

PIASTRE E PASSERELLE

CANALI PER L'IRRIGAZIONE

L'acqua è considerata oramai da tempo una delle risorse più preziose del nostro pianeta.

L'importanza della salvaguardia di questo bene naturale ci ha portato all'inizio degli anni ottanta ad introdurre sul mercato canali prefabbricati che apportassero numerose agevolazioni a chi doveva utilizzare questa risorsa: stiamo parlando del mondo agricolo. Da 30 anni questo prefabbricato è apprezzato in tale settore per i vantaggi che apporta:

- Eliminazione di perdite d'acqua dovute agli assorbimenti naturali del terreno o alle infiltrazioni dovute ai danni generati dai roditori.
- Eliminazione quasi totale delle manutenzioni ordinarie di pulizia dell'alveo da erbe infestanti.
- Semplificazione degli interventi di irrigazione.
- Economicità, semplicità e rapidità di realizzazione.
- Superficie interna perfettamente liscia che garantisce maggiore e migliore scorrimento dell'acqua.
- Basso impatto ambientale.

Presso la Fattori srl è possibile trovare un'ampia gamma di accessori a completamento: passerelle pedonali e piastre carrabili per la formazione di passaggi.



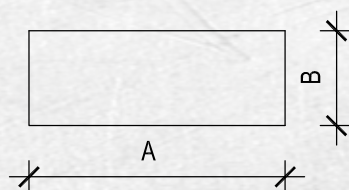
FATTORI
SISTEMI E STRUTTURE IN CEMENTO ARMATO

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

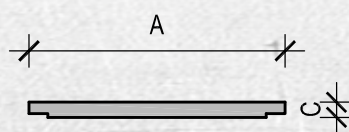
SCHEDE TECNICHE PRODOTTO

PASSERELLA PEDONALE PER CANALE

PIANTA



SEZIONE LONGITUDINALE



CARATTERISTICHE TECNICHE ELEMENTO

SOVRACCARICO VARIABILE:

200 kg/mq. oltre al peso proprio

CALCESTRUZZO:

R'ck scassero ≥ 20 N/mm²

R'ck a 28 gg ≥ 40 N/mm²

ACCIAIO B450C controllato:

f_{yk} ≥ 450 N/mm²

f_{tk} ≥ 540 N/mm²

RETE ELETTROSALDATA:

Acciaio B450A

CLASSE D' ESPOSIZIONE XC3

copriferro 2,5 cm

interferro ≥ 2 cm $\geq \emptyset$ max

REI 30

TOLLERANZE

lunghezza $\pm 1,0$ cm

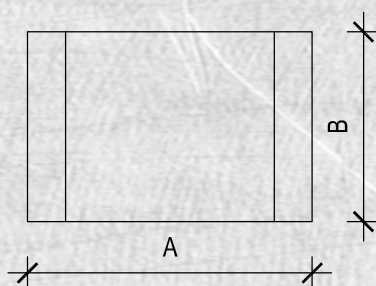
altezza $\pm 0,5$ cm

larghezza $\pm 1,0$ cm

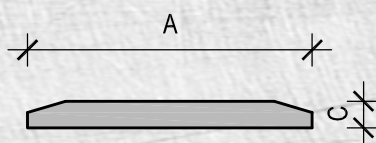
posizione armatura lenta $\pm 1,0$ cm

PIASTRA CARRABILE

PIANTA



SEZIONE LONGITUDINALE



CARATTERISTICHE TECNICHE ELEMENTO

SOVRACCARICO VARIABILE:

5000 kg/mq. oltre al peso proprio

CALCESTRUZZO:

R'ck scassero ≥ 20 N/mm²

R'ck a 28 gg ≥ 40 N/mm²

ACCIAIO B450C controllato:

f_{yk} ≥ 450 N/mm²

f_{tk} ≥ 540 N/mm²

RETE ELETTROSALDATA:

Acciaio B450A

CLASSE D' ESPOSIZIONE XC3

copriferro 2,5 cm

interferro ≥ 2 cm $\geq \emptyset$ 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

CODICE ARTICOLO	A	B	C	Peso kg/cad
PASS500	70	50	8	36
PASS700	90	50	8	43
PASS800	100	50	8	48
PASS900	110	50	8	105
PASS1050	120	50	8	115
PASS1200	130	50	8	120

CODICE ARTICOLO	A	B	C	Peso kg/cad
PIASCA100	100	100	14	307
PIASCA120	120	100	14	370
PIASCA150	150	100	14	475

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.