

Teknisk faktablad

StoVentro Bracket L100 GP

Underkonstruksjonselement for StoVentec
Fasadesystem



Karakteristikk

Anvendelse

- for utforming av glidepunkter for opptak av vindlaster som virker på fasadesystemet
- en prosjektrelatert statisk verifisering må gjennomføres

Egenskaper

- av rustfritt stål: tilgjengelige materialnummer 1.4162, fasthetsklasse S450 iht. EN 10088-2, toleranse iht. EN ISO 9445
- korrosjonsbestandig: CRC III iht. EN 1993-1-4
- for innfesting av Sto Aluminium T- og L-Profil
- med 2 avlange hull
- med runde hull for rask montering av veggholderforlengninger
- tilgjengelig med og uten statisk brettet kant
- dybde uten brettet kant: 60–360 mm
- dybde med brettet kant: 160–600 mm

Format

- hulling: 1 avlangt hull: 11 mm x 20 mm, 2 runde hull: Ø 7 mm, 2 avlange hull: 7 mm x 12 mm
- høyde: 75 mm
- materialtykkelse: 2,0 mm

Særskilte egenskaper / anmerkninger

- ytterligere størrelser på forespørsel
- leveringstid lagervare (lengde 60–360 mm): 2 dager + transport
- leveringstid standardartikkel (lengde 380–600 mm): 10 dager + transport
- leveringstid spesialartikkel: på forespørsel
- Forbruk: avhengig av statikk

Underlag

Krav

Underlaget må være fast, tørt, rent og bærekraftig.

Forberedelser

Kontroller bæreevnen til eksisterende underlag.

Fasademåling (horisontalt/vertikalt) henseende eventuelle ujevnheter i forankringsgrunnen og derav resulterende forskjellige dybder for veggholderen. For eksisterende bygninger (såfremt ikke av armert betong) kreves uttrekksprøver.

Teknisk faktablad

StoVentro Bracket L100 GP

Påføring		
Forbruk	Anvendelsesmåte	Forbruk ca.
	iht. statikk	
	Materialforbruket avhenger blant annet av påføring, underlag og konsistens. De angitte forbruksverdiene er kun veiledende. Ved behov fastsettes mer eksakte forbruksverdier basert på objektets forhold.	
Påføring	forankring i underlaget	
	Oppmåling (horisontalt/vertikalt) og montering (bore/skru) av den rustfrie veggholderen med statisk definerte innfestinger (skruer, plugg, anker o.l.).	
Anvisninger, anbefalinger, spesielt, øvrig	Borehull må blåses rene. Ved anvendelse av forsinkede pluggskruer må skruehodene være belagt med et korrosjonsbestandig beskyttelsessjikt. Glidepunkt må festes i midten av et avlangt hull (skrue/nagle). Fastpunkt må festes i et rundt hull (skrue/nagle). For akseavstand (horisontalt/vertikalt) må krav til statikk og (dersom fremstilt) installasjonsplanen hensyntas.	
Leveranse		
Forpakning	kartong	
Lagring		
Lagringsforhold	Produktet må ikke belastes.	
Sertifikater/godkjenninger		
	Certificate - Declaration of conformity- in accordance with approval Z-30.36	Underkonstruksjon for luftet fasadesystem
Merking		
Produktgruppe	Luftede fasadesystemer – tilbehør	
Sikkerhet	Produktet er et fabrikkat. Fremstilling av sikkerhetsdatablad iht. REACH forordning (EF) nr. 1907/2006, Vedlegg II, kreves ikke. Mer informasjon finnes på www.sto.de under Service & Tools / REACH-Verordnung.	

Teknisk faktablad

StoVentro Bracket L100 GP

Særskilte opplysninger

Informasjonen eller dataene i dette tekniske faktabladet har til formål å sikre normal bruk og egnethet, og er basert på vår kunnskap og erfaring. De fritar imidlertid ikke brukeren fra eget ansvar for å kontrollere egnethet og bruk.

Anvendelser som ikke er uttrykkelig nevnt i dette tekniske faktabladet får kun utføres etter samråd. Uten samtykke handler brukeren på eget ansvar. Dette gjelder spesielt for kombinasjoner med andre produkter.

Ved publisering av et nytt teknisk faktablad opphører gyldigheten til tidligere utgivelser. Den siste utgaven finnes tilgjengelig på internett.

Sto Norge AS
Snipetjernveien 4
N - 1405 Langhus
Telefon: 66 81 35 00
info.no@sto.com
www.sto.no