

Scheda tecnica

Sto-Wandhalter GP PH

Elemento della sottostruttura nelle facciate
StoVentec certificato per casa passiva, senza
ponte termico



Caratteristica

Applicazione

- per la realizzazione di punti mobili per l'assorbimento del carico del vento sul sistema di facciata

Proprietà

- in acciaio inox: disponibile in WNr. 1.4301 e 1.4571, classe di resistenza a compressione S235 secondo EN 10088-2, tolleranze secondo EN ISO 9445
- con linguetta di fissaggio
- piegata in alto e in basso, tagli rettangolari
- larghezza: da 200 a 360 mm
- spessore del materiale 1,5 mm
- con due fori ad asola
- per il fissaggio dei profili in alluminio Sto-Aluminium-T- und -L-Profil

Formato

- perforazione per tasselli: 11 x 15 mm
- altezza: 70 mm

Particolarità/indicazioni

- il certificato casa passiva vale solo in unione con Sto-Thermogleit-Element PH e Sto-Thermoblock-Element PH
- ulteriori lunghezze delle staffe su richiesta
- tempo di consegna:
articolo standard 10 giorni + spedizione
articolo speciale su richiesta

Lavorazione

Consumo

Tipo di applicazione

Consumo ca.

in base al calcolo statico

Il consumo del materiale dipende tra l'altro dalla lavorazione, dal supporto e dalla consistenza. I valori di consumo sono soltanto indicativi. I valori di consumo precisi devono essere determinati per ogni specifico progetto.

Lavorazione

viene ancorato al supporto

Misurare (in orizzontale / verticale) e montare (forare / avvitare) la staffa in acciaio inox con con elementi di fissaggio verificati staticamente (viti, tasselli, o simili).

Scheda tecnica

Sto-Wandhalter GP PH

Indicazioni, consigli, speciali, altro

I fori devono essere soffiati con aria.
 Con l'utilizzo di tasselli con viti zincate, le teste delle viti devono essere dotate di uno strato protettivo resistente alla corrosione. I punti scorrevoli devono essere fissati al centro di un'asola (vite / rivetto).
 I punti fissi devono essere fissati in un foro tondo (vite / rivetto). Per gli interassi (orizzontale / verticale) è necessario rispettare le indicazioni dell'analisi strutturale e (se presente) dello schema di montaggio.

Il sistema di sottostruttura per case passive è certificato dal Passive House Institute di Darmstadt come "privo di ponte termico". Il sistema di sottostruttura certificato come "privo di ponte termico" è costituito Sto-Thermoblock Element + Sto-mensola PH + Sto-Thermogleit-Element.

Fornire

Imballaggio Scatola

Stoccaggio

Condizioni di stoccaggio Non sovraccaricare il materiale.

Perizia / omologazione

ETA-17/0406	StoVentec R Valutazione Tecnica Europea
Certificate - Declaration of conformity- in accordance with approval Z-30.36	Sottostruttura per facciata ventilata
Passive house certificate - StoP - 1277fa03	Sottostruttura per collegamento privo di ponti termici Verifica dell'assenza di ponti termici

Marcatura

Gruppo di prodotti VHF-Accessori

Sicurezza

Il prodotto è un manufatto. Non è necessaria la realizzazione di una scheda di sicurezza secondo l'ordinanza REACH n. 1907/2006, appendice II.
 Ulteriori informazioni sono disponibili su www.sto.de alla voce Service & Tools / REACH-Verordnung.

Indicazioni particolari

Le informazioni o i dati in questa scheda tecnica servono per la garanzia dello scopo d'impiego usuale o dell'idoneità di utilizzo e si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze. Non esonerano tuttavia l'utente dalla verifica autonoma dell'idoneità e dell'utilizzo.
 Le applicazioni che non vengono menzionate espressamente in questa scheda tecnica

Scheda tecnica

Sto-Wandhalter GP PH

possono aver luogo solo dopo un colloquio. Senza consenso avvengono a proprio rischio. Ciò vale in particolar modo per le combinazioni con altri prodotti.

Con la pubblicazione di una nuova scheda tecnica ogni scheda tecnica precedente perde la propria validità. La nuova versione può essere richiesta in internet.

Dämmstoffdicke	χ Gleitpunkt [W/K]
200mm	0,0078
220mm	0,0073
240mm	0,0070
260mm	0,0067
280mm	0,0065
300mm	0,0064

χ = Punktbezogener Wärmedurchgangskoeffizient (CHI-Wert)

Hinweis: Die Ausladung der Wandhalter entspricht der Dämmstoffdicke + 20/30 mm.

Sottostruttura priva di ponti termici con staffa a punto mobile, certificata dal Passive House Institute

Sto Italia Srl
Via G. Di Vittorio 1/3
I - 50053 Empoli (FI)
Telefono: 05 71-94 701
Telefax: 05 71-94 67 18
info.it@sto.com

Scheda tecnica

Sto-Wandhalter GP PH

www.stoitalia.it