

# CAILLEBOTIS BOVINS TRASVERSAUX H.15 / 17



## PLANCHER PRÉFABRIQUÉ POUR ÉTABLES

Fattori s.r.l produit des caillebotis pour l'élevage bovin selon la norme européenne EN 12737 : 2007 qui impose des caractéristiques bien précises :

- béton Rck 40
- pérennité garantie au sein d'environnements classés XC3
- acier B450C de haute qualité, calculé pour garantir les débits requis
- rainures d'une largeur de 3,20 cm, arrondies pour limiter les risques de blessures au pied
- Lots de production consentant la traçabilité des matières premières utilisées et apportant une garantie supplémentaire à l'acheteur.

Le processus de production est surveillé durant l'ensemble des phases, des matières premières entrantes à chaque processus individuel, en passant par le chargement du produit fini.

**C'est un produit de pointe au niveau européen.**

Grâce à ses dimensions, ce modèle de caillebotis offre l'avantage de faciliter les opérations de mise en place et de pose lors d'éventuelles rénovations d'étables déjà existantes.

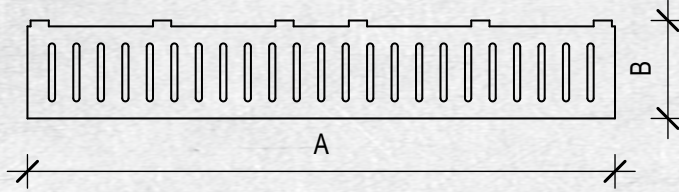


**FATTORI**  
SISTEMI E STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO

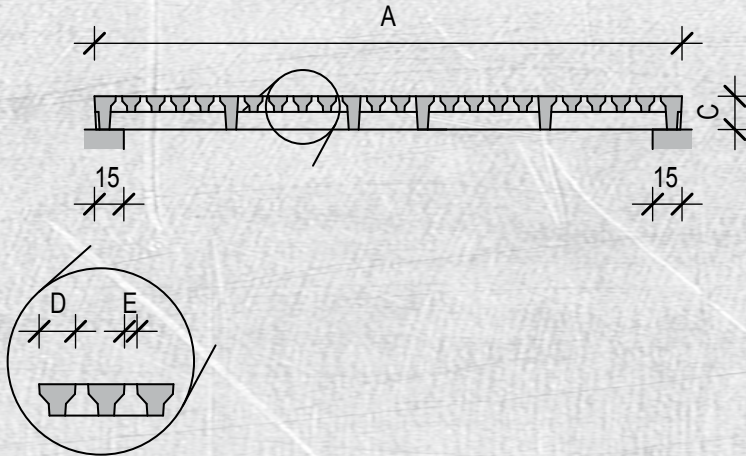
Via F. Cavallotti, 298 - 25018 Montichiari (Bs - Italy) - Tel. 030.963291 - Fax 030.9964333  
[www.gffattori.fr](http://www.gffattori.fr) - [info@gffattori.it](mailto:info@gffattori.it)

# FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

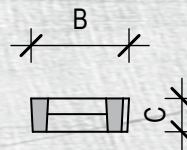
## PLAN



## SECTION LONGITUDINALE



## SECTION TRANSVERSALE



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### SURCHARGE VARIABLE

1200-1500 kg / m<sup>2</sup> en plus de son propre poids

#### BÉTON :

R<sub>ck</sub> scassero >= 20 N/mm<sup>2</sup>

R<sub>ck</sub> a 28 gg >= 40 N/mm<sup>2</sup>

#### ACIER B450C contrôlé :

f<sub>yk</sub> >= 450 N/mm<sup>2</sup>

f<sub>tk</sub> >= 540 N/mm<sup>2</sup>

#### RÉSEAU ÉLECTROSOUDÉ :

Acier B450A

**CLASSE D'EXPOSITION** XC3

Épaisseur de couverture 2,5 cm

Potentiel de corrosion >=2 cm >=∅ max

R.E.I. 30

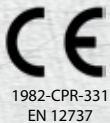
### TOLÉRANCES

longueur ± 1,0 cm

hauteur ± 0,5 cm

largeur ± 1,0 cm

position armature lente ± 1,0 cm



CODE DE L'ARTICLE	A	B	C	D	E	Capacité kg / chacun	Poids kg / chacun	sup. Mètres carrés vides	sup. Mètres carrés pleins	Rapport vide / plein
GBT2005015	200	50	15	9,30	3,20	1500	197	0,184	0,816	22,5%
GBT2505015	250	50	15	9,30	3,20	1500	246	0,231	1,018	22,7%
GBT3005015	300	50	15	9,30	3,20	1500	295	0,279	1,220	22,8%
GBT2005017	200	50	17	9,30	3,20	1500	217	0,184	0,816	22,5%
GBT2505017	250	50	17	9,30	3,20	1500	271	0,231	1,018	22,7%
GBT3005017	300	50	17	9,30	3,20	1200	325	0,184	1,220	22,8%

Le tableau indique les mesures standard ; il est également possible de produire des mesures non standard, sous réserve d'accords avec nos bureaux.

Les mesures préconisées sont indicatives, **FATTORI** nous nous réservons le droit d'apporter toutes les modifications que nous jugerons appropriées et ce sans préavis..