

F07 Supporto cardini frontali

Gli elementi di supporto cardini sono realizzati in schiuma poliuretanica rigida e presentano un inserto iniettato a schiuma in resina rinforzata con fibre per garantire un ottimo avvitemento alla superficie, un alloggiamento per i piedi di supporto e un ulteriore inserto in resina per l'avvitamento del componente.

- Dimensioni: 240x125 mm
- Superficie utile: 108x48 mm
- Spessori: 60 - 200 mm
- Peso specifico PU: 350 kg/mc
- Spessore piastra: 15 mm

Fissaggio meccanico:

- Viti: SXRL 10x100 FUS
- Diametro di perforazione: 10 mm
- Profondità min di perforazione: 80 mm
- Profondità min di ancoraggio: 70 mm



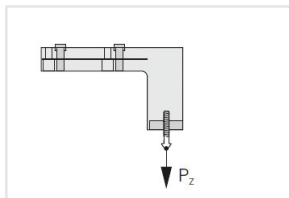
Applicazione e montaggio

Gli elementi di supporto sono utilizzati per il montaggio di elementi esterni ai sistemi di isolamento termico in polistirolo (EPS) e lana minerale (SW) senza ponte termico, quali:

- Cardini per imposte
- Guide per persiane scorrevoli

Applicare gli elementi di supporto cardini prima di incollare i pannelli isolanti. Per i collegamenti a vite negli elementi di supporto cardini sono adatte viti in legno o autofilettanti, così come quelle con filettatura cilindrica e a passo grosso (viti di regolazione) o viti con filettatura metrica (viti-M).

La profondità d'avvitamento nell'elemento di supporto cardini deve essere pari ad almeno 20 mm, in modo tale da garantire che l'avvitamento riguardi tutto lo spessore della piastra.



Carico di utilizzo consigliato forza di trazione sugli avvitementi su piastra

Viti-M:

- Forza di trazione P_z per vite M6: 0,5 kN
- Forza di trazione P_z per vite M8: 1,0 kN
- Forza di trazione P_z per vite M10: 1,1 kN
- Forza di trazione P_z per vite M12: 1,4 kN

Viti per legno:

- Forza di trazione P_z per vite Ø 5 mm: 0,8 kN
- Forza di trazione P_z per vite Ø 6 mm: 0,9 kN
- Forza di trazione P_z per vite Ø 8 mm: 1,0 kN
- Forza di trazione P_z per vite Ø 10 mm: 1,6 kN

I valori indicati si riferiscono ad una forza di svitamento di una singola vite della piastra.

SUPPORTO CARDINI FRONTALE

Codice	Dimensioni	Spessore	Conf.
F07.SUP.240.060	240 x 125 mm	60 mm	1 pz
F07.SUP.240.080	240 x 125 mm	80 mm	1 pz
F07.SUP.240.100	240 x 125 mm	100 mm	1 pz
F07.SUP.240.120	240 x 125 mm	120 mm	1 pz
F07.SUP.240.140	240 x 125 mm	140 mm	1 pz
F07.SUP.240.160	240 x 125 mm	160 mm	1 pz
F07.SUP.240.180	240 x 125 mm	180 mm	1 pz
F07.SUP.240.200	240 x 125 mm	200 mm	1 pz

IMBALLAGGIO

Confezione in scatole di cartone.

STOCCAGGIO

Conservare in ambiente asciutto e al riparo dai raggi solari diretti.

Temperatura di stoccaggio consigliata da -5°C e +30°C.

NOTE: I dati tecnici riportati nella presente scheda tecnica possono essere modificati, pertanto ci riserviamo la possibilità di apportare eventuali aggiornamenti. Le schede tecniche aggiornate possono essere reperite sul nostro sito internet www.stspolistiroli.it. Le schede tecniche dei prodotti STS POLISTIROLI srl si basano sulle attuali conoscenze scientifiche ed esperienze tecniche del settore: esse non determinano in alcun caso la responsabilità di STS POLISTIROLI srl per eventuali vizi e/o danni di ogni qualsiasi natura derivati dall'utilizzo non conforme o comunque improprio del prodotto. I nostri tecnici e consulenti sono a disposizione per informazioni e chiarimenti sull'utilizzo e la lavorazione dei nostri prodotti. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce la precedente versione.