

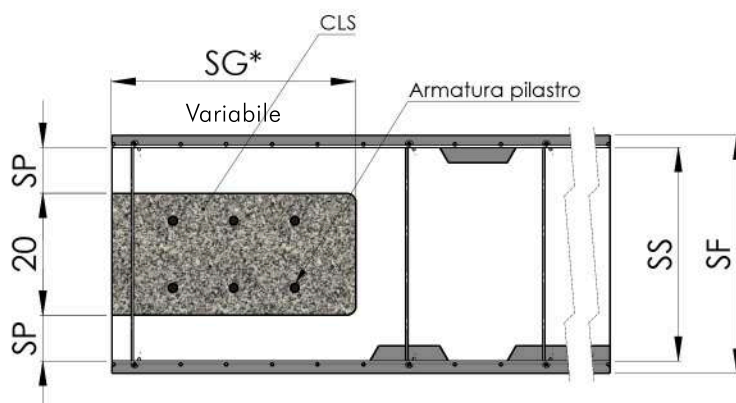
CDI35

Struttura portante a Trave e Pilastro.

La parete che si ottiene con questo sistema è da considerare come setto portante in modalità trave-pilastro.

L'armatura verticale posata e completata con getto in CLS in cantiere, verrà connessa all'armatura della trave orizzontale in opera, che, a getto avvenuto, costituirà un telaio a trave-pilastro.

Le armature alle due estremità, connesse tra di loro tramite ganci metallici saldati e ripiegati >18 ganci/mq. oltre a fungere da armatura porta intonaco, conferiscono un significativo apporto di resistenza meccanica alla struttura.



DATI TECNICI

COD.	SS (cm)	SG (cm)	SF (cm)	db	REI	Peso (kg/mq)	λ_{equ} [W/mK]	Rt [m ² K/W]	RT [m ² K/W]	U [W/m ² K]=Kt	F _{max compr} [KN]
CDI35	35	40	40	45	180	14,5	0,056	7,165	7,335	0,136	656

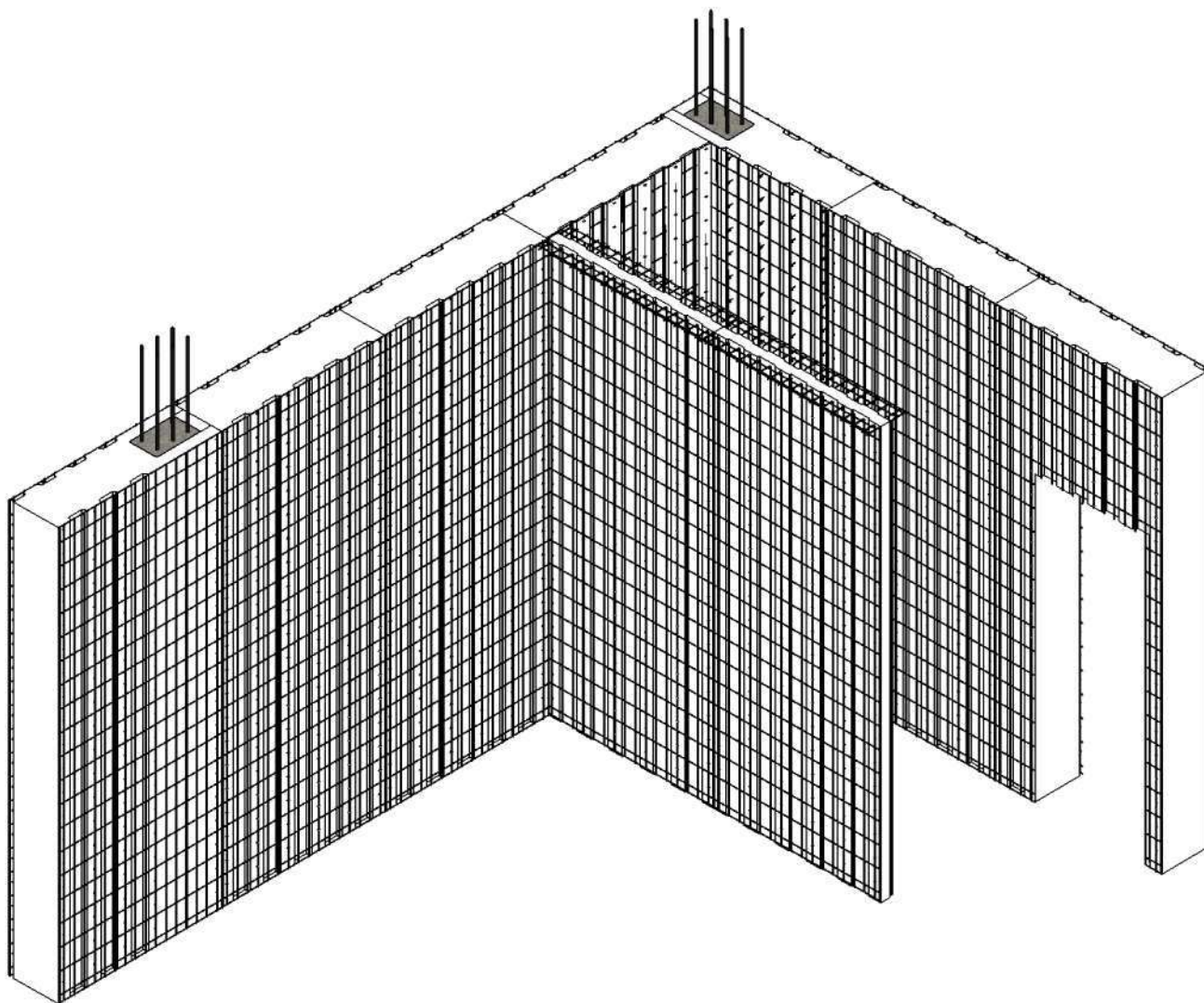
NOTE: Le misure indicate possono variare a seconda delle necessità del cliente.

LEGENDA:

SP: Spessore polistirene
SG: Spessore traliccio a sezione rettangolare
HS: Altezza 3000 standard
Peso: Struttura priva di getto (F.co fabbrica)
LS: Larghezza 1200 standard
SF: Spessore modulo finito ed intonacato
SS: Spessore modulo privo di intonaco
U=Kt: Trasmittanza

REI: Resistenza al fuoco prima di perdere le caratteristiche strutturali
db: Isolamento acustico
 λ_{equ} : Conducibilità
Rt: Resistenza termica senza considerare le resistenze superficiali standard
RT: Resistenza termica a cui si sommano le resistenze superficiali standard (0,04+0,13)
F_{max compr}: Forza di compressione max relativa a prodotto in assenza di colonna SPxSG

PREDISPOSIZIONE E POSIZIONAMENTO PRIMA DEL GETTO



ATTREZZATURA NECESSARIA PER IL MONTAGGIO

- Pinza per legatura manuale
- Taglierina per Fe rete
- Phon per tracce impianti su EPS

NOTE: I dati riportati nella presente scheda tecnica possono essere modificati, pertanto ci riserviamo la possibilità di apportare eventuali aggiornamenti. Le schede tecniche aggiornate possono essere reperite sul nostro sito internet www.ntcer.it. Le schede tecniche dei prodotti NTC&R Srl si basano su attuali conoscenze scientifiche ed esperienze tecniche del settore: esse non determinano in alcun caso la responsabilità di NTC&R Srl per eventuali vizi e/o danni di qualsiasi natura derivati dall'utilizzo non conforme o comunque improprio del prodotto. I nostri tecnici e consulenti sono a disposizione per informazioni e chiarimenti sull'utilizzo e la lavorazione dei nostri prodotti. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce le precedenti versioni.