

# AUGES ET CLOISONS

## STRUCTURES INTERNES

Pour compléter l'intérieur des élevages porcins, Fattori srl produit des cloisons pour la réalisation des box et des auges pour l'alimentation. Les cloisons, pleines ou perforées, sont réalisées en monobloc pouvant atteindre une longueur maximale de 810 cm. Elles sont ancrées au sol, au mur et entre chaque élément avec des fixations appropriées en acier inox AISI 304.

L'auge, complètement revêtue en acier inox d'épaisseur 10/10, est remplie à l'intérieur de béton Rck 15.

Dans le système traditionnel, ces éléments sont installés après la pose du caillebotis et ancrés sur ce dernier.

Avec le nouveau système GF SYSTEM, on procède à l'installation des nouveaux murs portant l'auge et la cloison, pourvus de dentelures prévues à cet effet, sur lesquels est posé le caillebotis. Les cloisons et les auges reposent directement sur les murs, créant ainsi une structure beaucoup plus flexible par rapport au système traditionnel.

Chaque box est indépendant, facilitant les interventions de remplacement des caillebotis, lorsque la réglementation l'exige.

Cette disposition permet par ailleurs la séparation des eaux usées dans les élevages divisés en plusieurs secteurs : un avantage du point de vue hygiénique et sanitaire.

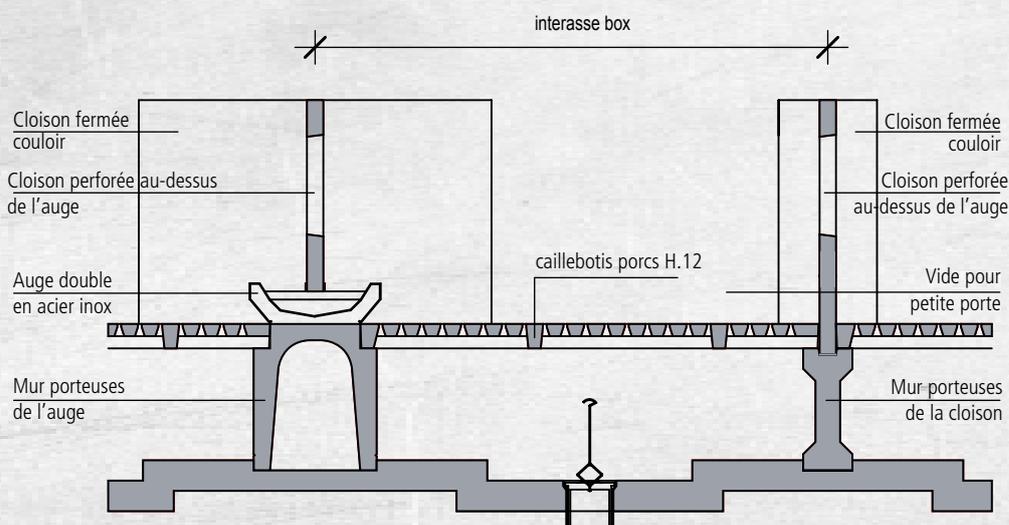
**Il s'agit d'un système innovant du point de vue de la gestion.**



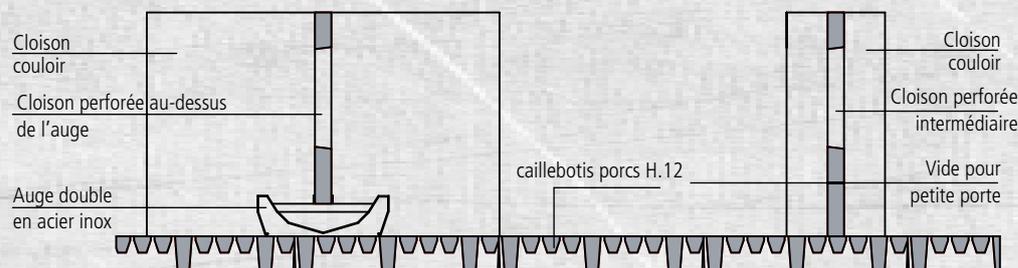
**FATTORI**  
SYSTÈMES ET STRUCTURES EN BÉTON ARMÉ

Via F. Cavallotti, 298 - 25018 Montichiari (Bs - Italy) - Tel. 030.963291 - Fax 030.9964333  
[www.gffattori.fr](http://www.gffattori.fr) - [info@gffattori.it](mailto:info@gffattori.it)

## SECTION BOX PORCHERIE AVEC CAILLEBOTIS INTERCHANGEABLE



## SECTION BOX PORCHERIE AVEC SYSTEME TRADITIONNEL



### CARACTÉRISTIQUES DE L'ÉLÉMENT

#### VARIABLE DE SURCHARGE:

500 Kg/mq en plus de son propre poids

#### BÉTON:

R'ck coffrage  $\geq 20$  N/mm<sup>2</sup>

R'ck a 28 jours  $\geq 40$  N/mm<sup>2</sup>

#### ACIER B450C contrôlé:

f<sub>yk</sub>  $\geq 450$  N/mm<sup>2</sup>

f<sub>tk</sub>  $\geq 540$  N/mm<sup>2</sup>

#### TREILLIS ACIER SOUDÉ :

Acier B450A

#### CLASSE D'EXPOSITIONS

XC3-XA2	
enrobage	2,5cm
écartement	$\geq 2$ cm $\geq \varnothing$ max
REI	30

#### TOLÉRANCES

longueur	$\pm 1,0$ cm
hauteur	$\pm 0,5$ cm
largeur	$\pm 1,0$ cm
position armature passive	$\pm 1,0$ cm

CODE ARTICLE	Typologie	Longueur cm	Largeur cm	Hauteur cm	Poids Kg
MUROTRUOG72	mur porteuses de l'auge	600	60	72	2520/cad
MURDIV60	mur porteuses de la cloison	600	24	60	1416/cad
DIVFO948	cloison perforée au-dessus de l'auge	max 810	8	94	145/ml
DIVCH948	cloison fermée au-dessus de l'auge	max 810	8	94	180/ml
DIVFO1108	cloison perforée intermédiaire	max 810	8	110	175/ml
DIVFO1258	cloison perforée intermédiaire	max 810	8	125	199/ml
DIVCH1108	cloison fermée intermédiaire	max 810	8	110	211/ml
DIVCH1258	cloison fermée intermédiaire	max 810	8	125	240/ml
DIVPENDI8	cloison fermée en pente 2,5%	max 810	8	da 90 a 125	variable
DIVCO1106	cloison fermée couloir	à partir de 48 à 272	8	110	158/ml
TRUOGD6520	auge double	max 850	64	20	130/ml
TRUOGS3520	auge simple	max 850	35	20	90/ml