

## Ficha técnica

# StoFentra perfil vierteaguas

Perfil base para vierteaguas de aluminio  
revestido



### Característica

- Aplicación**
- en sistemas de aislamiento exterior para fachadas
  - en combinación con el StoFentra-Perfil lateral de vierteaguas Uni

- Propiedades**
- resistente contra las inclemencias climáticas
  - resistente a la corrosión
  - fabricación específica para cada obra

- Formato**
- saliente: 90, 110, 130, 150, 165, 180, 195, 210, 225, 240, 260, 280, 300, 320, 340, 360, 380, 400 mm

- Particularidades/Observaciones**
- colores RAL con brillo o efecto metalizado y otros colores especiales también disponibles bajo pedido y con recargo

### Sustrato de soporte

**Requisitos** -

### Aplicación

Consumo	Ejecución	Consumo aprox.	
		1,00	m/m

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

Insertar los perfiles laterales en el StoFentra-Perfil vierteaguas Uni, teniendo en cuenta en primer lugar la posición exacta en la zona del alma atornillada del vierteaguas.

Para impermeabilizar el encuentro con el marco de la ventana, pegar Sto-Cinta para vierteaguas sobre el alma atornillada y rodear con ella la esquina 5 cm como mínimo (sobre el perfil lateral). Fijar Sto-Vierteaguas en el alma atornillada con Sto-Tornillos para vierteaguas.

## Ficha técnica

# StoFentra perfil vierteaguas

Rellenar el hueco situado debajo del vierteaguas con Sto-Espuma de pistola, presionando ligeramente el vierteaguas hacia abajo (para contrarrestar la presión de expansión de la espuma). La espuma de pistola también favorece la fijación con adhesivo. El vierteaguas se debe construir con una pendiente mínima del 8% o de 5° para garantizar un desagüe controlado.

En caso necesario (ver indicaciones), pegar el Soporte de vierteaguas StoFentra en la parte inferior del vierteaguas y fijar a la mampostería.

medir el panel aislante del perfil lateral.

Importante:

la superficie posterior de la jamba (= aislamiento + armadura + capa de acabado) debe cerrar herméticamente a ras del interior del perfil lateral. En el panel aislante medido, cortar la muesca para el perfil lateral, p. ej. con ayuda de la sierra para perfiles.

Pegar Sto-Cinta de sellado Lento sobre el perfil lateral cubriendo toda la superficie, al igual que en la parte inferior del vierteaguas. La cinta de juntas debe quedar a ras de los paneles aislantes, no debe sobresalir (ver imagen). Por los bordes debe estar comprimida (no tirar fuerte sobre los bordes). Solo así se puede lograr una unión impermeable a la lluvia torrencial.

Adaptar y colocar el panel aislante preparado. Antes del armado, volver a controlar el montaje del vierteaguas. Terminar el sistema de aislamiento exterior para fachadas según las especificaciones generales. Separar la parte inferior del vierteaguas de la armadura o de la capa de acabado mediante un corte de llana. Tras aplicar la capa de acabado, retirar el film protector del vierteaguas.

### Observaciones, recomendaciones, particularidades, otros

StoFentra-Perfil lateral de vierteaguas Uni siempre debe pedirse por separado. A partir de una longitud de 300 cm, se requiere Sto-Perfil de dilatación para exceso de longitud para vierteaguas Profi.

Con los sistemas de aislamiento térmico exterior StoTherm Mineral, StoTherm Wood y StoTherm Resol se recomienda una impermeabilización adicional por debajo del vierteaguas (por ejemplo las recomendaciones para la instalación/sustitución de vierteaguas metálicos de la asociación alemana de control de calidad Gütegemeinschaft Wärmedämmung von Fassaden e.V.). Esta impermeabilización es absolutamente necesaria en todos los sistemas de aislamiento térmico exterior si no se ha utilizado como remate lateral el StoFentra Perfil Lateral de Vierteaguas Uni.

El soporte de vierteaguas StoFentra solo sirve como sujeción (cargas de viento). La cantidad de soportes y la distancia entre ellos se seleccionan según las instrucciones pertinentes (por ejemplo, recomendaciones para la instalación/sustitución de vierteaguas metálicos de la asociación alemana de control de calidad Gütegemeinschaft Wärmedämmung von Fassaden e.V.).

Accesorios/complementos:

## Ficha técnica

# StoFentra perfil vierteaguas

Sto-Conector de ángulo interior para vierteaguas Profi  
Sto-Conector de ángulo exterior para vierteaguas Profi  
Sto-Recubrimiento antirresonante Uni  
StoFentra soportes de vierteaguas  
Sto-Tornillos para vierteaguas

### Suministro

**Tono de color** color natural anodizado, revestimiento de polvo blanco (RAL 9016), revestimiento de polvo antracita (RAL 7016), revestimiento de polvo de colores en tonos RAL

### Almacenamiento

**Condiciones de almacenamiento** Almacenar en un lugar seco y plano.

### Identificación

### 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.

## Ficha técnica

---

### StoFentra perfil vierteaguas



**Unión con cinta de juntas**

Sto SE & Co. KGaA  
Ehrenbachstr. 1  
D - 79780 Stühlingen  
Teléfono: 07744 57-0  
Telefax: 07744 57 -2178  
infoservice@sto.com  
www.sto.de