

Struttura Solaio

Per completare la gamma delle strutture piane il Gruppo Zecca ha messo a punto un manufatto multifunzionale particolarmente adatto a costruzioni pluripiano, solai ammezzati e coperture. L'utilizzo di questa struttura permette di contenere l'ingombro globale dello spessore di solaio rendendo possibile il massimo sfruttamento delle altezze interne. La lastra-solaio è dotata di armature trasversali e longitudinali, oltre a

quelle di precompressione, che la rendono estremamente compatta e robusta. Le ottime doti di resistenza al carico hanno consentito di adottare un modulo standard di 240 cm di larghezza, il doppio rispetto alle tradizionali tipologie di mercato. Questa caratteristica, oltre a rendere più agevoli le fasi di installazione, migliora l'impatto estetico del fabbricato. Il ridotto numero di giunti longitudinali e la finitura perfettamente

liscia del manufatto, permettono infatti di ottenere un effetto particolarmente omogeneo simile ad un soffitto realizzato in modo tradizionale. La lastra-solaio è un prodotto concepito con l'obiettivo di ridurre al minimo le operazioni di assemblaggio. Il risultato di questa sintesi progettuale è un manufatto estremamente semplice, che non presenta alcun taglio o fresatura da completare in opera e non richiede armature

aggiuntive agli appoggi nel getto di seconda fase. Il sistema è completato dalle travi di banchina che possono essere predisposte per poggiare sulle mensole dei pilastri senza eccedere dal loro spessore, massimalizzando le altezze utili. All'interno di ogni lastra è presente uno strato isolante. Il solaio Zecca è disponibile nella versione "in spessore con sella" per alcune applicazioni

particolari.











Il ridotto numero di giunti longitudinali e la finitura perfettamente liscia del manufatto, permettono di ottenere un effetto simile ad un soffitto realizzato in modo tradizionale.

L'utilizzo di questa struttura permette di contenere l'ingombro globale dello spessore di solaio rendendo possibile il massimo sfruttamento delle altezze interne.





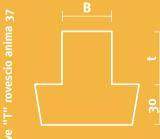




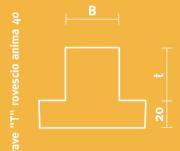
Tipologia	H cm	Kg/mq
sol 30	30	350
sol 40	40	440
sol 50	50	520
sol 60	60	590



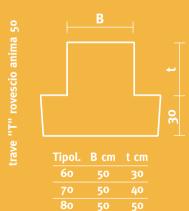


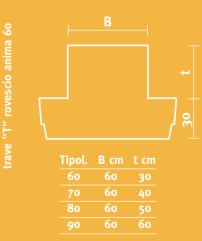


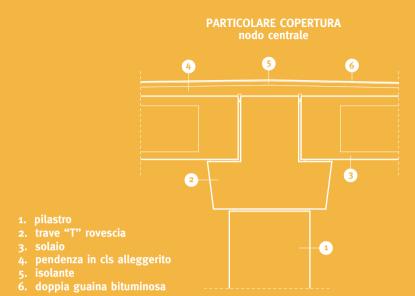
Tipol.	B cm	t cm
60	37	30
70	37	40
80	37	50
90	37	60



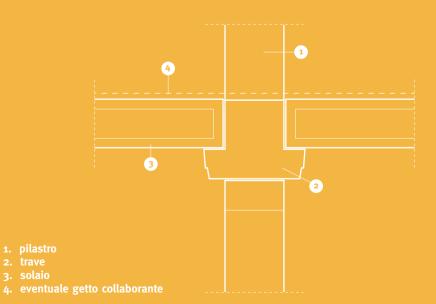
Tipol.	B cm	t cm
40	40	20
50	40	30
60	40	40

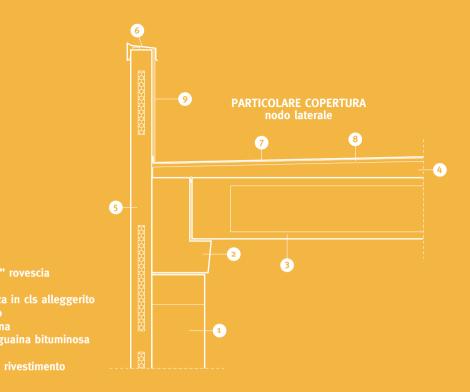




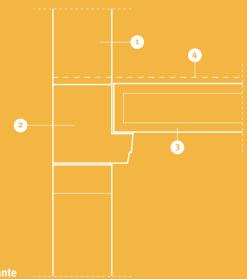


PARTICOLARE SOLAIO INTERMEDIO nodo centrale





PARTICOLARE SOLAIO INTERMEDIO nodo laterale



- 1. pilastro
- 2. trav
- 3. solaid
- 4. eventuale getto collaborante

ZECCA PREFABBRICATI S.p.A.

Sede e Ufficio commerciale via dei Molini, 22 23010 Cosio Valtellino (SO) tel +39 0342 606060 Telefax +39 0342 606080 Ufficio commerciale Milano via Marcona, 40 tel +39 02 716999

www.zecca.com

zecca@zecca.com



PREFABBRICATI ZECCA SUD S.p.A.

Loc. Case Molino 64020 Castellalto (TE) tel +39 0861 588754 telefax +39 0861 588735

www.zecca.com

zeccasud@zecca.com

