

Technický list

StoVentro Bracket L150 FP

Prvok podkladovej konštrukcie fasád StoVentec



Charakteristika

Aplikácia

- na vytvorenie pevných bodov a klzných bodov na zachytenie vlastnej hmotnosti fasádneho systému a pôsobenia zaťaženia vetrom
- je potrebné spracovať statické posúdenie pre daný objekt

Vlastnosti

- z nerezovej ocele: dodáva sa s mat.č. 1.4162, trieda pevnosti S460 podľa EN 10088-2, tolerancia podľa EN ISO 9445
- odolný voči korózii: CRC III podľa EN 1993-1-4
- na upevnenie Sto-Aluminium T- a L-profilu
- s 2 pozdĺžnymi otvormi a 4 okrúhlymi otvormi
- s okrúhlymi otvormi na rýchlu montáž predĺžení nástenných držiakov
- s integrovanými upínacími pružinami (pri vyložení ≥ 80 mm)
- dodáva sa s a bez statickej obvodovej hrany
- oblasť vyloženia bez zosilnenej hrany: 80 - 360 mm
- oblasť vyloženia so zosilnenou hranou: 160 - 600 mm

Formát

- otvory pre kotvy: 3 pozdĺžne otvory: 11 mm x 20 mm, 2 okrúhle otvory: $\varnothing 7$ mm, 2 pozdĺžne otvory: 7 mm x 12 mm
- výška: 130 mm
- hrúbka materiálu: 2,0 mm
- dĺžka chrbáta nástenného držiaka: 50 mm

Zvláštnosti/upozornenia

- ďalšie veľkosti na požiadanie
- dodacia lehota: tovar na sklade (dĺžka: 60 - 360 mm): 2 dni + odoslanie
- dodacia lehota tovaru na sklade (dĺžka 380-600 mm): 10 dní + odoslanie
- dodacia lehota špeciálnych výrobkov: na požiadanie
- spotreba: závisí od statiky

Podklad

Požiadavky

Podklad musí byť pevný, suchý, čistý a nosný.

Príprava

Skontrolovať únosnosť existujúcich podkladov.

Rozmeranie fasády (vo vodorovnej / zvislej rovine) prispôbiť nerovnostiam podkladu kotiev a z nich vyplývajúcich rozdielných vyložení stenových držiakov. V prípade existujúcich budov (okrem železobetónových) je potrebné vykonať výťažné skúšky.

Technický list

StoVentro Bracket L150 FP

Spracovanie

Spotreba	Spôsob použitia	Spotreba cca
	podľa statiky	
	Spotreba materiálu závisí okrem iného od spôsobu spracovania, podkladu a konzistencie. Uvedené hodnoty spotreby sú iba orientačné. Presné hodnoty spotreby je potrebné stanoviť priamo na objekte.	

Aplikácia	ukotvenie v podklade
	Zamerať (vo vodorovnej / zvislej rovine) a namontovať (vyvŕtať / zaskrutkovať) nástenné držiaky pomocou upevňovacích prostriedkov s definovanými statickými vlastnosťami (skrutiek, hmoždiniek, kotiev, a.i.).

Pokyny, odporúčania, špeciálne, iné	Vyvŕtané otvory je nutné vyfúkať. Pri použití pozinkovaných skrutiek je nutné, aby bola na hlavách skrutiek protikorózna ochranná vrstva. Klzné body je nutné pripevniť v strede pozdĺžneho otvoru (skrutkou / nitom). Pevné body je nutné pripevniť cez okrúhly otvor (skrutkou / nitom). Osové vzdialenosti (vo vodorovnej / zvislej rovine) je nutné dodržiavať podľa statického výpočtu a plánu uloženia (ak bol vypracovaný).
-------------------------------------	---

Dodávka

Balenie	kartón
---------	--------

Skladovanie

Podmienky skladovania	Tovar nezaťažovať.
-----------------------	--------------------

Certifikáty / schválenia

Certificate - Declaration of conformity- in accordance with approval Z-30.36	Podporná konštrukcia pre závesnú odvetrávanú fasádu
--	---

Označenie

Produktová skupina	Príslušenstvo k predsadeným prevetrávaným fasádnym systémom
--------------------	---

Bezpečnosť	V prípade tohto produktu sa jedná o finálny výrobok. Nevyžaduje sa vystavenie Karty bezpečnostných údajov podľa nariadenia REACH (EG) č. 1907/2006, príloha II. Bližšie informácie nájdete na stránke www.sto.de v časti Service & Tools /
------------	--

Technický list

StoVentro Bracket L150 FP

Nariadenie REACH.

Zvláštné pokyny

Informácie, prípadne údaje uvedené v tomto technickom liste slúžia na zabezpečenie zvyčajného účelu použitia, prípadne zvyčajnej vhodnosti použitia a sú založené na našich poznatkoch a skúsenostiach. Nezabývajú však užívateľa povinnosti, aby na vlastnú zodpovednosť preskúšal vhodnosť a použitie výrobku.

Aplikácie, ktoré nie sú jednoznačne uvedené v tomto technickom liste, sa môžu realizovať až po predchádzajúcej konzultácii. Bez povolenia ich realizujete na vlastné riziko. Toto platí hlavne pre kombinácie s inými výrobkami.

Vydaním nového technického listu strácajú všetky doterajšie technické listy svoju platnosť. Aktuálne najnovšie znenie je možné vyhľadať na internete.

Sto Slovensko, s.r.o.
Pribylinská 2
SK - 83104 Bratislava
Telefón: 2-44 64 81 42
Fax: 2-44 45-30 75
info.sk@sto.com
www.sto.sk