

# QUER VERLAUFENDER BODENROST RINDER H.30



## STALLBÖDEN

Fattori srl stellt für die Rinderzucht Bodenroste nach den Anforderungen der europäischen Norm EN 12737:2007 her, die genaue Eigenschaften vorschreibt:

- Beton Rck 40
- Garantierte Haltbarkeit für Umgebungen der Expositionsklasse XC3
- Hochqualitätsstahl B450C, der für die erforderlichen Traglasten ausgelegt ist.
- Spalten mit einer Breite von 4,00 cm und abgerundet, um mögliche Fußverletzungen zu vermeiden.
- Produktionschargen, um die Rückverfolgbarkeit der verwendeten Rohmaterialien zu ermöglichen und dem Kunden zusätzliche Sicherheit zu bieten.

Der Fertigungsprozess wird in allen Phasen überwacht, vom Rohmaterialeingang über die einzelnen Fertigungsstufen bis zur Verladung des fertigen Produkts.

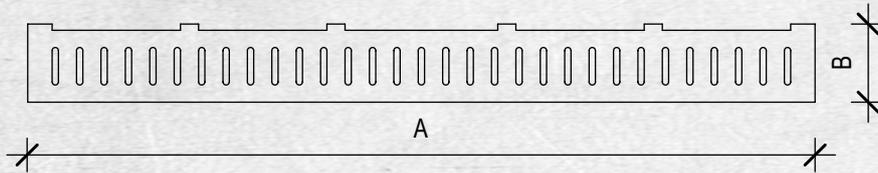
**Es handelt sich um ein europaweit bahnbrechendes Produkt.**



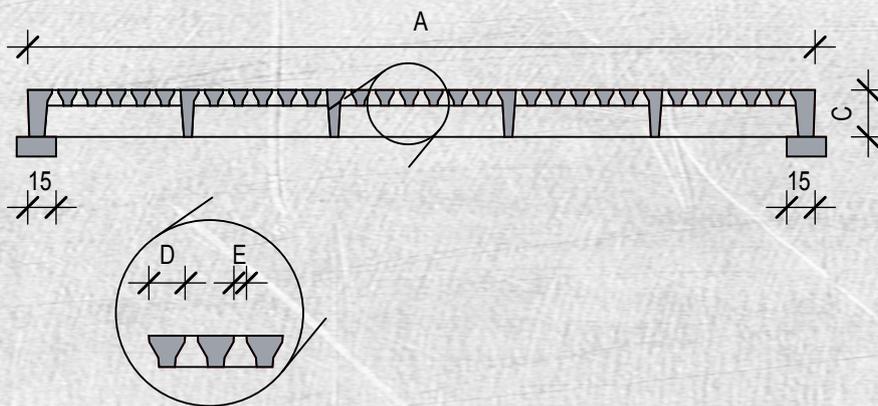
**FATTORI**  
SYSTÈMES ET STRUCTURES EN BÉTON ARMÉ

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)

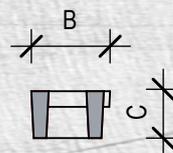
## GRUNDRISS



## LÄNGS VERLAUFENDES SEKTION



## QUER VERLAUFENDES SEKTION



### TECHNISCHE DATEN

#### VARIABLE ÜBERLASTUNG

1500 Kg/mq neben seinem eigenen Gewicht

#### BETON:

R<sub>ck</sub> schalung ≥ 20 N/mm<sup>2</sup>

R<sub>ck</sub> a 28 tagen ≥ 40 N/mm<sup>2</sup>

#### STAHL B450C überprüft:

f<sub>yk</sub> ≥ 450 N/mm<sup>2</sup>

f<sub>tk</sub> ≥ 540 N/mm<sup>2</sup>

#### BETONSTAHLMATTEN:

Stahl B450A

EXPOSITIONSKLASSE XC3

betonüberdeckung 2,5cm

baustahlabstand ≥ 2 cm ≥ Ø max

REI 30

#### TOLERANZEN

länge ± 1,0 cm

höhe ± 0,5 cm

breite ± 1,0 cm

position schlaufe Bewehrung ± 1,0 cm



1982-CPR-331  
EN 12737

ARTIKELNUMMER	A cm	B cm	C cm	D cm	E cm	Durchfluss Kg/mq	Gewicht Kg/cad	leere Oberfläche mq	voll Oberfläche mq	Berichten leere / voll
GBT4105030	410	50	30	11,5	4,0	1200	742	0,364	1,686	21%
GBT4205030	420	50	30	11,5	4,0	1200	760	0,344	1,756	20%
GBT4505030	450	50	30	11,5	4,0	1200	815	0,407	1,843	22%
GBT5005030	500	50	30	11,5	4,0	1200	905	0,455	2,045	22%

In der Tabelle werden die Standardmaße angegeben. Nach vorheriger Absprache mit unseren Büros können auch Sondermaße angefertigt werden.

Die angegebenen Maße sind Richtmaße, wir **FATTORI** behalten uns das Recht vor, alle für angemessen gehaltenen Änderungen ohne Vorankündigung vorzunehmen.