chapeau d'évent Ø 160 PVC.
- 2 anneaux de manutention.
- 1 double porte étanche.
- 1 niveau à flotteur guidé Ø40.
- 1 sécurité haute remplissage.
- Graduations de 10 m<sup>3</sup> en 10 m<sup>3</sup> avec indices intermédiaires.
- 1 tuyauterie de remplissage DN 80 avec vanne à boule en PVC, raccord pompier et bouchon en aluminium.
- 1 tuyauterie d'aspiration DN 50 avec vanne à boule en PVC, pompe immergée, raccord pompier et bouchon en aluminium.
- 1 pompe en inox immergée en fond de cuve.
- 1 coffret de commande électrique avec voyant de contrôle.
- 1 plaque constructeur.
- 1 notice d'utilisation.

Les informations contenues dans cette notice sont données à titre indicatif et sont susceptibles d'évoluer à tout moment dans l'intérêt de satisfaire nos clients. Photos non contractuelles.





**Sodipia**  
cuves polyester



# CUVES DE STOCKAGE ENGRAIS LIQUIDE DOUBLE PAROI

## Sécurinov

Gamme de 26 à 92 m<sup>3</sup>

### CARACTERISTIQUES DIMENSIONNELLES (pour 1 cuve) :

DIAMETRE EXTERIEUR (mm)	VOLUME (m <sup>3</sup> )	HAUTEUR TOTALE (mm)	POIDS A VIDE (kg)	POIDS EN CHARGE (kg)	SURFACE AU SOL (m <sup>2</sup> )	PRESSION AU SOL (kg/cm <sup>2</sup> )
3 100	26	4 950	1 200	40 200	7,55	0,53
	32	5 800	1 360	49 360		0,65
	42	7 200	1 560	64 560		0,86
	52	8 600	1 760	79 760		1,06
3 700	62	7 480	2 300	95 300	10,75	0,89
	72	8 480	2 400	110 400		1,03
	82	9 480	2 850	125 850		1,17
	92	10 480	3 100	141 100		1,31

La densité du produit ne doit pas dépasser 1,5.

La résine utilisée permet un stockage de produit dont le pH doit être compris entre 3 et 9 et la température maximum 60°C.

Le profil du toit est bombé.

### OPTIONS :

Sécurité de niveau bas et avertisseur pour indication de remplissage de la cuve

Alarme sonore pour détection de fuites et niveaux, installée en complément de l'alarme visuelle (voyant rouge sur le coffret de commande)

**TOUTE OPTION SUPPLEMENTAIRE FERA L'OBJET D'UNE CONSULTATION SPECIALE.**



**Sodipia**  
cuves polyester

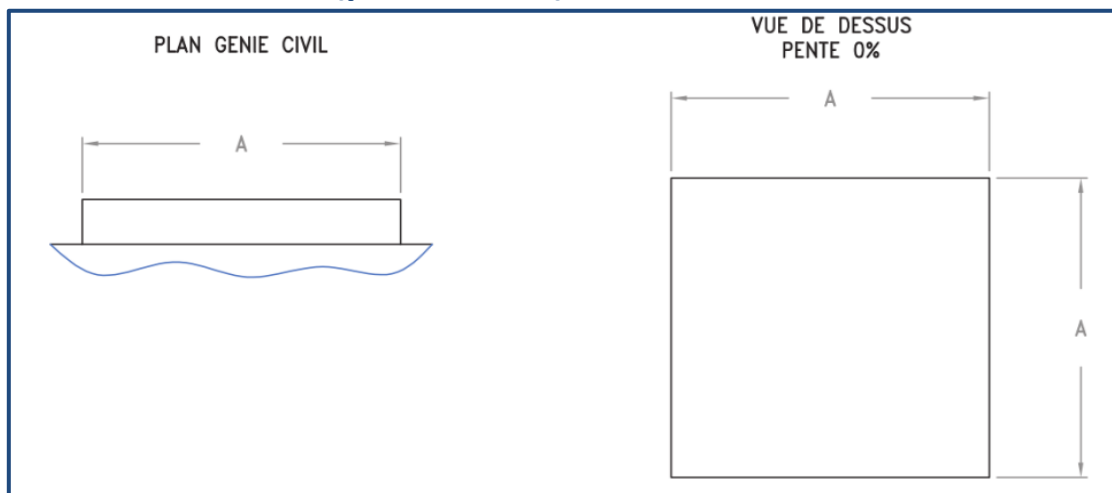


# CUVES DE STOCKAGE ENGRAIS LIQUIDE DOUBLE PAROI

## Sécurinov

Gamme de 26 à 92 m<sup>3</sup>

### PLAN GENIE CIVIL (pour 1 cuve) :



Ø	CAPACITE (m <sup>3</sup> )	NOMBRE D'ANCRAGES	A
3 100	26	4	3 200
	32		
	42		
	52		
3 700	62	5	3 400
	72		
	82	6	4 000
	92		

#### NOTA :

Le béton devra être parfaitement tiré à la règle sans aspérité ni changement brusque de niveau (tolérance +0-5 mm sur une règle de 4 mètres).

#### IMPORTANT :

Il s'agit d'un plan indicatif qui ne saurait engager SODIPIA. L'étude et l'exécution demeurent sous la responsabilité du constructeur du socle. Il appartient au client d'en faire la réception et de contrôler l'état de la surface, la planéité, la pente, etc.

Les cotes hors sol sont des cotes indicatives, la hauteur du massif et des fondations sont à définir par un spécialiste suivant la nature du sol et les impératifs du client.





# Sodipia

cuves polyester



## CUVES DE STOCKAGE ENGRAIS LIQUIDE DOUBLE PAROI

### Sécurinov

Gamme de 26 à 92 m<sup>3</sup>



Coffret de commande électrique avec voyant de contrôle



Double porte étanche permettant l'accès à la pompe



Détecteur de fuites



Pompe inox immergée

### SODIPIA propose également :

- \* Une gamme de cuves à engrais liquide simple paroi.
- \* Une gamme de cuves de stockage Lactosérum ou Perméat de sérum.
- \* Une gamme de cuves vinicoles type « Cognaçaise » à fond plat version mono ou duo.
- \* Une gamme de cuves « Teintée dans la masse » à fond plat version mono ou duo.
- \* Une gamme de cuves de stockage d'effluents.
- \* Une gamme de cuves industrielles.