

## Ficha técnica

# StoVentro Bracket L100 FP

Elemento de subestructura para fachadas  
StoVentec



### Característica

**Aplicación**

- para la formación de puntos fijos y de puntos de deslizamiento destinados a absorber el propio peso del sistema de fachada y las cargas de viento a las que está el sistema sometido
- deberá realizarse una prueba estática específica para la obra

**Propiedades**

- con 2 orificios alargados y 4 orificios redondos
- con agujeros redondos para un montaje rápido de los prolongadores de los soportes de pared
- para fijar los perfiles en T y en L de aluminio Sto
- de acero inoxidable: disponible en WNr. 1.4301 y 1.4404, clase de resistencia S235 según EN 10088-2, tolerancia según EN ISO 9445
- rango de distancias de saliente: 60 - 360 mm

**Formato**

- agujeros para espigas: 3 agujeros oblongos: 11 mm x 20 mm, 2 agujeros redondos: Ø 7 mm, 2 agujeros oblongos: 7 mm x 12 mm
- altura: 130 mm
- espesor del material: 2,5 mm
- longitud parte posterior del soporte de pared: 50 mm

**Particularidades/Observaciones**

- otros tamaños de soporte bajo pedido
- plazo de entrega: artículo en stock (longitud: 100 - 300 mm): 5 días + envío, artículo estándar (longitud: 60, 80, 320, 340, 360 mm): 10 días + envío, artículo especial: bajo pedido
- consumo en función del cálculo estático

### Sustrato de soporte

**Requisitos** El soporte debe ser firme y resistente, así como estar limpio y seco.

**Preparativos** Comprobar la capacidad de carga de los sustratos de soporte disponibles.

Replanteo de la fachada (horizontal/vertical) referida a las eventuales irregularidades del soporte de anclaje y a los diferentes salientes del muro de soporte resultantes.

En el caso de los edificios existentes (siempre que no sean de hormigón armado)

## Ficha técnica

# StoVentre Bracket L100 FP

se requieren de pruebas de extracción de espigas.

Aplicación	
<b>Consumo</b>	<p>Tipo de aplicación</p> <p>Consumo aprox.</p> <hr/> <p>según el cálculo estático</p> <hr/> <p>El consumo de material, entre otros, depende del tipo de aplicación, el soporte y la consistencia. las cantidades de consumo indicadas son valores exclusivamente orientativos. Si es necesario, debe determinarse el consumo exacto en cada caso concreto.</p>
<b>Aplicación</b>	<p>anclaje en el soporte</p> <p>Medir (horizontal y verticalmente) y montar (taladrar/atornillar) la ménsula de acero inoxidable con medios de fijación estáticos definidos (tornillos, tacos, anclajes, entre otros).</p>
<b>Observaciones, recomendaciones, particularidades, otros</b>	<p>Los orificios taladrados deben limpiarse.</p> <p>En el caso de emplearse espigas roscadas con calidad cincada, las cabezas de los tornillos deben proveerse con una capa de protección resistente a la corrosión. Los puntos deslizantes deben fijarse en el centro de un agujero alargado (tornillo/remache).</p> <p>Los puntos fijos deben fijarse en un orificio redondo (tornillo/remache). Para las distancias entre ejes (horizontal/vertical) deben respetarse las disposiciones de los cálculos estáticos y del plano de instalación.</p>
Suministro	
<b>Embalaje</b>	caja
Almacenamiento	
<b>Condiciones de almacenamiento</b>	Material frágil, no golpear.
Certificados / Homologaciones	
	<p>Certificate - Declaration of conformity- in accordance with approval Z-30.36</p> <p>Subestructura para sistema de fachada ventilada</p>
Identificación	
<b>Grupo de productos</b>	Fachada ventilada- Accesorios

## Ficha técnica

# StoVentro Bracket L100 FP

### Seguridad

El presente producto es un artículo fabricado. Según el reglamento (CE) REACH n.º 1907/2006, anexo II, no se requiere la creación de una ficha de datos de seguridad.

Encontrará más información en [www.sto.de](http://www.sto.de) sección Fachhandwerker / REACH.

### Observaciones específicas

Las informaciones y datos contenidos en esta ficha técnica sirven para asegurar la finalidad y la aptitud habituales del producto y se basan en nuestros conocimientos y experiencias. No desligan al usuario de realizar comprobaciones por cuenta propia de la idoneidad y empleo. Cualquier aplicación no mencionada expresamente en esta ficha técnica solo se puede llevar a cabo previa consulta con Sto GmbH. Sin la correspondiente autorización, se actuará bajo cuenta y riesgo. Esto es válido sobre todo para combinaciones con otros productos.

En el momento de la publicación de una nueva ficha técnica, todas las versiones anteriores quedan sin efecto. La correspondiente versión actualizada está disponible en Internet.

Sto SDF Ibérica S.L.U.  
Riera del Fonollar 13  
E - 08830 Sant Boi de Llobregat (Barcelona)  
Teléfono: 093 74 15 972  
[info.es@sto.com](mailto:info.es@sto.com)