

# GRIGLIATO BOVINI TRASVERSALE H.20



## PAVIMENTAZIONI PER STALLE

Per l'allevamento bovino Fattori srl realizza grigliati secondo quanto prescritto dalla norma europea EN 12737:2007 che impone caratteristiche precise:

- calcestruzzo Rck 40
- durabilità garantita per gli ambienti classificati XC3
- acciaio B450C di alta qualità e calcolato per garantire le portate richieste
- fessure di larghezza pari a cm 3.20 ed arrotondate per limitare le possibilità di lesione al piede
- lotti di produzione per consentire la rintracciabilità delle materie prime utilizzate e fornire un'ulteriore garanzia all'acquirente

Il processo produttivo viene monitorato in ogni sua fase a partire dalle materie prime in entrata, ad ogni singolo processo sino al carico del prodotto finito.

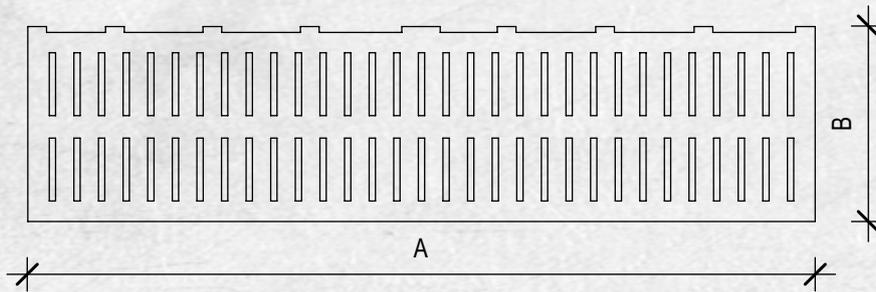
**Si tratta di un prodotto all'avanguardia a livello europeo.**



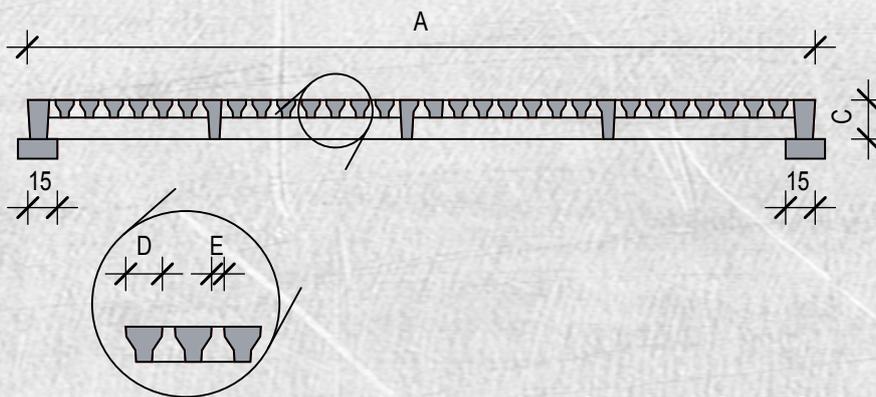
**FATTORI**  
SISTEMI E STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO

Via F.Cavallotti,298 - 25018 Montichiari (Bs) - Tel.030.963291 - Fax 030.9964333  
www.gffattori.it - info@gffattori.it

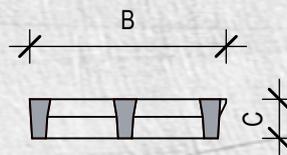
## PIANTA



## SEZIONE LONGITUDINALE



## SEZIONE TRASVERSALE



### CARATTERISTICHE TECNICHE ELEMENTO

#### SOVRACCARICO VARIABILE:

1500-1800 kg/mq oltre al peso proprio

#### CALCESTRUZZO:

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

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

#### ACCIAIO B450C controllato:

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

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

#### RETE ELETTROSALDATA:

Acciaio B450A

CLASSE D' ESPOSIZIONE XC3

copriferro 2,5cm

interferro  $\geq 2$  cm  $\geq \varnothing$  max

REI 30

#### TOLLERANZE

lunghezza  $\pm 1,0$  cm

altezza  $\pm 0,5$  cm

larghezza  $\pm 1,0$  cm

posizione armatura lenta  $\pm 1,0$  cm



1982-CPR-331  
EN 12737

CODICE ARTICOLO	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm	Portata Kg/mq	Peso Kg/cad	Sup. vuota mq	Sup. piena mq	Rapporto Vuoto/pieno
GBT20010020	200	100	20	9,3	3,2	1800	434	0,354	1,642	21%
GBT25010020	250	100	20	9,3	3,2	1800	543	0,448	2,046	22%
GBT30010020	300	100	20	9,3	3,2	1800	651	0,542	2,452	22%
GBT35010020	350	100	20	9,3	3,2	1500	760	0,637	2,856	22%
GBT40010020	400	100	20	9,3	3,2	1500	868	0,731	3,260	22%

In tabella sono riportate le misure standard; si possono produrre anche misure fuori standard previ accordi con i nostri uffici.

Le misure riportate sono indicative, la **FATTORI** si riserva di apportare tutte le variazioni che riterrà opportune senza obbligo di preavviso.