

# Technisch informatieblad

## StoVentro Bracket L150 FP

Onderconstructie-element voor StoVentec gevels



### Kenmerk

#### Toepassing

- voor het maken van vaste- en glijpunten voor de opname van het eigen gewicht en de windbelasting van het gevelsysteem
- een objectgerelateerde statische analyse is noodzakelijk

#### Eigenschappen

- roestvast staal: verkrijgbaar in nr. 1.4162, druksterkte S450 volgens EN 10088-2, tolerantie volgens EN ISO 9445
- bestand tegen corrosie: CRC III volgens EN 1993-1-4
- voor het bevestigen van Sto-Aluminium T- en L-profielen
- met 2 sleuven en 4 ronde gaten
- met ronde gaten voor de snelle montage van wandhouderverlengstukken
- met geïntegreerde klemveren (vanaf een uitkraging  $\geq 80$  mm)
- beschikbaar met en zonder statische omranding
- uitkragingsbereik zonder omranding: 80–360 mm
- uitkragingsbereik met omranding: 160–600 mm

#### Formaat

- plugdoorgang: 3 sleuven: 11 mm x 20 mm, 2 ronde gaten:  $\varnothing 7$  mm, 2 sleuven: 7 mm x 12 mm
- Hoogte: 130 mm
- materiaaldikte: 2,0 mm
- lengte achterkant wandhouder: 50 mm

#### Bijzonderheden/opmerkingen

- andere afmetingen op aanvraag
- levertijd voorraadartikelen (lengte 60–360 mm): 2 dagen + verzending
- levertijd standaard artikelen (lengte 380–600 mm): 10 dagen + verzending
- levertijd speciale artikelen: op aanvraag
- verbruik: afhankelijk van de statische berekening

### Ondergrond

#### Eisen

De ondergrond moet vast, draagkrachtig, schoon en droog zijn.

#### Vorbereidingen

Aanwezige ondergronden op draagkracht controleren.

Op al onze offertes, opdrachtbevestigingen, verkopen en leveranties, alsmede alle gegeven adviezen en verleende diensten, zijn van toepassing de door Sto Isoned bv gehanteerde en door haar bij de Kamer van Koophandel Rivierenland onder nummer 11014075 gedeponeerde voorwaarden. Op eerste verzoek wordt een exemplaar om niet verstrekt of is te downloaden op [www.sto.nl](http://www.sto.nl).

# Technisch informatieblad

## StoVentro Bracket L150 FP

Gevelopmeting (horizontaal / verticaal) gerelateerd aan eventuele oneffenheden van de verankeringsgrond en daaruit voortvloeiende verschillende uitkragingen van de wandhouders.

Bij bestaande gebouwen (voorzover niet van gewapend beton) zijn pluguitsparingen noodzakelijk.

### Verwerking

Verbruik	Toepassingssoort	Ca. verbruik
	volgens statische berekening	
Het materiaalverbruik is onder andere afhankelijk van de verwerking, ondergrond en consistentie. De opgegeven verbruikswaarden kunnen alleen worden gebruikt ter oriëntatie. Exacte verbruikswaarden moeten eventueel op het object worden bepaald.		

### Applicatie

verankering in de ondergrond

Opmeten (horizontaal / verticaal) en monteren (boren / schroeven) van de roestvrijstalen wandhouders met statisch gedefinieerde bevestigingsmaterialen (schroef, plug, anker e.d.).

### Instructies, aanbevelingen, speciaal, overige

Boorgaten moeten worden uitgeblazen.  
 Bij toepassing van verzonken plugschroeven moeten de schroefkoppen van een corrosiebestendige beschermingslaag worden voorzien. Glijpunten moeten in het midden van een sleufgat worden bevestigd (schroef/klinknagel).  
 Vaste punten moeten in een rond gat worden bevestigd (schroef/klinknagel). Voor de asafstanden (horizontaal / verticaal) moeten de statische eisen en (voorzover opgesteld) het aanlegschemata worden opgevolgd.

### Leveren

Verpakking	doos
------------	------

### Opslag

Opslagcondities	De producten niet belasten.
-----------------	-----------------------------

Op al onze offertes, opdrachtbevestigingen, verkopen en leveranties, alsmede alle gegeven adviezen en verleende diensten, zijn van toepassing de door Sto Isoned bv gehanteerde en door haar bij de Kamer van Koophandel Rivierland onder nummer 11014075 gedeponeerde voorwaarden. Op eerste verzoek wordt een exemplaar om niet verstrekt of is te downloaden op [www.sto.nl](http://www.sto.nl).

# Technisch informatieblad

## StoVentro Bracket L150 FP

### Certificaten/toelatingen

Certificate - Declaration of conformity- in accordance with approval Z-30.36	Onderconstructie voor geventileerde gevel
--	---

### Markering

Productgroep	StoVentec, toebehoren
--------------	-----------------------

### Veiligheid

Dit product is een fabricaat. De opstelling van een veiligheidsinformatieblad volgens de REACH Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage II, is niet vereist. Meer informatie vindt u onder [www.sto.de](http://www.sto.de) Rubrik Service & Tools / REACH-verordening.

### Bijzondere instructies

De informatie resp. gegevens in dit technisch informatieblad zijn bedoeld voor het waarborgen van de gewenste toepassing resp. de gewenste toepassingsgeschiktheid en zijn gebaseerd op onze kennis en ervaring. Desondanks moet de gebruiker echter zelf de geschiktheid en het gebruik controleren.

Toepassingen die niet duidelijk in dit technisch informatieblad worden genoemd, mogen pas na overleg met ons worden uitgevoerd. Zonder vrijgave is dit op eigen risico. Dit geldt met name voor combinaties met andere producten.

Met het verschijnen van een nieuw technisch informatieblad verliezen alle voorgaande technische informatiebladen hun geldigheid. De meest actuele uitgave kan altijd vanaf het internet worden gedownload.

Sto Isoned bv  
 Lingewei 107  
 NL - 4004 LH Tiel  
 Telefoon: 0344 62 06 66  
 Telefax: 0344 61 54 87  
[info.nl@sto.com](mailto:info.nl@sto.com)  
[www.sto.nl](http://www.sto.nl)

Op al onze offertes, opdrachtbevestigingen, verkopen en leveranties, alsmede alle gegeven adviezen en verleende diensten, zijn van toepassing de door Sto Isoned bv gehanteerde en door haar bij de Kamer van Koophandel Rivierland onder nummer 11014075 gedeponeerde voorwaarden. Op eerste verzoek wordt een exemplaar om niet verstrekt of is te downloaden op [www.sto.nl](http://www.sto.nl).