

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

- de acero inoxidable: disponible en WNr. 1.4162, clase de resistencia S460 según EN 10088-2, tolerancia según EN ISO 9445
- resistente a la corrosión: CRC III según EN 1993-1-4
- para la fijación de Sto-Perfil Aluminio T y L
- con 2 orificios alargados y 4 orificios redondos
- con agujeros redondos para un montaje rápido de los prolongadores de los soportes de pared
- disponible con y sin doblez estática
- rango de distancias de saliente sin doblez: 60 - 360 mm
- rango de distancias de saliente con doblez: 160 - 600 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: 2,0 mm
- longitud parte posterior del soporte de pared: 50 mm

Particularidades/Observaciones

- otros tamaños bajo pedido
- plazo de entrega para artículos en stock (longitud: 60-360 mm): 2 días + envío
- plazo de entrega artículo estándar (longitud: 380-600 mm): 10 días + envío
- plazo de entrega artículo especial: bajo pedido
- consumo: en función del cálculo estático

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.

Ficha técnica

StoVentro Bracket L100 FP

En el caso de los edificios existentes (siempre que no sean de hormigón armado) se requieren de pruebas de extracción de espigas.

Aplicación

Consumo

Tipo de aplicación

Consumo aprox.

según el cálculo estático

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.

Aplicación

anclaje en el soporte

Medir (horizontal y verticalmente) y montar (taladrar/atornillar) la ménsula de acero inoxidable con medios de fijación estáticos definidos (tornillos, tacos, anclajes, entre otros).

Observaciones, recomendaciones, particularidades, otros

Los orificios taladrados deben limpiarse.
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).
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.

Suministro

Embalaje

caja

Almacenamiento

Condiciones de almacenamiento

Material frágil, no golpear.

Certificados / Homologaciones

Certificate - Declaration of conformity- in accordance with approval Z-30.36

Subestructura para sistema de fachada ventilada

Identificación

Grupo de productos

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, apéndice II, no se requiere la creación de una ficha de datos de seguridad.
Encontrará más información en www.sto.de en Service & Tools / REACH-Verordnung.

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 exime 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. Sin la correspondiente autorización, el usuario actuará bajo su propia 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