

FRATELLI BRANDELLERO s.r.l.





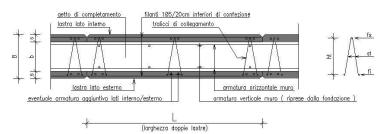
www.brandellero.it

36071 ARZIGNANO (VI) – Via Marchetti, 2 - Telefono 0444-670590 - Fax 0444-451909 36072 CHIAMPO (VI) - Via B.Dal Maso, 72 - Telefono 0444-623034 Fax 0444-1833866 Codice Fiscale e Partita I.V.A. 02817070242

SCHEDA TECNICA

ELEMENTI MURO DI SOSTEGNO e ELEMENTI DA PARETE

SEZIONE MURATURA CON DOPPIA LASTRA PREFABBRICATA IN C.A.N.



LEGENDA

L = Larghezza doppia lastra s = Spessore singola lastra

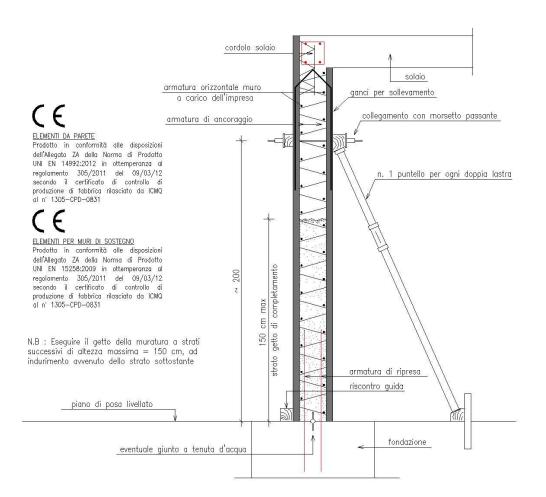
b = Spessore getto di completamento

B = Spessore totale muratura ht = Altezza traliccio

fs = ferro superiore traliccio

fi = ferro inferiore traliccio

st = staffe traliccio









36071 ARZIGNANO (VI) – Via Marchetti, 2 - Telefono 0444-670590 - Fax 0444-451909 36072 CHIAMPO (VI) - Via B.Dal Maso, 72 - Telefono 0444-623034 Fax 0444-1833866 Codice Fiscale e Partita I.V.A. 02817070242

Destinazione e Certificazione del prodotto:

Le bilastre si prestano alla costruzione di murature per l'edilizia civile, industriale, commerciale, direzionale o pubblica

Le bilastre sono utilizzabili come elementi da Parete (Norma UNI EN 14992:2012) e come elementi per muri di sostegno (Norma UNI EN 15258:2009)

I manufatti sono sempre prodotti in ottemperanza a specifica Norma UNI e secondo certificato di controllo produzione di fabbrica rilasciato da ICMQ al n°1305-CPD-0831.

Descrizione del prodotto:

Ogni manufatto è studiato e progettato nei minimi particolari dal Nostro personale Tecnico ed eseguito secondo le esigenze del Progettista Esecutivo.

Le bilastre possono essere personalizzate secondo le specifiche esigenze di cantiere con lavorazioni quali lati obliqui, incastri, inserimento dei pilastri all'interno della bilastra e quant'altro necessario per andare incontro alle svariate esigenze della committenza.

La consegna dei manufatti sono sempre accompagnati da disegni tecnico-descrittivi dettagliati per una migliore posa in opera del prodotto e da dichiarazione DoP (Dichiarazione Origine del Prodotto) secondo specifica Norma UNI e secondo certificato di controllo produzione di fabbrica rilasciato da ICMQ al n°1305-CPD-0831.

Caratteristiche tecniche del prodotto:

Una bilastra in c.a.n. è costituita da due lastre in calcestruzzo di spessore 5 cm con finitura all'intradosso finita e liscia cassero metallico di spessore 20cm/25cm/30cm/35cm/40cm, in moduli di larghezza massima 120 cm e altezza massima di 500 cm

Le Nostre bilastre sono confezionate con calcestruzzo cementizio con resistenza caratteristica minima RcK ≥300 daN/cmg salvo diverse prescrizioni progettuali.

Armatura standard composta da ferri di ripartizione trasversale costituita da 1Ø5 a passo cm20 e armatura longitudinale costituita da 3 tralicci elettrosaldati fs =1Ø8; fi=2Ø6; stØ6/20cm e altezza variabile secondo lo spessore del muro.

L'eventuale armatura verticale aggiuntiva è variabile e derivante dalla differenza dell'armatura secondo prescrizioni progettuali da elaborati esecutivi del Vostro Ingegnere Calcolatore e l'armatura standard. L'armatura orizzontale aggiuntiva è sempre a carico della committenza in quanto deve inserita al momento della posa in opera. Peso della bilastra 250kg/mg

Vantaggi:

Rapidità e velocità di posa Riduzione dei costi della manodopera Eliminazione costi casserature per il getto Superfici già finite e lisce