

### Fissaggio di pannelli isolanti con supporti in materiale plastico.

Reperibili tramite il commercio di materiali edili o dal fabbricante.

I prodotti elencati non sono esaustivi e vengono continuamente evoluti. I dettagli e le lunghezze dei tasselli vanno chiariti con i fabbricanti. La loro idoneità per i fondi di ancoraggio va chiarita con i fornitori di tasselli.

#### Classe di valore chi:

valori trascurabili per il calcolo termico puntuale.

#### Supporto Ejot DH, colore nero

In uno o due pezzi

Piattello  $\varnothing$  90 mm

per spessori isolanti da 60 a 300 mm

[www.ejot.ch](http://www.ejot.ch)

#### Supporto FISCHER DHK, colore nero

Piattello  $\varnothing$  90 mm

per spessori isolanti da 40 a 220 mm

[www.sfsunimarket.biz](http://www.sfsunimarket.biz)

#### Supporto HILTI HIF, colore nero

Piattello  $\varnothing$  90 mm

per spessori isolanti da 40 a 240 mm

[www.hilti.ch](http://www.hilti.ch)

#### Supporto Mungo MDS, colore nero

Piattello  $\varnothing$  90 mm

per spessori isolanti da 60 a 160 mm

[www.mungo.ch](http://www.mungo.ch)

#### Supporto a perno G TILCA, colore bianco

Piattello  $\varnothing$  70 mm

per spessori isolanti da 50 a 230 mm

[www.efco.swiss](http://www.efco.swiss)

#### Chiodo isolante Würth W-IN

Piattello  $\varnothing$  90 mm

per spessori isolanti da 40 a 140 mm

[www.wuerth-ag.ch](http://www.wuerth-ag.ch)



### Strutture di supporto con pochi ponti termici

Reperibili tramite il commercio di materiali edili o dal fabbricante.

I prodotti elencati non sono esaustivi e vengono continuamente evoluti.

I dettagli e le caratteristiche statiche vanno verificati con i fabbricanti. Anche la loro idoneità per i fondi di ancoraggio va chiarita con i rispettivi fabbricanti.

#### Classe di valore chi:

I valori per il calcolo termico puntuale vanno richiesti ai fabbricanti o vanno determinati con il tool di calcolo del coefficiente U dell'APSFV.

[www.sfhf.ch](http://www.sfhf.ch)

### Vite distanziale di sicurezza Rogger RSD

Diametro di 7 mm e mantello in materiale plastico fibrorinforzato. Tassello per sistema RSD  $\varnothing$  10 mm con colletto. Lunghezze del tassello per spessori isolanti fino a 400 mm.

### Profili angolari Rogger in alluminio

I profili angolari sono impiegati per i collegamenti trasversali nelle sottostrutture in legno e metallo. Sono particolarmente adatti per l'impiego con il pannello isolante fessurato Flumroc DUO D20.

[www.rogger-fastenersag.ch](http://www.rogger-fastenersag.ch)

### Vite distanziale di sicurezza Rogger RSD MetaLine

Diametro 7 mm e mantello in materiale plastico fibrorinforzato. Tassello per sistema RSD  $\varnothing$  10 mm con colletto.

### Profilo angolare Rogger MetaLine

Profilo angolare in alluminio MetaLine 50/80 prefustellato  $d = 12,5$  mm  
Profilo portante per fissare qualsiasi altro elemento costruttivo o rivestimento, impiegabile orizzontalmente e verticalmente.

[www.rogger-fastenersag.ch](http://www.rogger-fastenersag.ch)

## Fissaggio dei pannelli isolanti del secondo strato

### Spirale DRALL-FIX in acciaio

Filo in acciaio armonico zincato, 4 - 8 pz./m<sup>2</sup>

Questo sistema di fissaggio permette di fissare in modo rapido, semplice e perfetto il secondo strato di pannelli isolanti sul primo strato di pannelli.

per spessori isolanti da 15 a 340 mm

[www.sfs.ch](http://www.sfs.ch) o [www.federtechnik.ch](http://www.federtechnik.ch)

### Supporto filettato Rogger per pannelli isolanti

con esagono incassato da ¼"

Lunghezze in mm: 70, 90, 110, 130, 150, 175, 200, 225, 250

[www.rogger-fastenersag.ch](http://www.rogger-fastenersag.ch)



### Strutture di supporto con pochi ponti termici

Reperibili dal fabbricante.

#### Console GFT Thermico PURE

Ambito di impiego per distanze da 156 a 316 mm

Peso della tamponatura di ogni tipo fino a 100 kg/m<sup>2</sup>

Statica e fabbricazione su misura per la costruzione.

Esecuzione per impieghi orizzontali e verticali.

[www.gft-fassaden.swiss](http://www.gft-fassaden.swiss)

#### Console GFT Thermico STAR

Ambito di impiego per distanze da 156 a 316 mm.

Abbinabile a quasi tutti i sistemi di costruzione, per materiali di rivestimento

fino a 50–60 kg/m<sup>2</sup>. Esecuzione per impieghi orizzontali e verticali. Fissaggio

ad avvitanimento nel calcestruzzo.

[www.gft-fassaden.swiss](http://www.gft-fassaden.swiss)

#### Console GFT Thermico STAR PLUS

Campo d'impiego per distanze di 136–316 mm.

Ancoraggio nel calcestruzzo o nella muratura mediante incollaggio a iniezione.

#### Console ECOLITE® Thermo H e Thermo V

Console per il montaggio verticale (V) o orizzontale (O) di sottostrutture primarie e distanza da 140 a 300 mm.

È costruita modularmente e consiste in una base in alluminio, una lama in vetroresina e una testa in alluminio con vite autoperforante premontata.

Lunghezza e altezza sono adeguabili all'impiego specifico.

La configurazione ottimale e il numero di console vengono rilevati in funzione del fondo, del peso proprio della facciata, dell'altezza e dell'ubicazione dell'immobile.

[www.gft-fassaden.swiss](http://www.gft-fassaden.swiss)

### Cassettone di metallo

#### Vite distanziale autoperforante SFS SDC2

Vite speciale per il montaggio complesso di sistemi a cassette ventilati ad elevati spessori isolanti. Consente un montaggio semplice e rapido dei profilati a Z o a cappello e della lamiera esterna e impedisce efficacemente la compressione del materiale isolante.

[www.sfsunimarket.biz](http://www.sfsunimarket.biz)

