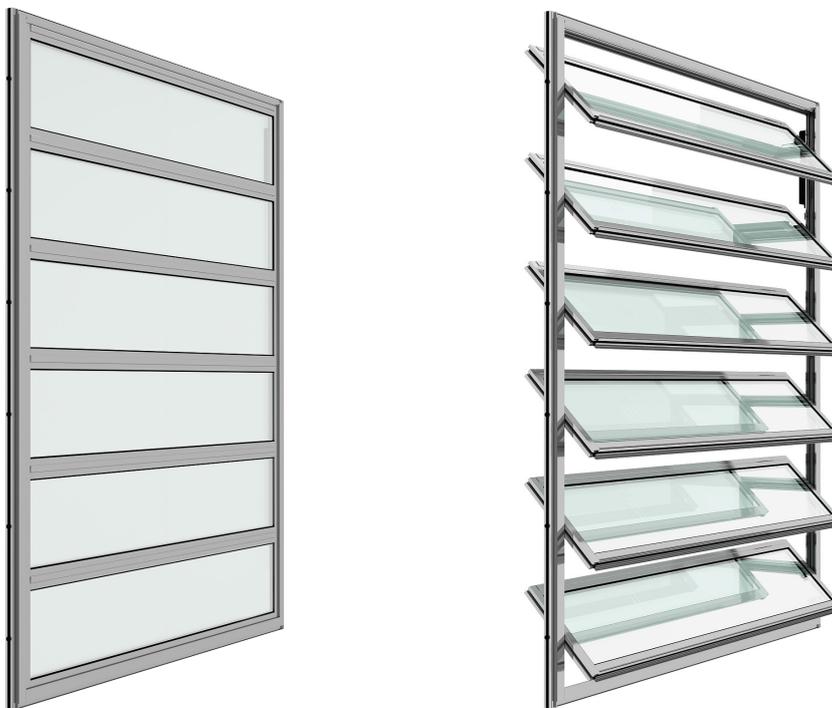


CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

VENTLAM es un exutorio de lamas de fachada. Cuando se trata de mantener las rutas de emergencia y escape libres de gases de humo, el uso de soluciones automáticas de ventanas de lamas es particularmente aconsejable. Permiten mantener eficientemente las rutas de emergencia y escape libres de gases de humo. Esto ayuda a los equipos de rescate a llegar a la escena de forma rápida y exitosa evacuar a todos del edificio, lo que reduce significativamente el riesgo de asfixia.

El sistema de ventilación VENTLAM para ventilaciones de humos de instalación en fachada vertical, proporciona un método de ventilación económico y sin electricidad, que permite la extracción de grandes cantidades de aire caliente y / o humo de un edificio.

El VENTLAM es particularmente adecuado para su uso en edificios industriales y comerciales donde se requiere ventilación natural de bajo costo con o sin iluminación natural. La salida de humos es un marco de fachada y perfiles de cuchillas con compuesto de aluminio con aislamiento térmico y relleno de perfiles PA6.6 de 2 acristalamientos enmarcados solo de lado.





Ventlam

APLICACIONES TÍPICAS

Particularmente adecuado para aplicaciones en fachadas. El ángulo de montaje es de 90°. Instalaciones: centros logísticos, centros comerciales, atrios, oficinas, etc. Se pueden adaptar perfiles especiales para sistemas de muro cortina u otros como muro de mampostería.

MATERIALES

Estructura y marco en perfiles de aluminio con rotura del puente térmico. Profundidad de instalación del marco 50 o 60 mm.

DIMENSIONES

Ancho mínimo del marco: 300 mm.
Ancho máximo del marco: 2000 mm.
Alto de las lamas variable: 120 to 400 mm.

ÁNGULO DE INSTALACIÓN

El ángulo de montaje es 90°.

ÁNGULO DE APERTURA

Estándar con ángulo de apertura de 78°, si es necesario 0–90°.

MATERIAL DE LAS LAMAS

Acristalamiento aislado o paneles según se desee. Existe la posibilidad de triple acristalamiento. Espesor total de 28 mm.

ACCIONAMIENTO

Accesorios de apertura ocultos.
Funcionamiento con manivelas manuales, varillas inclinadas.
Cilindros neumáticos o motores eléctricos con opción de 230 V o 24 V.

PESO

Depende de las dimensiones y del tipo de vidrio.

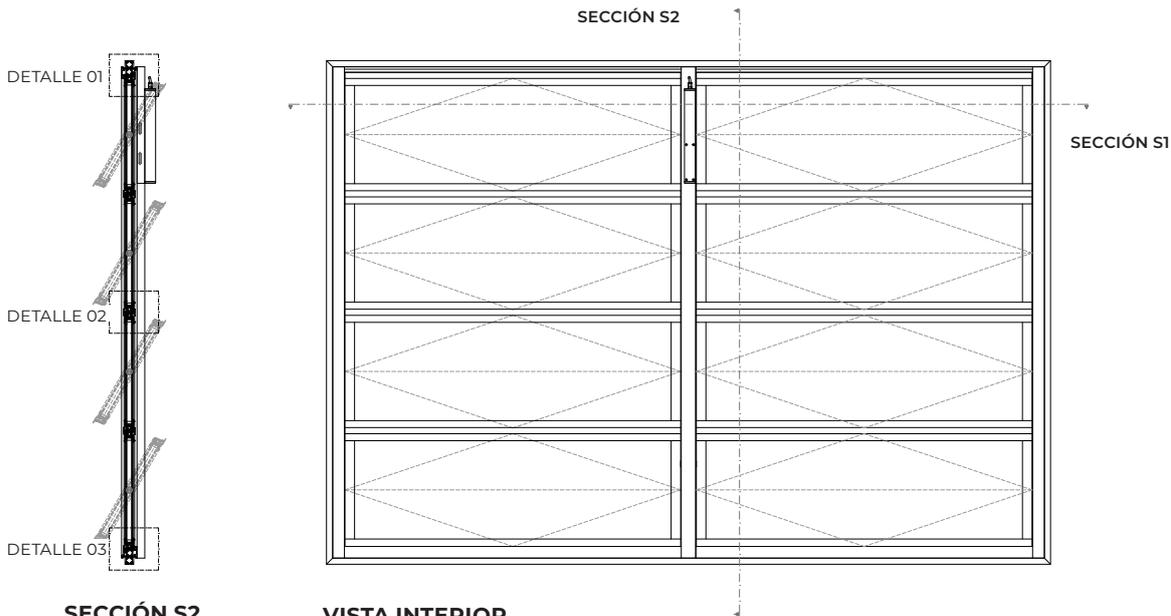
OPCIONES

Dimensiones personalizadas.
Diseño con recubrimiento en polvo (cualquier color RAL).
Existen varias secciones para adaptar la instalación en construcciones existentes, muro de mampostería o elementos de ventana.

CERTIFICACIONES

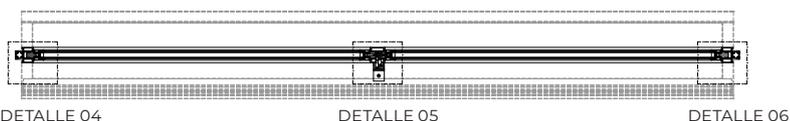
El sistema ha sido ensayado y está certificado de acuerdo con la norma EN 12101-2.

DIBUJOS GENERALES | VENTLAM



SECCIÓN S2

VISTA INTERIOR

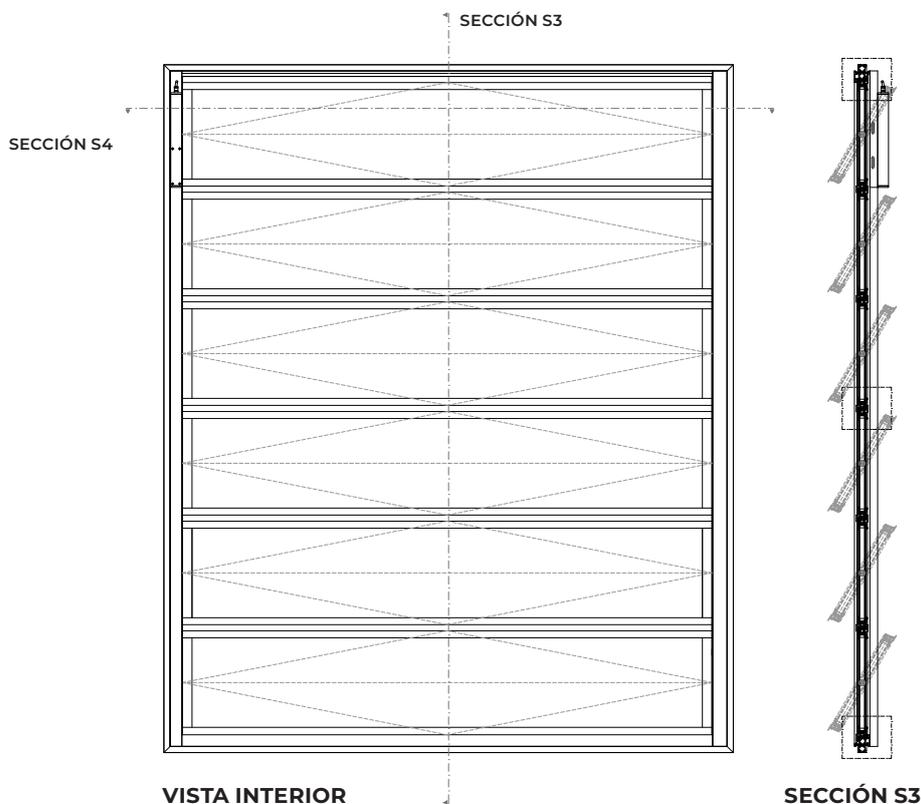


DETALLE 04

DETALLE 05

DETALLE 06

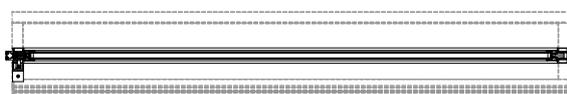
SECCIÓN S1



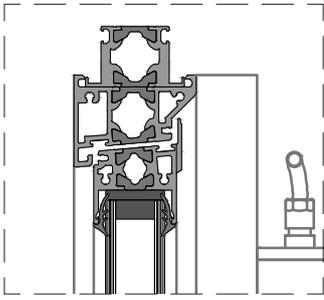
SECCIÓN S4

VISTA INTERIOR

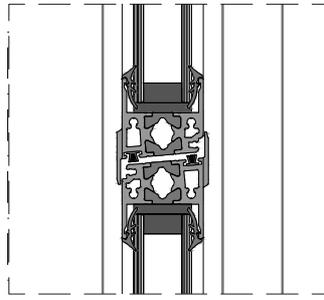
SECCIÓN S3



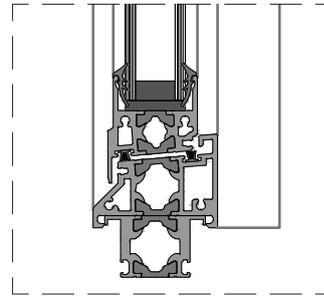
SECCIÓN S4



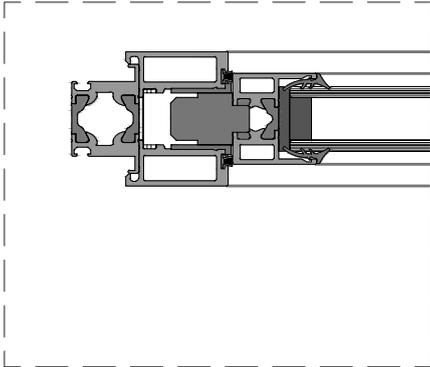
DETALLE 01



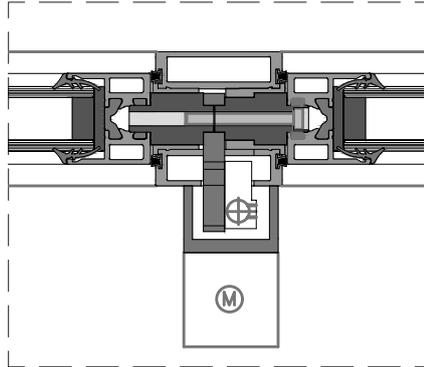
DETALLE 02



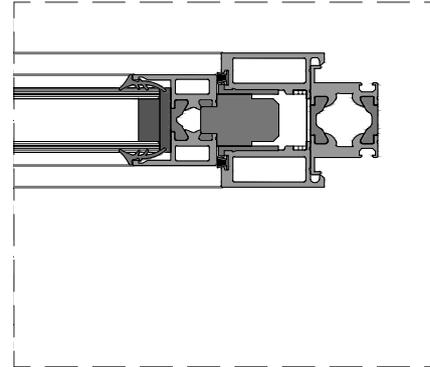
DETALLE 03



DETALLE 04



DETALLE 05



DETALLE 06