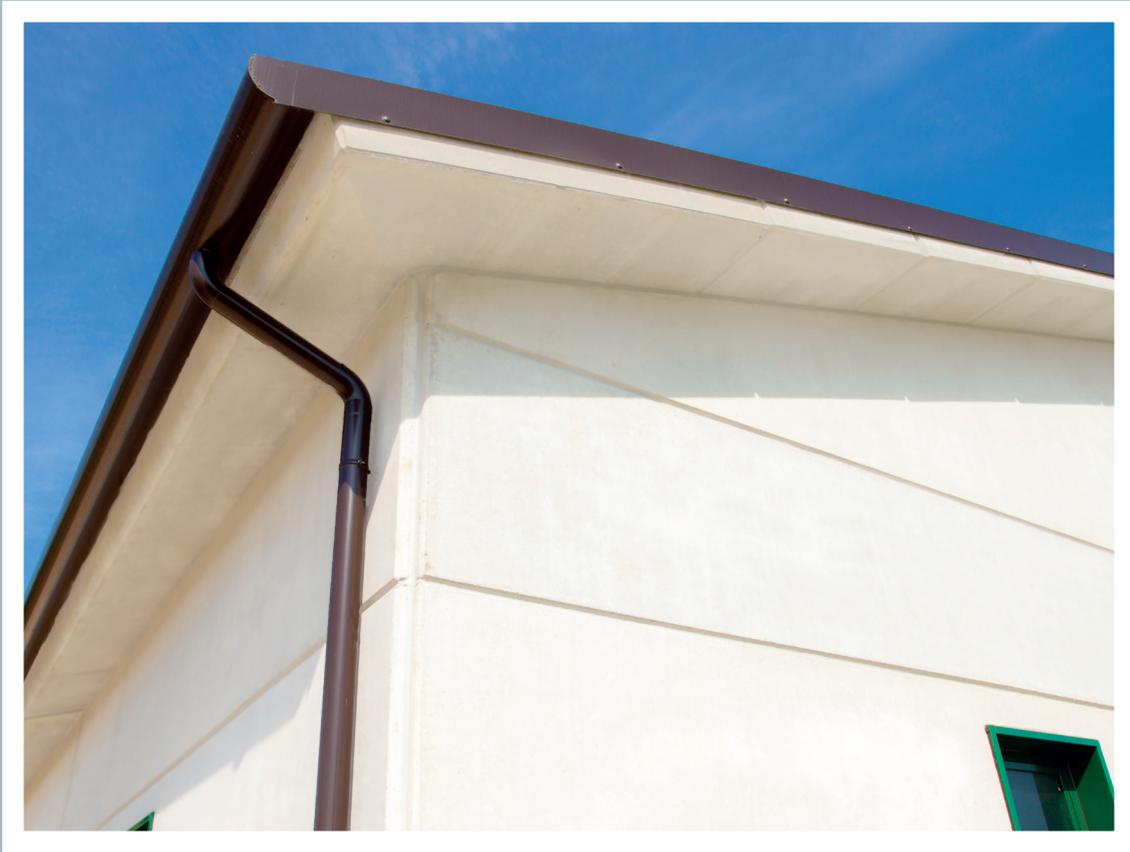
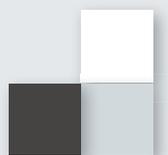


# strutture



pilastri • architravi (in c.a.p. e c.a.v.) • plinti di fondazione • pannelli



Lo stabilimento di Riese Pio X della Vudafieri Antonio e Figli S.r.l. si sviluppa su un'area di oltre 20.000 mq di cui 7.000 coperti, è dotato di moderne ed efficienti piste di precompressione, casseri per pilastri e di un moderno impianto di produzione calcestruzzo.

La progettazione è realizzata dall'ufficio tecnico interno, costituito da un team di tecnici preparati ed esperti del settore.

La produzione, gestita da personale specializzato, si articola sulle seguenti famiglie di prodotti:

- Strutture portanti con pilastri di varie dimensioni e travi primarie in c.a.v. e c.a.p.
- Coperture con campate fino a 30 m.
- Solai di varie tipologie, dimensioni e portate.
- Arredo urbano
- Elementi prefabbricati per l'edilizia residenziale

I controlli sul processo produttivo e sul prodotto finito sono eseguiti dal laboratorio interno secondo le normative vigenti; tutti i prodotti realizzati sono conformi alla Marcatura CE.

Il trasporto ed il montaggio dei manufatti sono effettuati da personale qualificato con l'assistenza costante dei tecnici dell'azienda, garantendo così al cliente la perfetta esecuzione di ogni operazione.

Oltre alla realizzazione delle strutture primarie la Vudafieri Antonio e Figli S.r.l. coordina la fornitura e posa di opere accessorie quali, ad esempio, opere di impermeabilizzazione, opere di lattoneria, manti di copertura metallici e lucernari zenitali o a shed di varie tipologie.



Organismo notificato n.0474

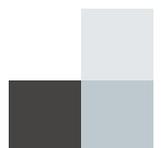
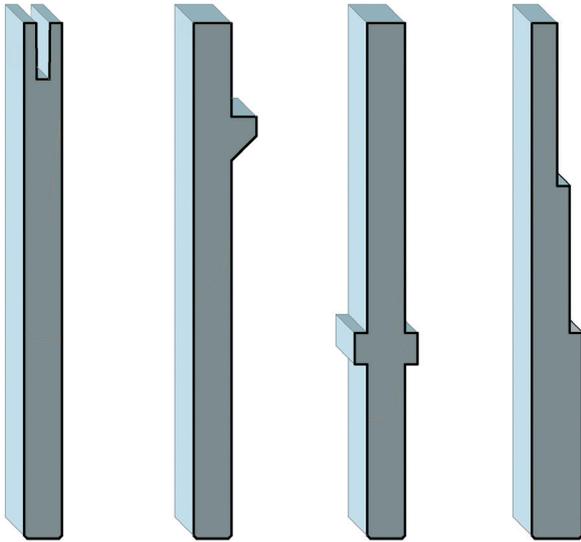
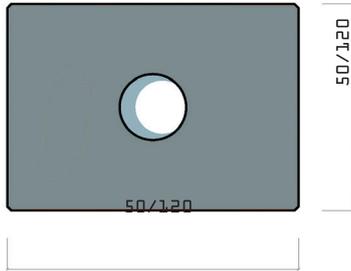
**RINA**

Direttiva 89/106/CEE

Controllo della produzione in fabbrica (FPC) Certificato

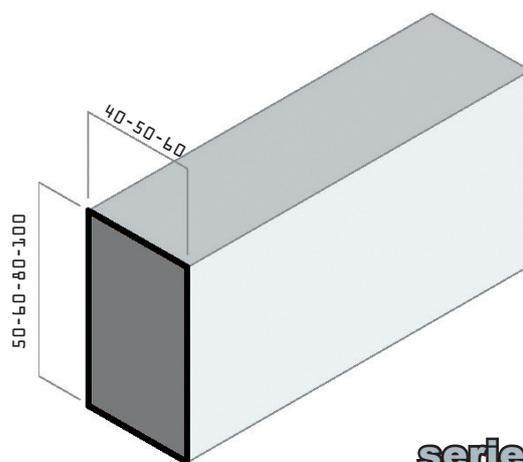
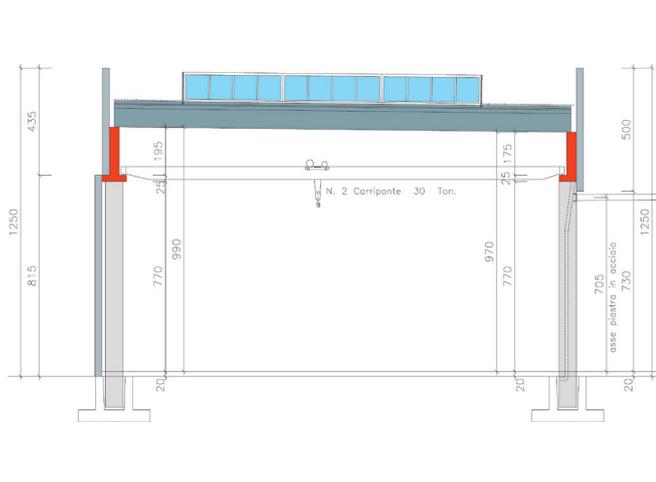


# pilastrì

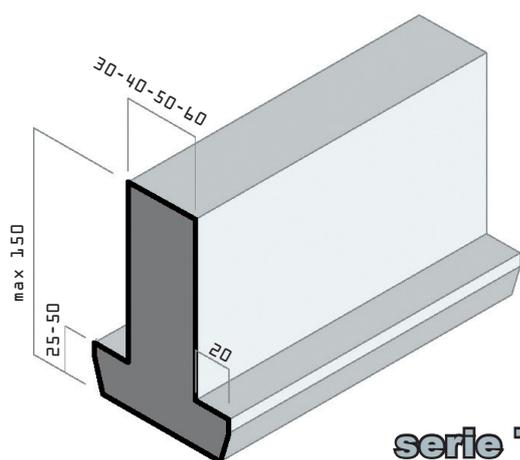


# architravi

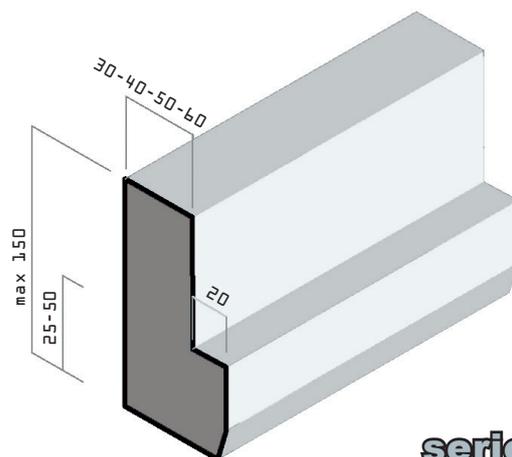
(in c.a.v. e c.a.p.)



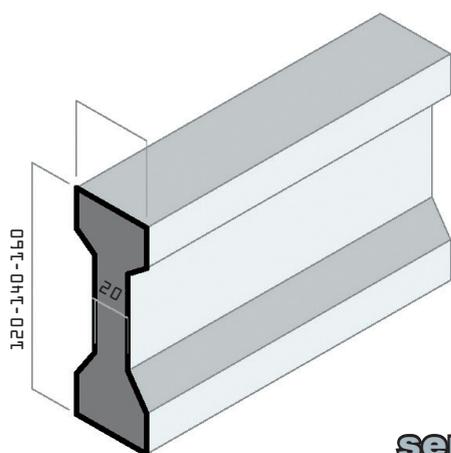
**serie R**



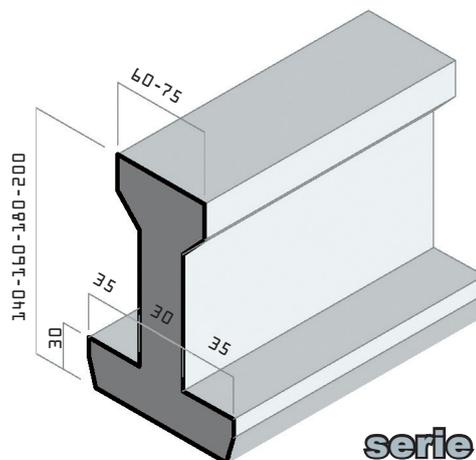
**serie TR**



**serie L**



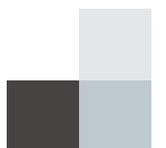
**serie I**



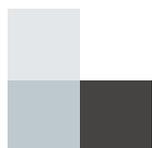
**serie PG**



# prefabbricati **agricoli**



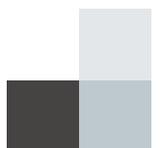
prefabbricato ad uso **direzionale** ed



prefabbricato ad uso direzionale ed

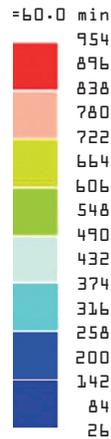
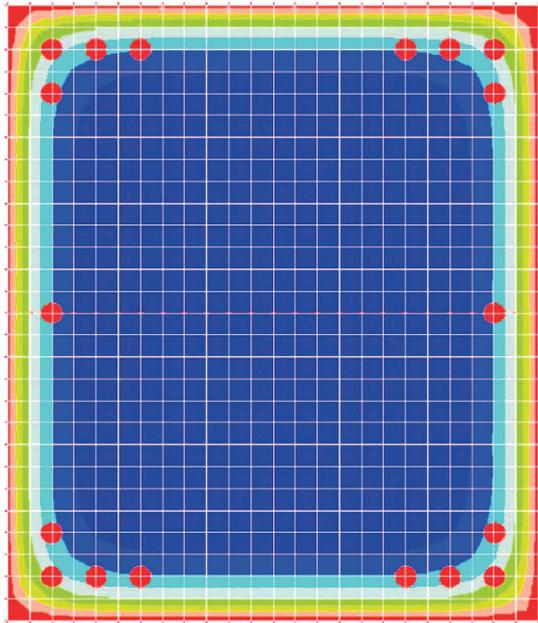


# esempio di arredo urbano



# prefabbricati agricoli



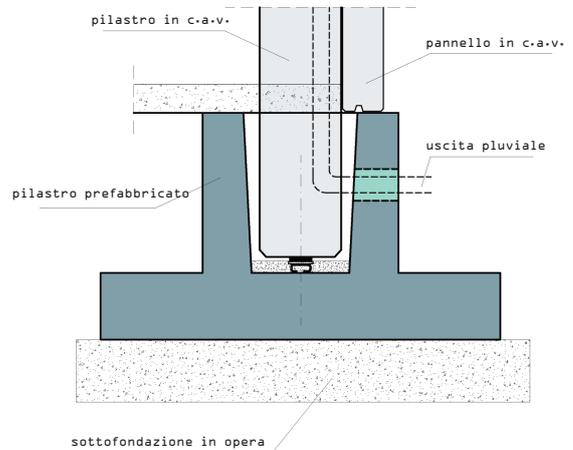
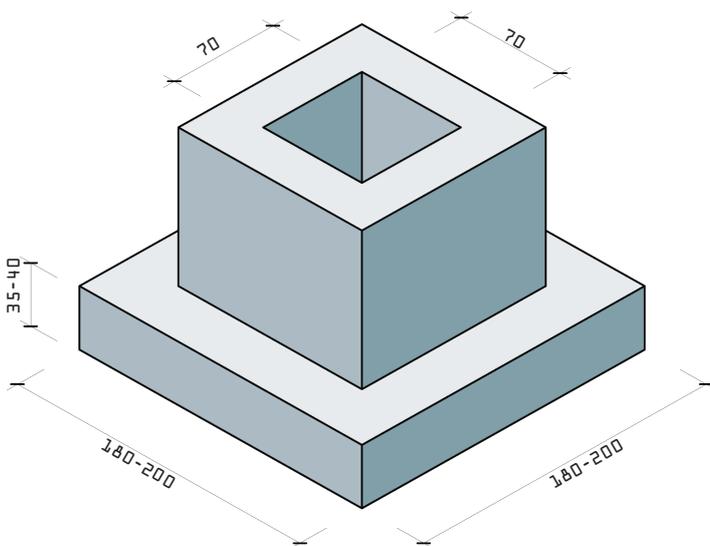


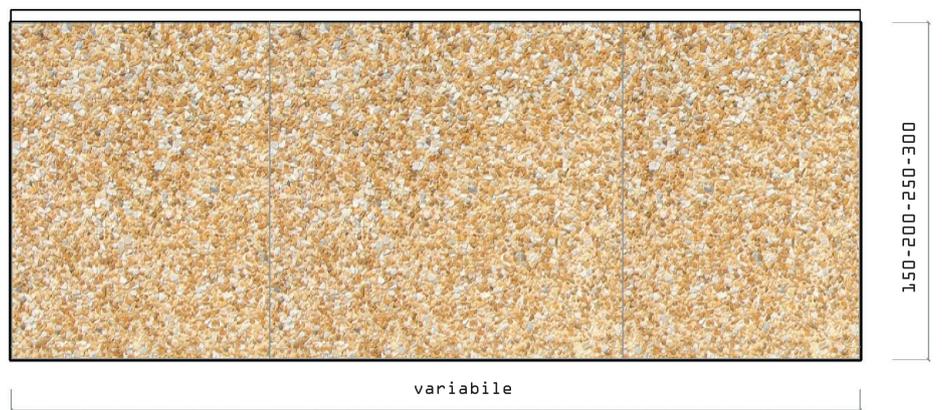
esempio di **mappatura termica**  
a banda di calore (T=60 minuti)

Si determina la propagazione del calore e l'evoluzione temporale della distribuzione delle temperature nella sezione soggetta al fuoco.

Nella determinazione della mappatura termica della sezione sono tenute in conto le armature in essa disposte e gli eventuali strati di ricoprimento isolante presenti.

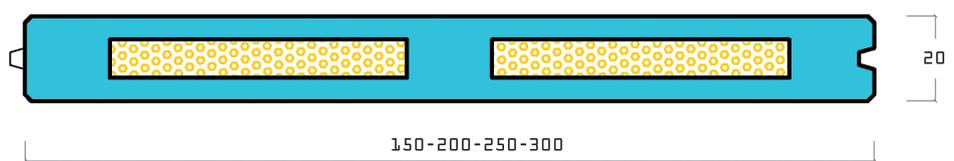
## plinti di fondazione



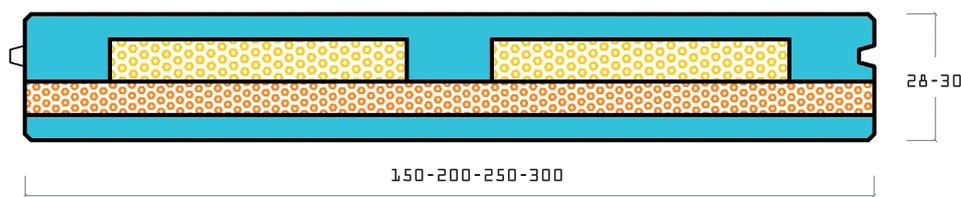


**Il pannello** di tamponamento può essere posto in opera sia orizzontale che verticale, ed assume una importanza primaria essendo il vestito dell'edificio.

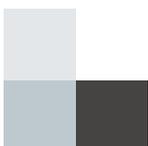
La Vudafieri Antonio e Figli S.r.l., ben conscia dell' importanza, ha dedicato particolare attenzione alle finiture esterne.



Vengono offerti pressochè tutti i prodotti attualmente sul mercato, dai pannelli grigi lisci da cassero e graffiati, ai pannelli con finiture in ghiaino lavato, in graniglia di marmo con granulometrie e colori diversi.

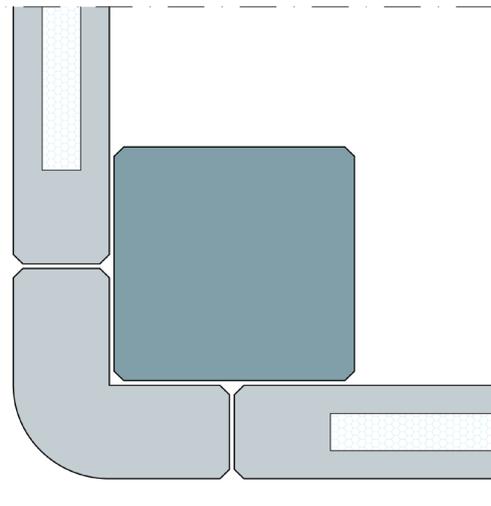
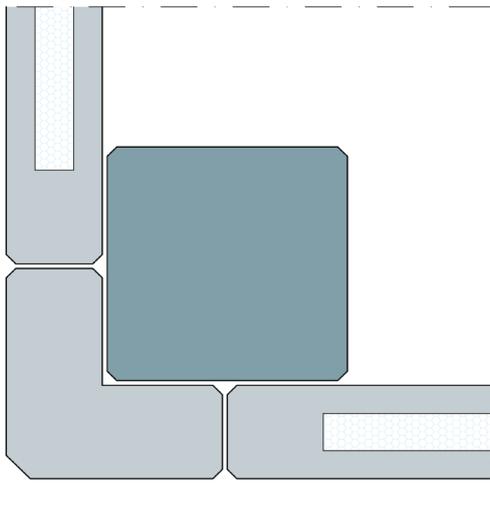


Le caratteristiche tecniche del pannello a Taglio Termico rispettano le ultime normative vigenti sul contenimento energetico (Legge 311).



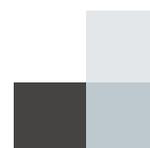
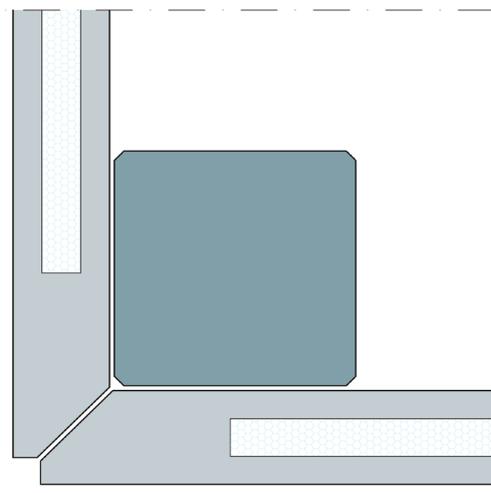
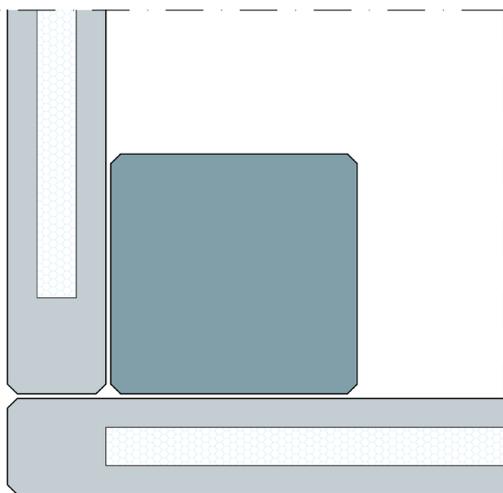


# soluzioni d'angolo



## Portali ed angoli

possono essere realizzati utilizzando diverse soluzioni costruttive, scelte di volta in volta, in base alle esigenze estetiche e funzionali del fabbricato





**VUDAFIERI ANTONIO E FIGLI S.R.L.**

Via Kennedy, 7/g - 31039 Riese Pio X° (TV)

Tel: 0423.746.257 - 0423.190.6081 - Fax: 0423.190.3938

e mail: [info@vudafieri.it](mailto:info@vudafieri.it) - [www.vudafieri.it](http://www.vudafieri.it)