LUNOtherm montaggio in facciata rivestita (a cortina)

Nozioni di base

Queste istruzioni sono organizzate in ordine cronologico; leggerle completamente prima dell'installazione.
Per l'installazione del LUNOtherm in una facciata rivestita (a cortina) può essere necessario realizzare uno spostamento laterale del canale di ventilazione.
Questo spostamento si ottiene tramite un telaio d'intonaco a forma di Z, realizzato su misura.

Naturalmente è possibile utilizzare il telaio d'intonaco standard, se nello spazio del canale di ventilazione è disponibile sufficiente area per portare l'apertura di ventilazione fino alla mazzetta della finestra.
Attenzione: il telaio d'intonaco standard è forato nella parte anteriore.

Quando si utilizza il telaio standard, verificare anche che la lunghezza massima estraibile di 4 cm sia adeguata alla situazione di montaggio.

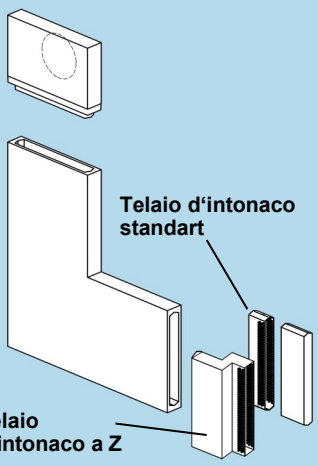
Se è necessario spostare lateralmente il canale di ventilazione tramite un telaio d'intonaco a Z, al momento dell'ordine devono essere indicati i valori A, B e C. Vedere anche Figura 2.

Telaio d'intonaco standart o telaio d'intonaco a Z (pezzo Z)

Per la scelta del telaio d'intonaco sono determinanti la posizione del telaio finestra, dell'eventuale guida dell'avvolgibile, dell'isolamento e della muratura di rivestimento.
Le differenze tra i due tipi di telaio, così come le situazioni di montaggio standard, sono illustrate nelle tre figure seguenti.

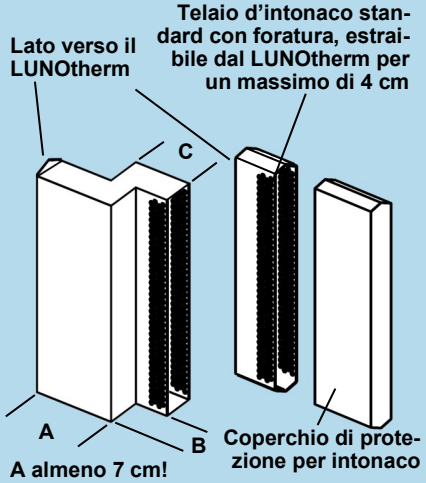
Per entrambi i tipi di telaio è necessario garantire una tenuta adeguata. Il LUNOtherm non deve prelevare aria dalla camera di ventilazione del rivestimento a cortina.

Componenti del LUNOtherm per l'installazione in una facciata rivestita



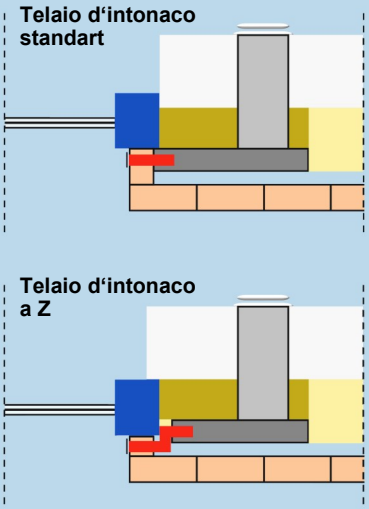
A seconda della situazione di montaggio è possibile utilizzare il telaio d'intonaco standard oppure un telaio d'intonaco a Z.

Forme dei telai per l'installazione in una facciata rivestita



Misure necessarie per l'utilizzo di un telaio d'intonaco a Z: A, B e C da indicare al momento

Schema della situazione di montaggio per telaio d'intonaco standard e telaio d'intonaco a Z



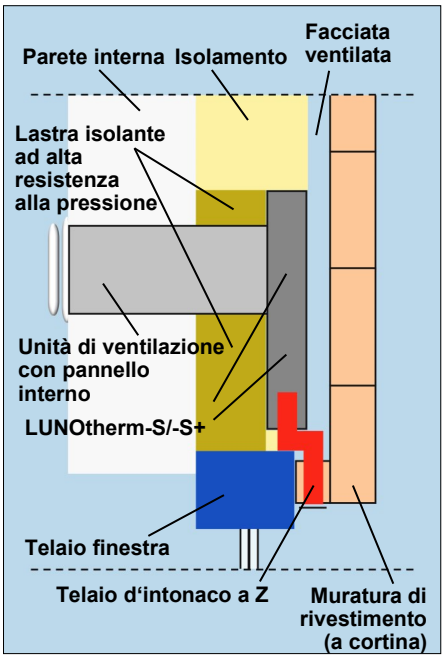
Posizionamento, carotaggio e lavorazione nello strato isolante

Per i punti sopra indicati si segue quanto previsto dalle istruzioni generali di montaggio del LUNOtherm.
Tuttavia, devono essere rispettate le prescrizioni specifiche per l'installazione di un'apertura di ventilazione in una facciata ventilata (a cortina).

Nella pagina seguente viene descritto il processo, più complesso, di installazione del LUNOtherm con telaio d'intonaco a Z.

L'installazione con telaio d'intonaco standard è analoga, salvo pochi dettagli.

Installazione dettagliata con telaio d'intonaco a Z





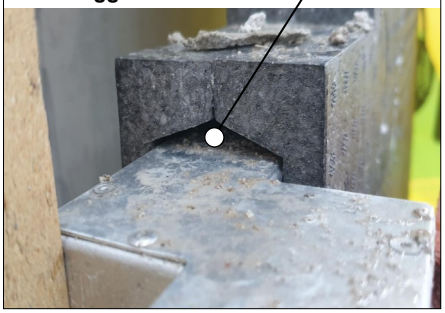


Se il LUNOtherm viene installato in una facciata rivestita (a cortina), uno degli aspetti più importanti è la separazione tra l'afflusso di aria fresca verso gli ambienti interni e la ventilazione posteriore della facciata.
Le indicazioni pertinenti sono riportate nelle immagini di dettaglio.

Questo vale anche per l'attraversamento della mazzetta tramite il telaio d'intonaco, sia nel caso di una mazzetta in muratura di rivestimento, sia nel caso di un profilo di mazzetta in metallo o in pannelli di facciata.

**Il telaio d'intonaco a Z viene sigillato con colla di montaggio sulla parte superiore e inferiore del corpo del LUNOtherm.
Queste sigillature sono necessarie per separare l'afflusso di aria fresca dalla ventilazione posteriore della facciata.**

Sigillare il telaio d'intonaco nella parte superiore e inferiore con la colla di montaggio.







Lunos italia
Recuterm
Via Peter-Mitterhofer 23 · 39025 Naturno

Tel. +39 0473 667128
info@lunos.it
www.lunos.it

E421 7.24