



Stockage

Séchage

Manutention

Ventilation

Thermométrie

Pré-nettoyage

Nettoyage calibrage



Site : agri-consult.net

E-mail : agriconsult@wanadoo.fr



14 route de Troyes
21121 DAROIS

Tél. : 33 (0)3 80 35 20 60

Fax : 33 (0)3 80 35 69 01

astreinte 7j/7
pendant les moissons

Les photos et les illustrations sont données à titre indicatif.
Agri Consult se réserve le droit de les modifier sans préavis.



Cellules WESTEEL

Gamme intérieure





Cellules Westeel - Gamme intérieure

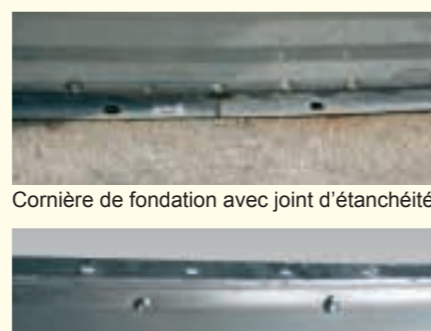
Une gamme à la pointe de la technologie conçue pour répondre aux exigences de tout type d'exploitation.

Les feuilles de mur

- hauteur = 1.12m - largeur = 2.86m ce qui limite le nombre de jonctions
- épaisseur variable en fonction de la position de la virole sur le mur
- ondes de 10.16 cm pour éviter les résidus à la vidange
- boulons à épaulement 8.2 grades avec joint d'étanchéité incorporé.



En standard



Cornière de fondation avec joint d'étanchéité.



Témoin de remplissage.



Cornière de renfort supérieure.

Porte d'accès à grande ouverture 85 x 127.5 cm munie d'une 1ère porte d'étanchéité et d'un double ou triple volet permettant de visualiser la fin de vidange.

Fiche technique des cellules Westeel

MODELE	CAPACITE		HAUTEUR (m)	Poids ⁽²⁾ (kg)
	m ³	T ⁽¹⁾		
Série 15 (diamètre 4.55m)				
1504	84	65	4.52	842
1505	103	79	5.64	1069
Série 18 (diamètre 5.46m)				
1804	123	95	4.52	1063
1805	151	116	5.64	1336
Série 21 (diamètre 6.37m)				
2104	171	131	4.52	1145
2105	208	160	5.64	1508
Série 24 (diamètre 7.28m)				
2404	227	174	4.52	1289
2405	275	212	5.64	1697
Série 27 (diamètre 8.19m)				
2704	291	224	4.52	1517
2705	353	272	5.64	1971

MODELE	CAPACITE		HAUTEUR (m)	Poids ⁽²⁾ (kg)
	m ³	T ⁽¹⁾		
Série 30 (diamètre 9.10m)				
3004	365	281	4.52	1766
3005	441	340	5.64	2401
Série 33 (diamètre 10.01m)				
3304	448	346	4.52	2010
3305	541	417	5.64	2735
Série 36 (diamètre 10.91m)				
3604	542	418	4.52	2232
3605	652	502	5.64	3049
Série 42 (diamètre 12.73m)				
4204	760	586	4.52	2629
4205	910	701	5.64	3582
Série 48 (diamètre 14.55m)				
4804	1022	787	4.52	2992
4805	1218	938	5.64	4081

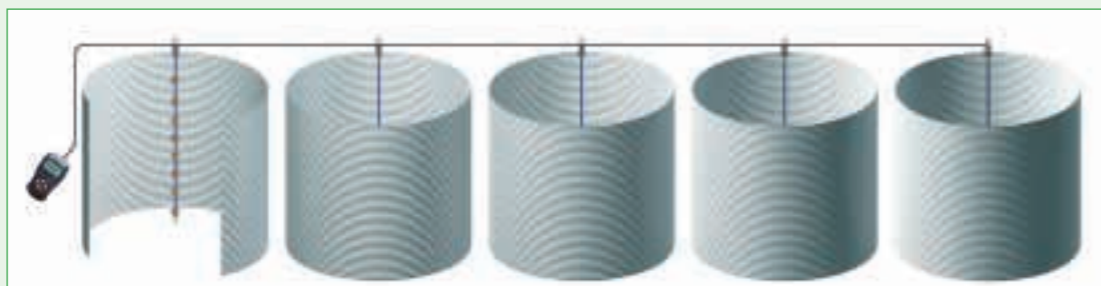
⁽¹⁾ Densité = 770kg/m³ volume hors plancher avec 5% de compaction du volume du cylindre.

⁽²⁾ Poids hors accessoires.



Thermométrie

Contrôle de température sur moniteur portable donnant des informations instantanées, historiques et graphiques.



Système programmable évolutif en fonction du nombre de cellules et du nombre de câbles multisondes par cellule.

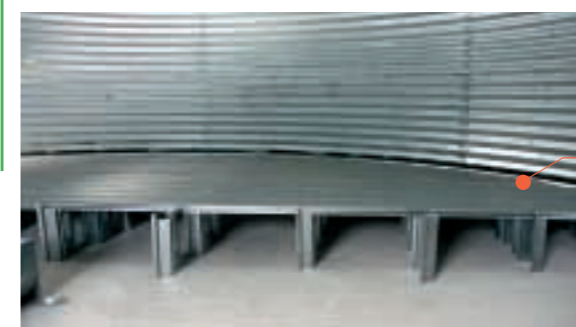


Ventilation

Le plancher ventilé - Fonds plats

- S'installe directement sur une dalle plate.
- Ventilation sur 100% de la surface de base.

- Peut diminuer l'humidité des produits à stocker.
- Vidange à 100% avec vis racleuse intégrée.



Flashing de recouvrement



support de plancher

Lame de plancher
Céréales ou colza



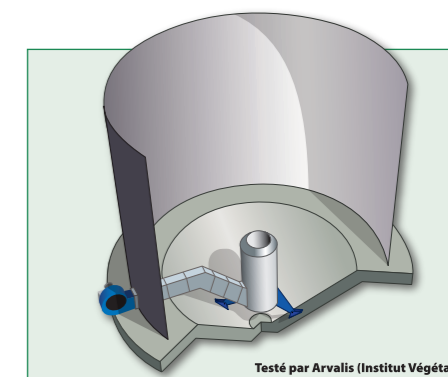
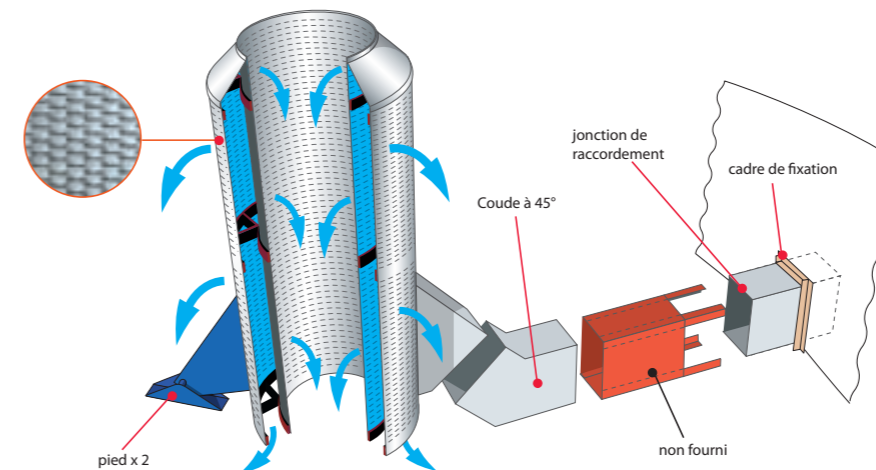
Transition de ventilation

Le Rocket - Fonds coniques

Ventilation des cellules à fond conique de 50 à 1400T.

- Se pose directement dans le cône existant.
- Réduit le temps de ventilation
- Augmente l'efficacité du ventilateur jusqu'à 20%.
- Réduit la pression statique.

- Force le passage de l'air au centre de la cellule (noyau) et du cône.
- Peut diminuer l'humidité des produits à stocker.
- Maintient les produits humides en attente de séchage.
- Robuste, à doubles parois qui augmentent la surface de ventilation.



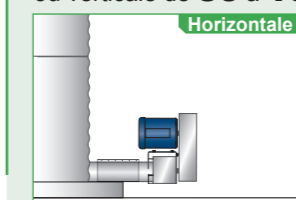
Testé par Arvalis (Institut Végétal)



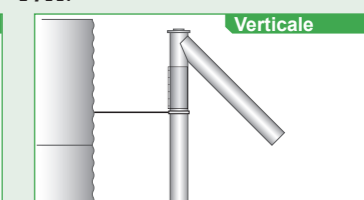
Systemes de vidange

Vis de vidange avec vis racleuse

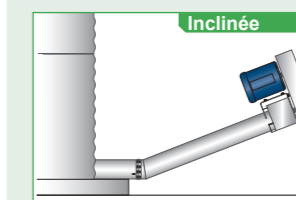
Vis de vidange sous plancher perforé à sortie droite, inclinée ou verticale de **30 à 100 T/h**.



Horizontale



Verticale



Inclinée

Vis élévatrice

Diamètre 200mm - 60T/h à 25°.

Longueurs disponibles:

- 4.27m
- 7.32m
- 10.37m



VIS DE REPRISE	ø 150 mm	ø 200 mm	ø 250 mm
verticale 4 ou 6 m	35 t/h	65 t/h	100 t/h
horizontale	35 t/h	65 t/h	100 t/h
inclinée	30 t/h	60 t/h	100 t/h
vis racleuse	ø 100 mm	ø 150 mm	ø 175 mm