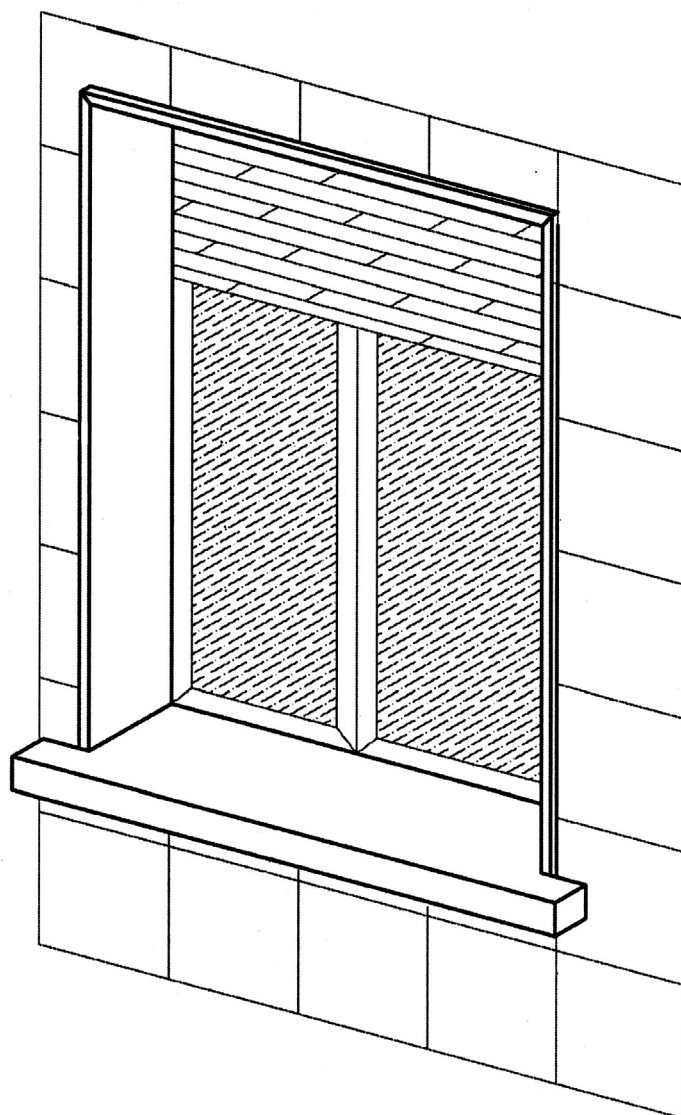


Istruzioni per il Montaggio



ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO

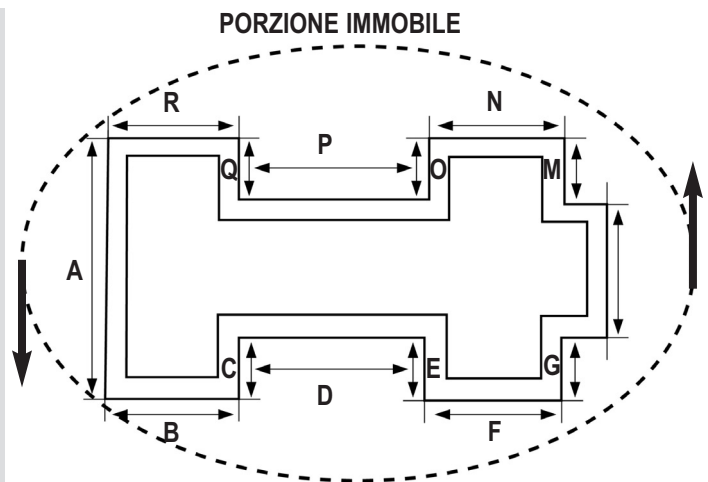


FASE 1 - TRATTAMENTO PARETE DI FONDO

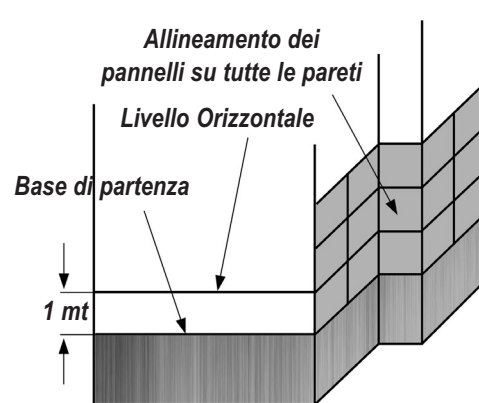
Si consiglia di eliminare ogni inutile sporgenza ed eventualmente ostruire depressioni estese e profonde per rendere la superficie da trattare il più omogenea possibile in questo modo la posa dei pannelli sarà più facile e veloce.

FASE 2 - LA FASE INIZIALE**2.1 Organizzazione del lavoro**

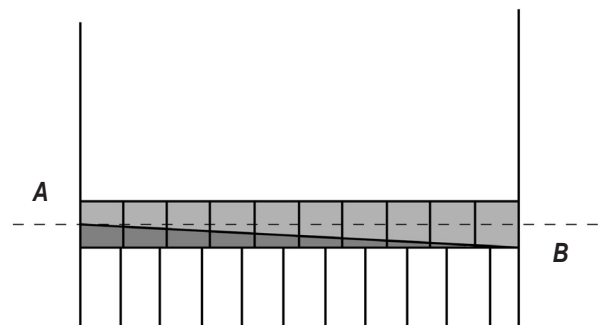
Al fine di economizzare al massimo i pannelli e proseguire il lavoro con razionalità il montaggio deve procedere in senso antiorario senza saltare le porzioni di immobile. (A-B-C-D- Ecc.) vedi disegno esplicativo a lato.

**2.2 Livello orizzontale**

Determinare il livello orizzontale con una livella ad acqua (vedi disegno a lato) e segnare a circa 1 metro dalla base di partenza. Per gli eventuali dislivelli tenere conto del più basso sull'intero perimetro della costruzione in modo da allineare i pannelli su tutte le pareti.

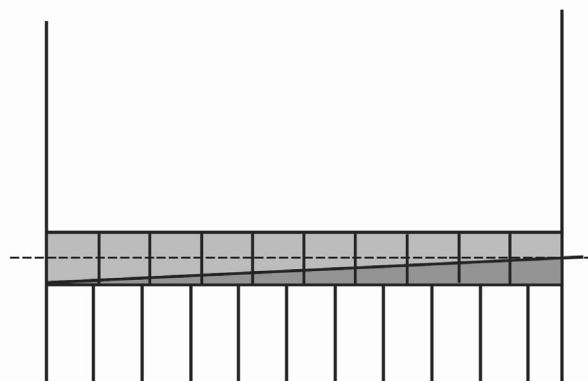
**2.3 Dislivello destro**

Se si riscontra un dislivello a destra della parete, per allineare tutti i pannelli come al punto 2.2 il primo pannello (A) va tagliato alla base in misura almeno pari al dislivello B, come nel disegno a lato, o superiore se si considerano le altre porzioni di immobile.



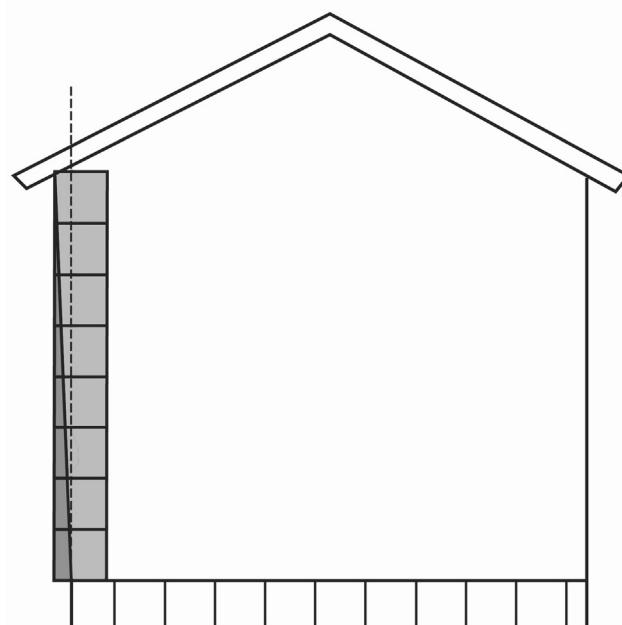
2.4 Dislivello sinistro

Se si riscontra un dislivello a sinistra il primo pannello si posiziona intero, oppure tagliato per le stesse ragioni di allineamento del punto 2.2 e gli altri a seguire andranno rifilati adeguatamente (vedi disegno).



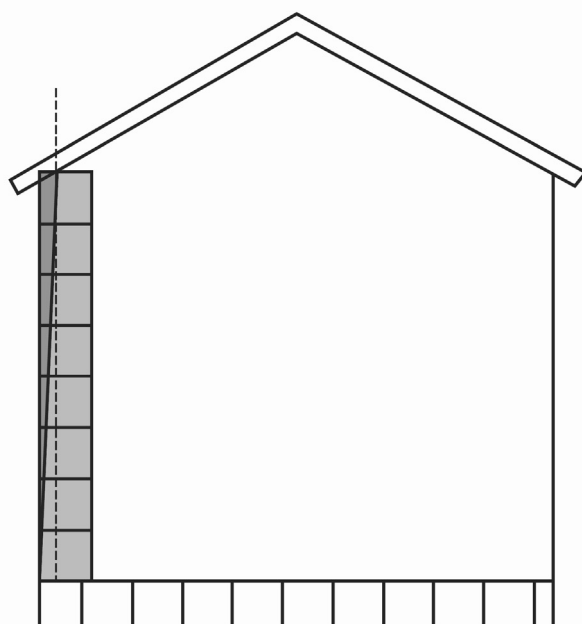
2.5 Piombo verticale

Alla distanza di 20 cm circa dallo spigolo sinistro, servendosi di un filo a piombo, segnare all'innevamento verticale.



2.6 Fuori piombo sinistro

Nel caso si verifichi un fuori piombo sinistro, tagliare il primo pannello A in misura almeno pari o superiore al fuori piombo B come nel disegno a lato.



2.7 Fuori piombo destro

Qualora il fuori piombo fosse destro, posizionare il primo pannello intero, tagliando man mano che verranno gli altri al di sopra come nel disegno.

FASE 3 - FINESTRE ED ALTRI OSTACOLI

3.1 Tracciamento

Se le finestre od altri ostacoli sono fuori squadra utilizzare il filo a piombo per segnare una linea su entrambi i lati, lungo l'intera colonna delle finestre e una linea orizzontale sopra ogni architrave.

3.2 Imbotti

Montare la lastra per le finestre sulla cornice interna di ogni apertura. Tagliare l'imbotto su misura e fissarla con staffe METHODODO.

3.3 Partenza Inferiore

Fissare nella parte inferiore della parete il profilo "C forato" in acciaio zincato assicurandosi che sia montato in bolla.

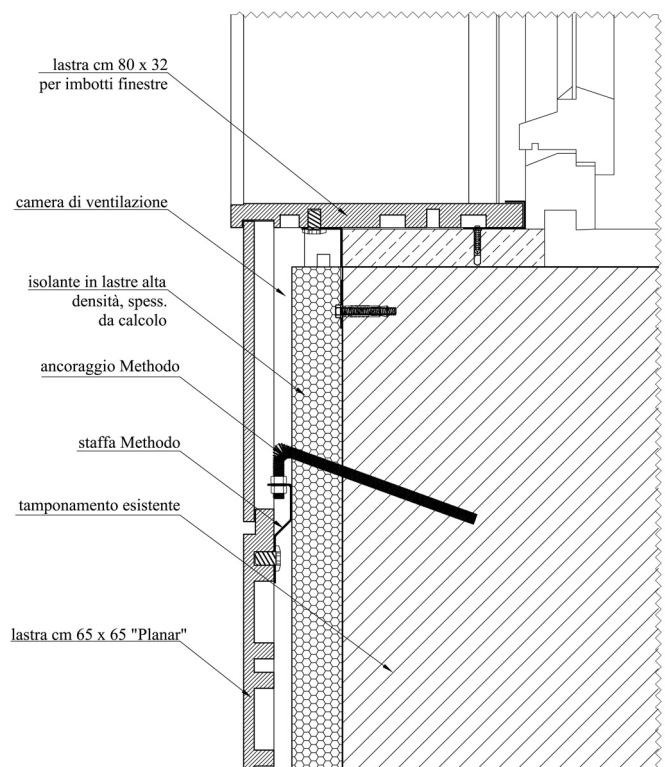
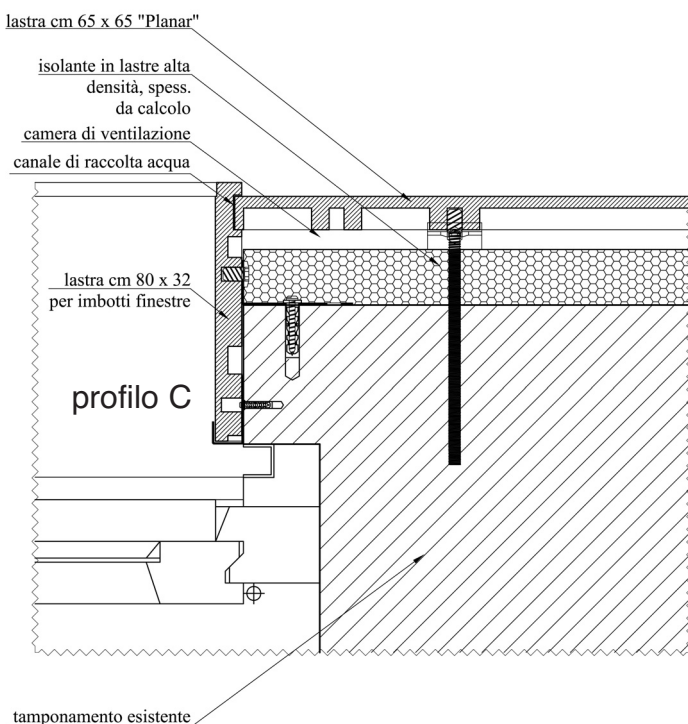
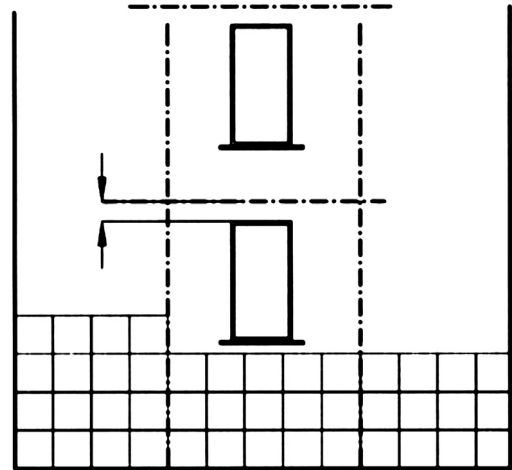
3.4 Finitura Balcone e Terminale Superiore

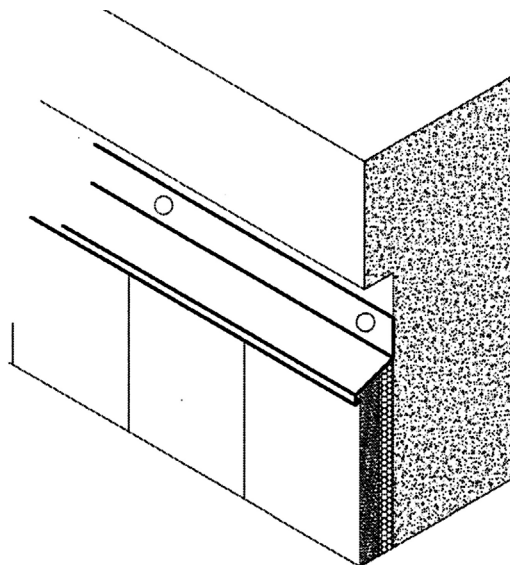
Fissare nella parte inferiore del balcone o del terminale superiore il "profilo Z" con tasselli e viti.

3.5 Finiture Verticali

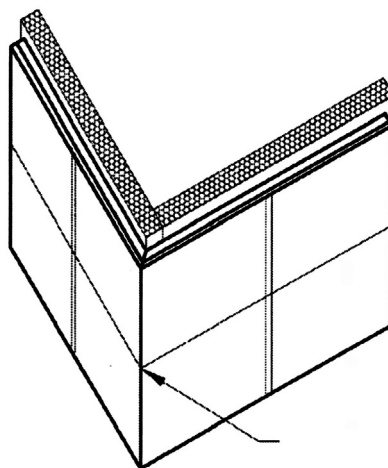
A) Se il rivestimento è continuo tagliare i pannelli con angolo corrispondente a quello della parete stessa e utilizzare poliuretano espanso per unire i due pannelli dell'angolo.

B) Se il rivestimento non è continuo montare il listello in marmo METHODODO.





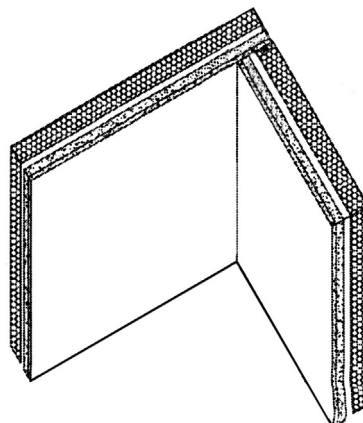
Finitura BALCONE o TERMINALE SUPERIORE



SPIGOLO VIVO

3.6 Angoli

- Spigolo Vivo:
Tagliare i pannelli a 45°, montare sulla parete e unire i bordi con poliuretano espanso.
- Spigolo Standard:
Montare i pannelli e unire i bordi con poliuretano espanso.

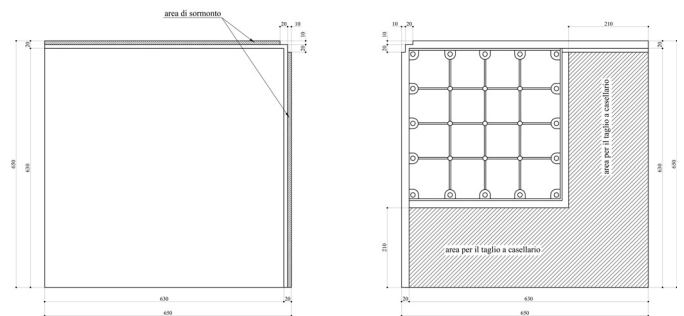


ANGOLO INTERNO

FASE 4 - FISSAGGIO E TAGLIO PANNELLI

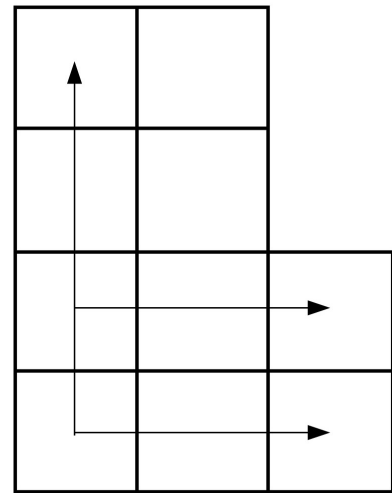
4.1 Orientamento pannelli

Installare il pannello Methodo partendo dallo spigolo in basso a sinistra.



4.2 Successione posa

La posa dei pannelli deve avvenire: da sinistra verso destra e dal basso verso l'alto.

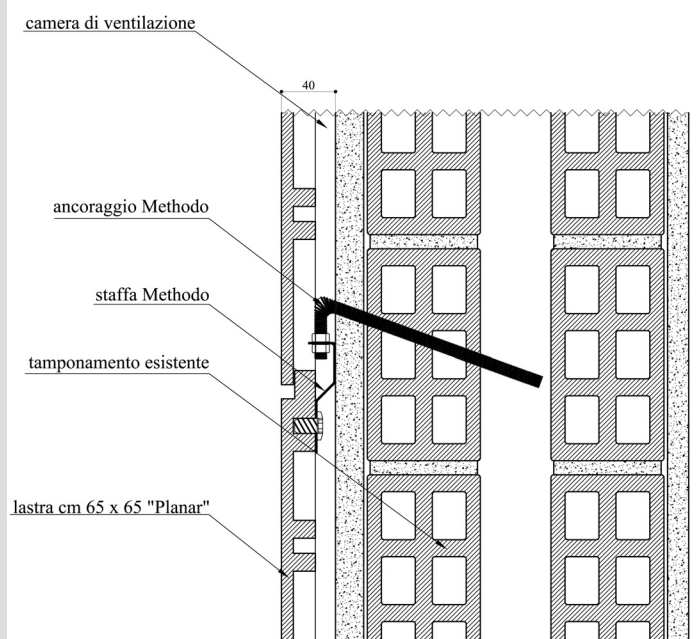


4.3 Anroaggio pannelli

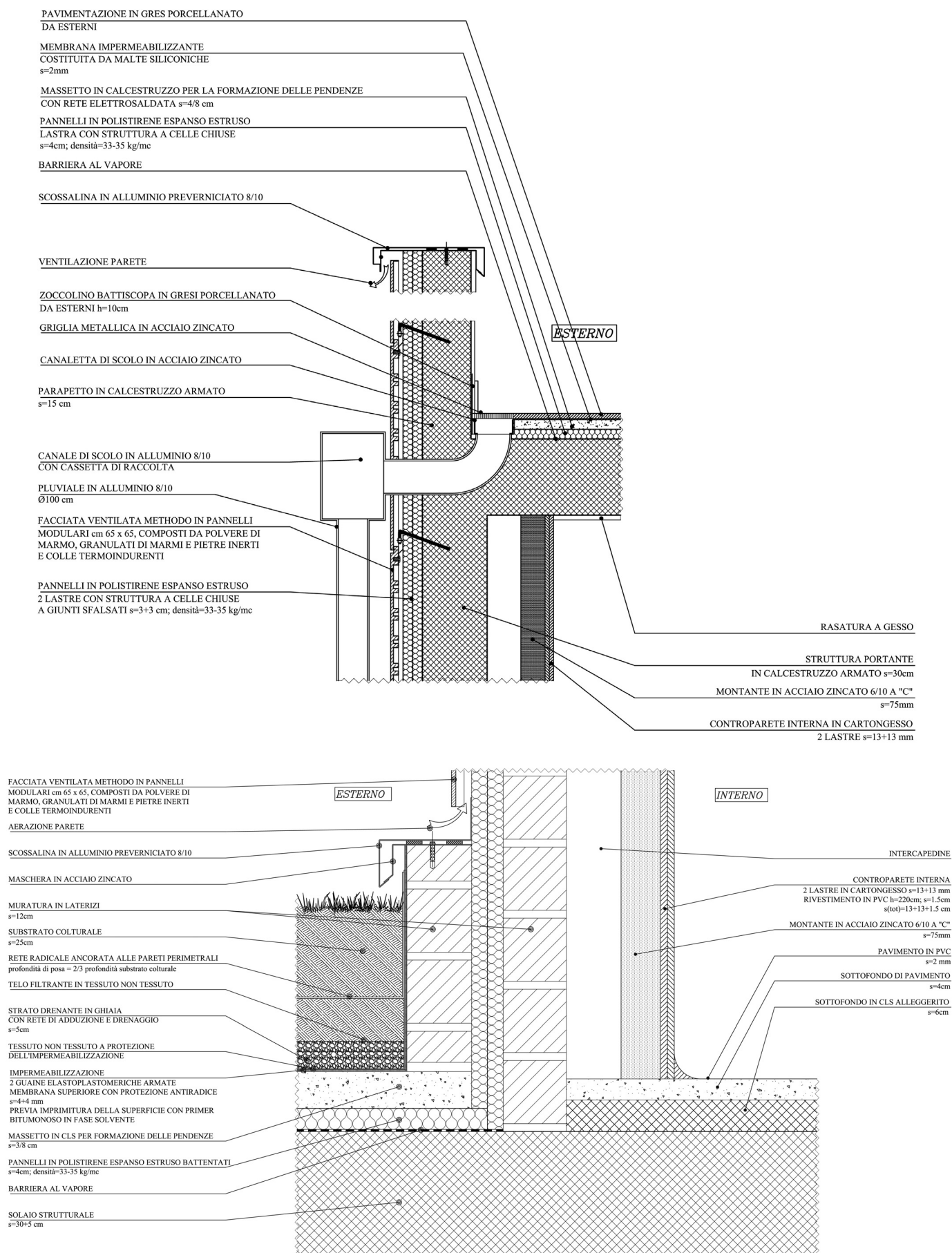
Ancoraggio a mezzo di staffe speciali "METHODO": staffa "S", tirante M8, vite p.Rapid.

4.4 Taglio dei pannelli

Per il taglio dei pannelli si consiglia l'uso di un "flessibile" con disco diamantato da 130 mm di diametro, 3 mm di spessore e una potenza di almeno 700 Watt.



PARTICOLARE COSTRUTTIVO



PARTICOLARE COSTRUTTIVO

SCOSSALINA IN ALLUMINIO PREVERNICIATO 8/10

GRONDA IN C.A.

SUBSTRATO CULTURALE
s=20cm

RETE RADICALE ANCORATA ALLE PARETI PERIMETRALI
profondità di posa = 2/3 profondità substrato culturale

TELO FILTRANTE IN TESSUTO NON TESSUTO

STRATO DRENANTE IN GHIAIA
CON RETE DI ADDUZIONE E DRENAGGIO
s=5cm

TESSUTO NON TESSUTO
A PROTEZIONE DELL'IMPERMEABILIZZANTE

IMPERMEABILIZZAZIONE
2 GUAINA ELASTOPLASTOMERICHE ARMATE
MEMBRANA SUPERIORE CON PROTEZIONE ANTIRADICE
s=4+4 mm
PREVIA IMPRIMITURA DELLA SUPERFICIE CON PRIMER
BITUMONOSO IN FASE SOLVENTE

MASSETTO IN CLS PER FORMAZIONE DELLE PENDENZE
s=3/8 cm

PANNELLI IN POLISTIRENE ESPANSO ESTRUSO BATTENTATI
s=4cm; densità=33-35 kg/mc

BARRIERA AL VAPORE

SOLAIO STRUTTURALE

VENTILAZIONE PARETE

FACCIATA VENTILATA METHODO IN PANNELLI
MODULARI cm 65 x 65, COMPOSTI DA POLVERE DI
MARMO, GRANULATI DI MARMI E PIETRE INERTI

SOLAIO STRUTTURALE
s=30/35 cm

FACCIATA VENTILATA METHODO IN PANNELLI
MODULARI cm 65 x 65, COMPOSTI DA POLVERE DI
MARMO, GRANULATI DI MARMI E PIETRE INERTI
E COLLE TERMOINDURENTI

PANNELLI IN POLISTIRENE ESPANSO ESTRUSO
2 LASTRE CON STRUTTURA A CELLE CHIUSE
A GIUNTI SFALSATI s=3+3 cm; densità=33-35 kg/mc

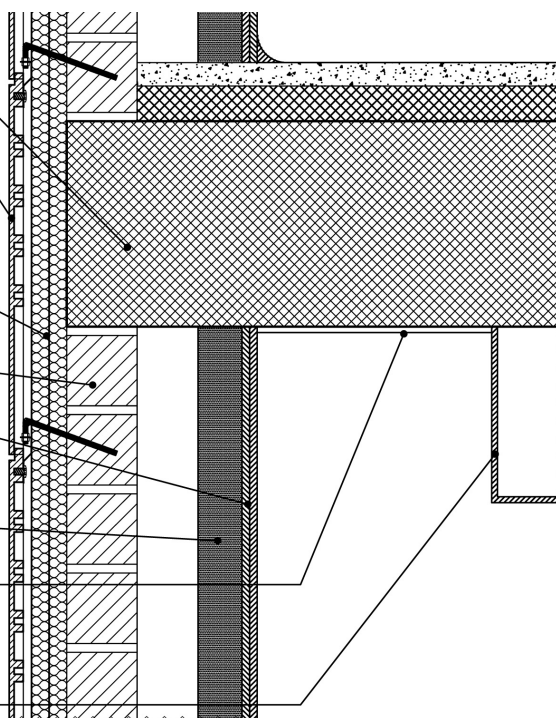
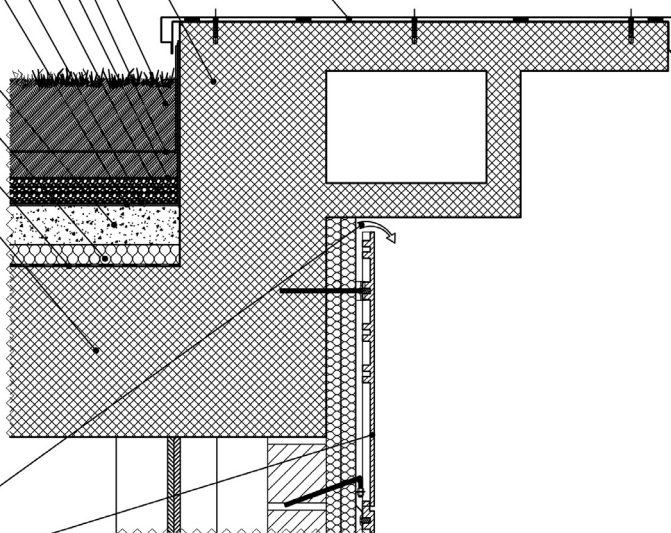
MURATURA IN LATERIZI
s=12 cm

CONTROPARETE INTERNA
2 LASTRE IN CARTONGESSO s=13+13 mm
RIVESTIMENTO IN PVC h=220cm; s=1.5cm
s(tot)=13+13+1.5 cm

MONTANTE IN ACCIAIO ZINCATO 6/10 A "C"
s=75mm

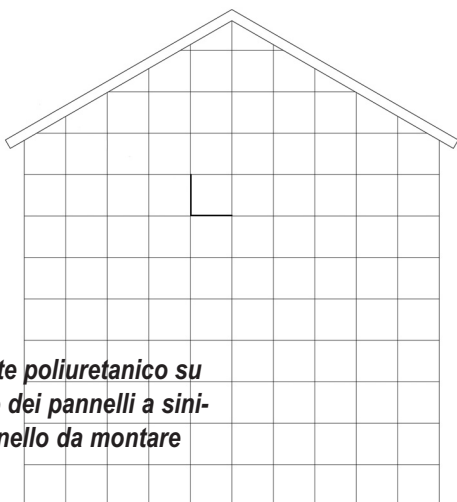
RASATURA A GESSO
I GIUNTI DELLE LASTRE DOVRANNO ESSERE SIGILLATI
CON APOSITA GARZA COPRIGIUNTO
AL FINE DI EVITARE CAVILLATURE
s=1.5cm

CONTROSOFFITTO IN CARTONGESSO
LASTRE PIENE FISSATE A VITE
SU STRUTTURA PORTANTE IN ACCIAIO ZINCATO
INTRADOSSO TINTEGGIATO
spessore 10mm; h=290cm



SOSTITUZIONE 1 - Montaggio pannello ove erano posizionati gli ancoraggi del ponteggio fisso o del ponte autosollevante

1.1 - posa sigillante poliuretanico su bordi di sormonto dei pannelli a sinistra e sotto il pannello da montare

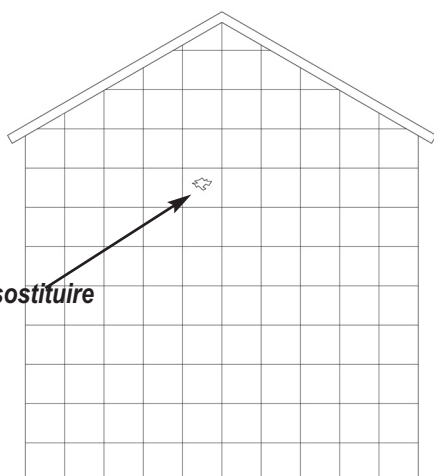


1.2 - inserire il nuovo pannello a partire dall'angolo superiore sinistro, facendo leva su pannello superiore; completare l'inserimento dello stesso facendo una rotazione antioraria

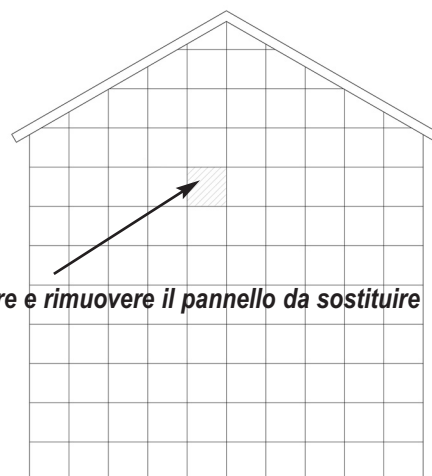


SOSTITUZIONE 2- Sequenza sostituzione di una lastra danneggiata

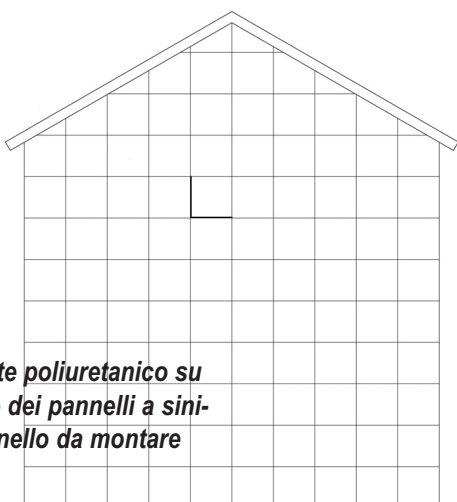
2.1 - pannello da sostituire



2.2 - rompere e rimuovere il pannello da sostituire



2.3 - posa sigillante poliuretanico su bordi di sormonto dei pannelli a sinistra e sotto il pannello da montare



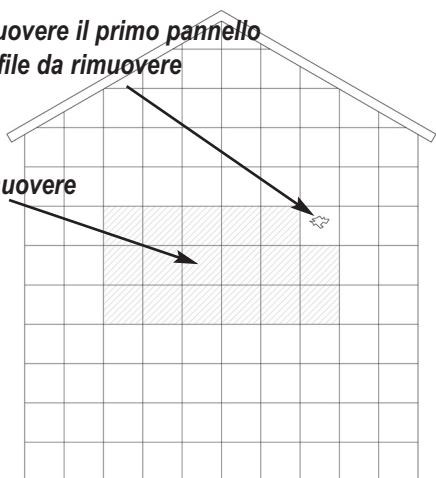
2.4 - inserire il nuovo pannello a partire dall'angolo superiore sinistro, facendo leva su pannello superiore; completare l'inserimento dello stesso facendo una rotazione antioraria



SOSTITUZIONE 3 - Smontaggio di una o più file di pannelli

3.1.1 - rompere e rimuovere il primo pannello in alto a destra delle file da rimuovere

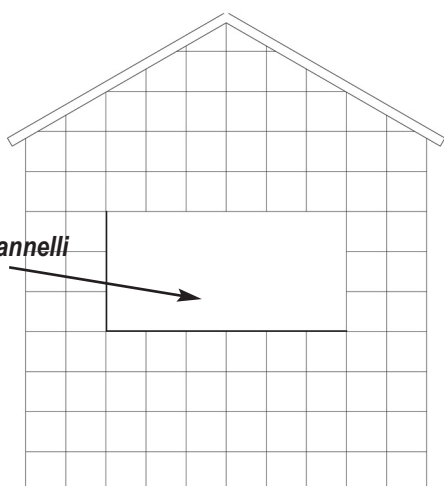
3.1.2 - pannelli da rimuovere



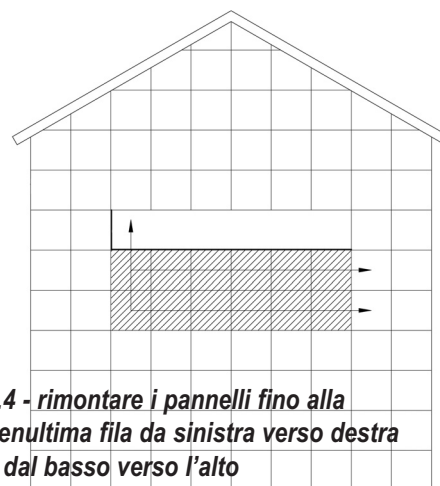
3.2 - rimuovere i pannelli da destra verso sinistra e dall'alto verso il basso



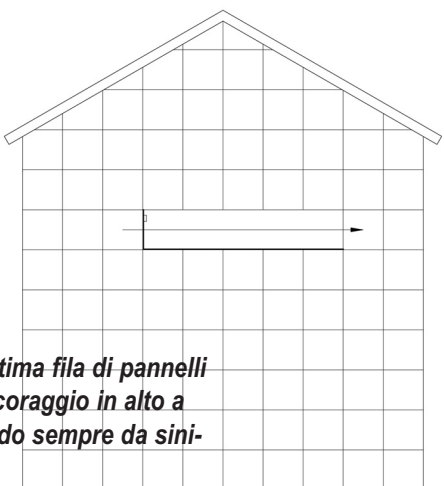
3.3 - zona senza pannelli



3.4 - rimontare i pannelli fino alla penultima fila da sinistra verso destra e dal basso verso l'alto



3.5 - rimontare l'ultima fila di pannelli posizionando l'ancoraggio in alto a destra e procedendo sempre da sinistra verso destra



Per completare la procedura fare riferimento ai punti:

- 2.3
- 2.4

