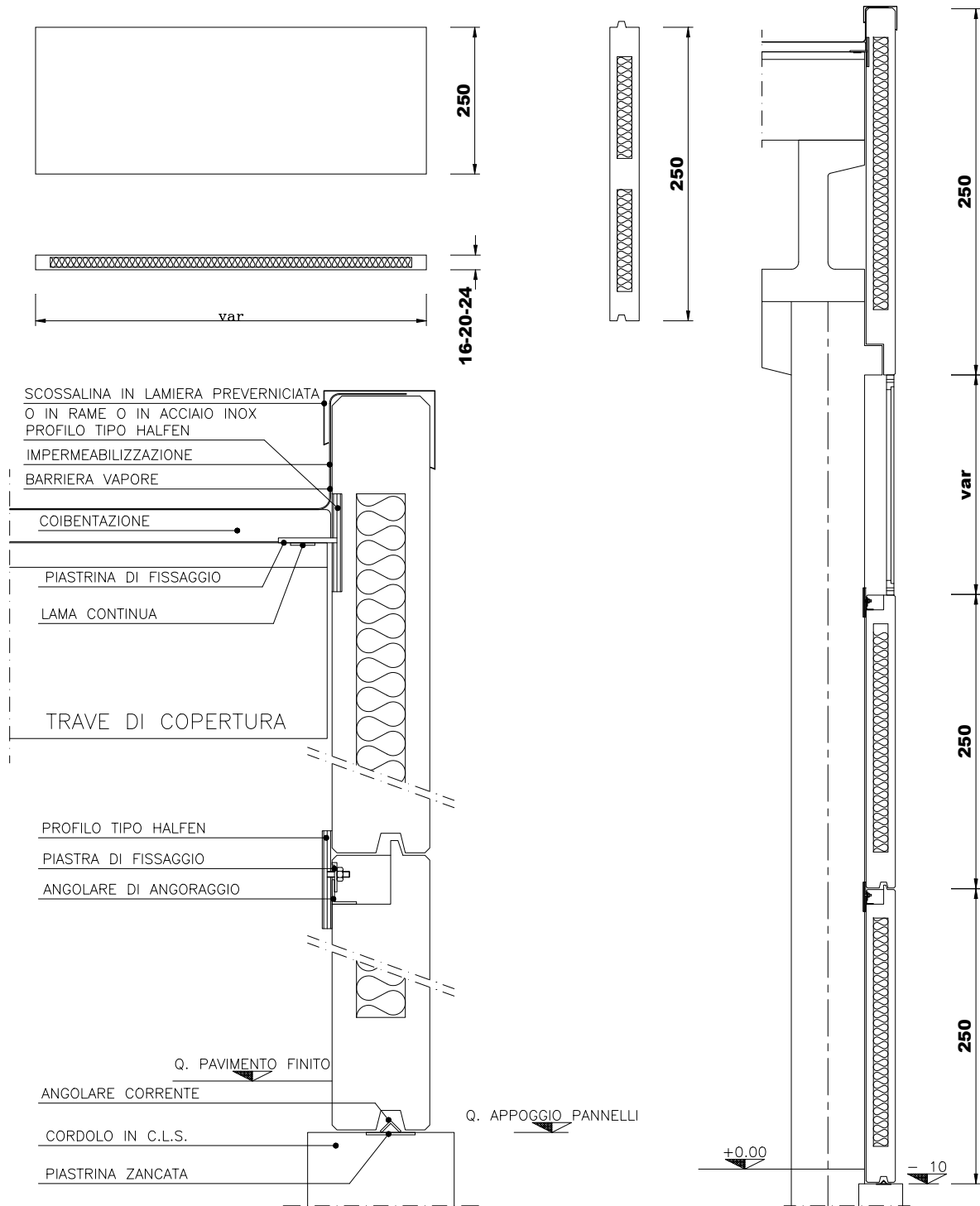


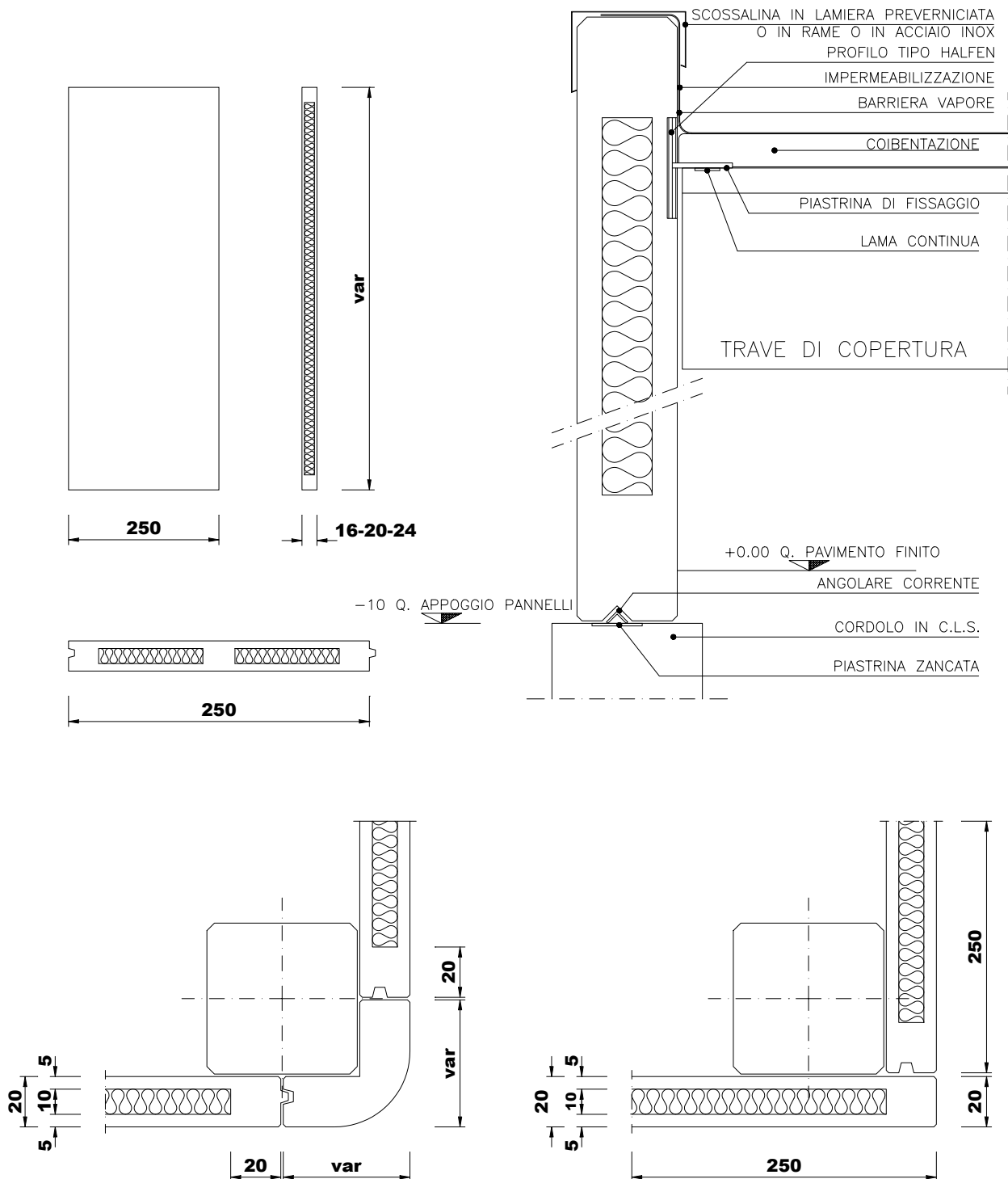
PANNELLI DI TAMPONAMENTO AD ASSE ORIZZONTALE

I pannelli prefabbricati di tamponamento ad asse orizzontale, sono, di norma, impiegati nei fabbricati artigianali ed industriali ove è necessario un buon apporto di illuminazione dall'esterno, senza, per altro, problematiche di luce diretta o indiretta. Fermo restando la necessità di standardizzare la produzione, e, quindi, di utilizzare il più possibile pannelli di modulo standard (per la Summania Beton® cm. 250), è ovviamente possibile produrre anche tutte le misure più piccole, anche se questo comporta, per il Cliente, un sovrapprezzo. Essendo posti ad asse orizzontale, occorre fare molta attenzione alla lunghezza dei pannelli; un pannello troppo lungo è un pannello instabile e comunque soggetto a dilatazioni incontrollabili. La lunghezza massima dei pannelli dipende anche dal loro spessore, a maggior spessore è abbinabile una maggior lunghezza.



PANNELLI DI TAMPONAMENTO AD ASSE VERTICALE

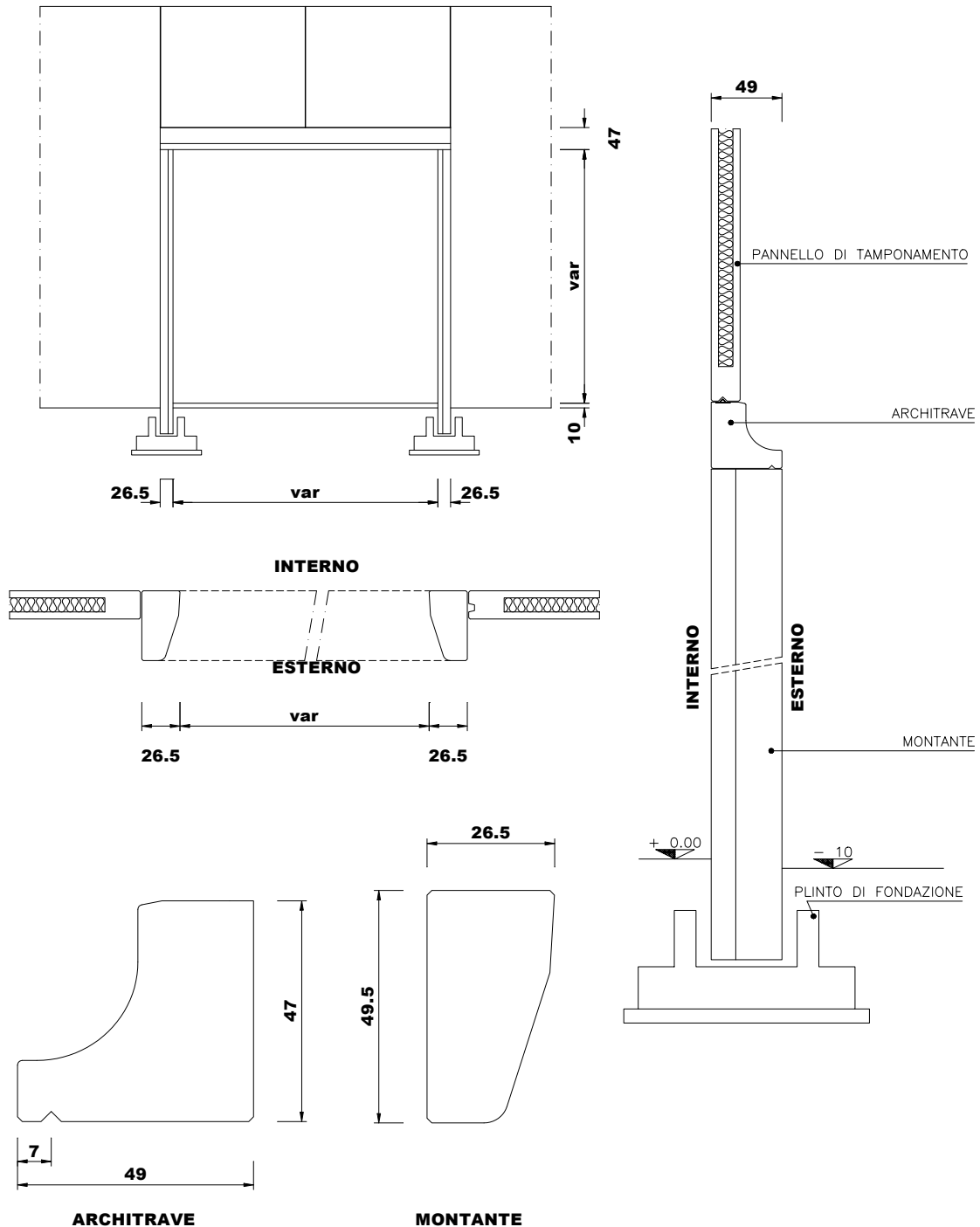
I pannelli prefabbricati di tamponamento ad asse verticale, vengono, solitamente, impiegati nei fabbricati artigianali ed industriali ove non è necessario un particolare apporto di illuminazione dall'esterno, magari per problematiche di luce diretta o indiretta. Fermo restando la necessità di standardizzare la produzione, e, quindi, di utilizzare il più possibile pannelli di modulo standard (per la Summania Beton® cm. 250), è ovviamente possibile produrre anche tutte le misure più piccole, anche se questo comporta, per il Cliente, un sovrapprezzo. Anche per i pannelli ad asse verticale, occorre fare molta attenzione alla lunghezza dei pannelli; un pannello troppo lungo è un pannello instabile e comunque soggetto a dilatazioni incontrollabili. La lunghezza massima dei pannelli dipende anche dal loro spessore, a maggior spessore è abbinabile una maggior lunghezza.

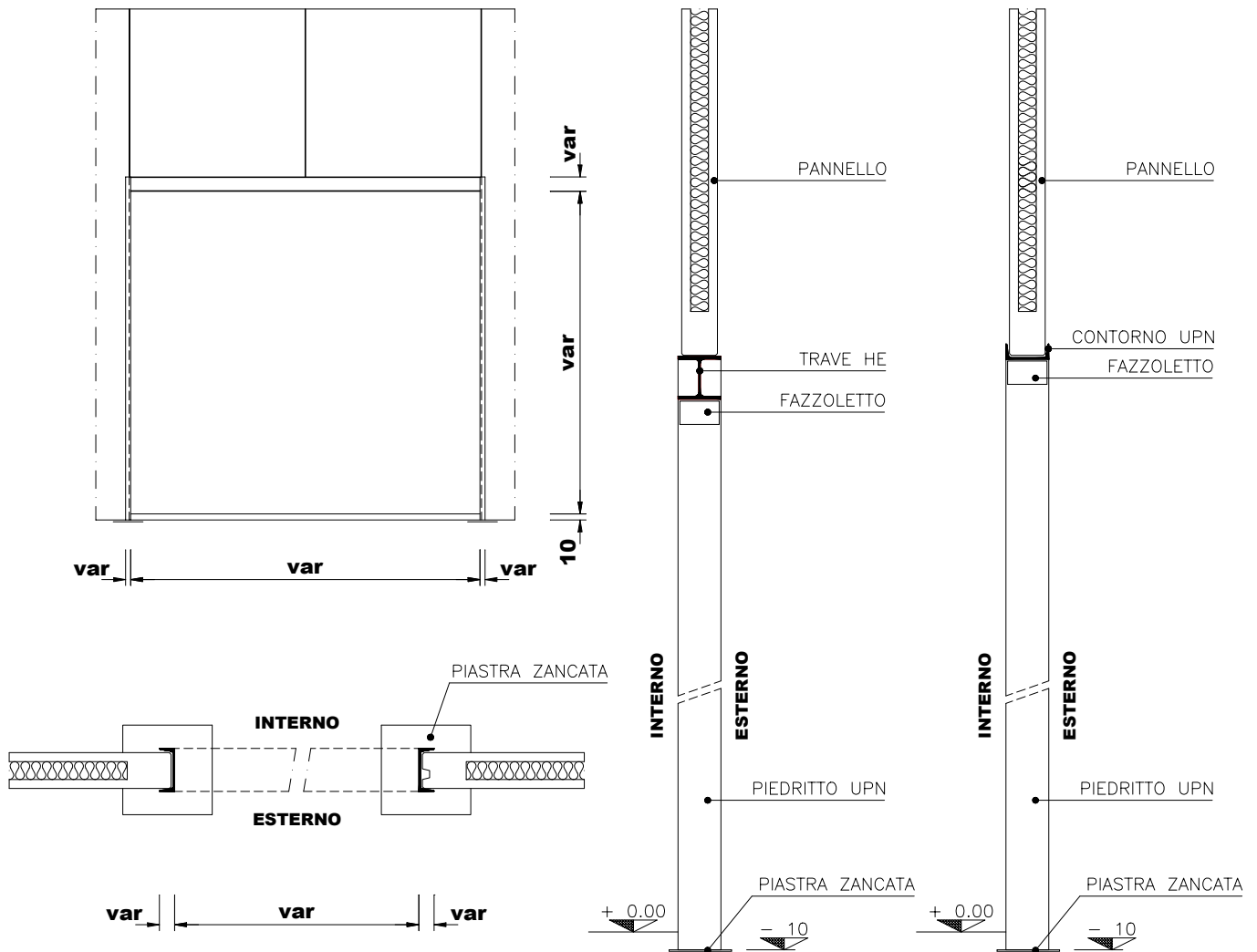


FOROMETRIE SUI PANNELLI DI TAMPONAMENTO

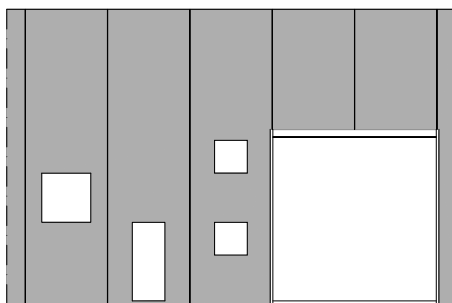
Sulle pareti realizzate con pannelli prefabbricati di tamponamento sia ad asse verticale, che ad asse orizzontale, è, ovviamente, possibile realizzare fori per porte e finestre, e per i portoni. Vigè sempre la regola della standardizzazione, per cui si tende ad optare per le misure più comuni; ma, comunque è sempre possibile, pena un leggero sovrapprezzo, realizzare fori con dimensioni ad hoc, sempre che siano compatibili con la tenuta statica del pannello. I fori per porte e finestre, possono essere realizzati con il contorno in cemento liscio, oppure con una controcassa in lamiera zincata annegata nel getto del pannello stesso.

I fori per i portoni, possono, invece essere realizzati, principalmente, in due modi, o con un profilo di contorno in acciaio (verniciato o zincato a caldo), oppure con un profilo prefabbricato in cemento armato. Nel primo caso si può successivamente installare qualsiasi tipo di serramento (a scorrere, a libro, avvolgibile), mentre nel secondo caso, vista la sezione sporgente del profilo, si possono installare solo serramenti di tipo a libro, o avvolgibile.

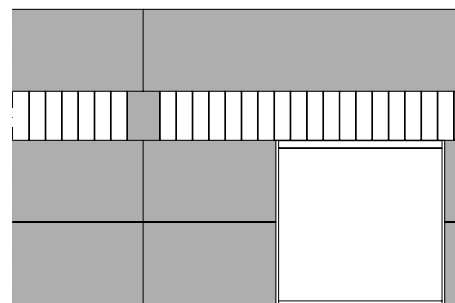




PROSPETTI TIPO



PANNELLI VERTICALI



PANNELLI ORIZZONTALI