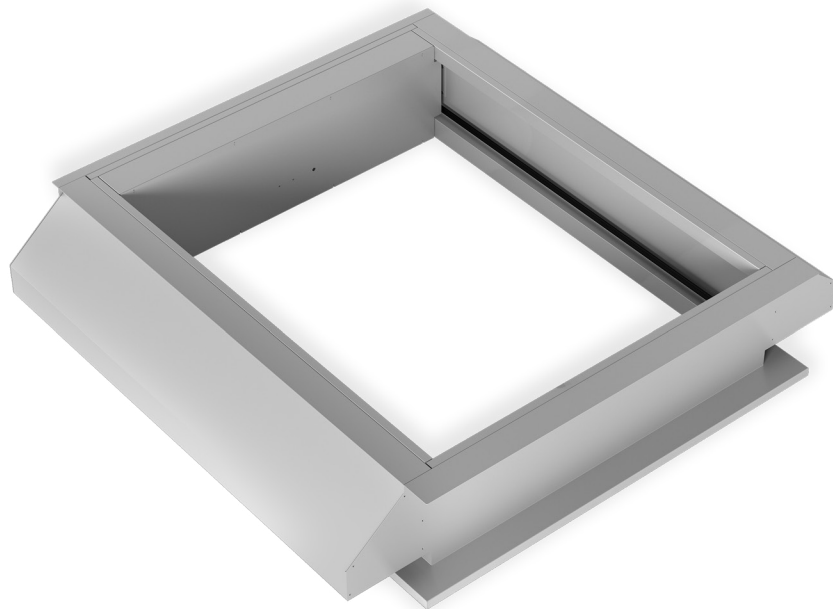
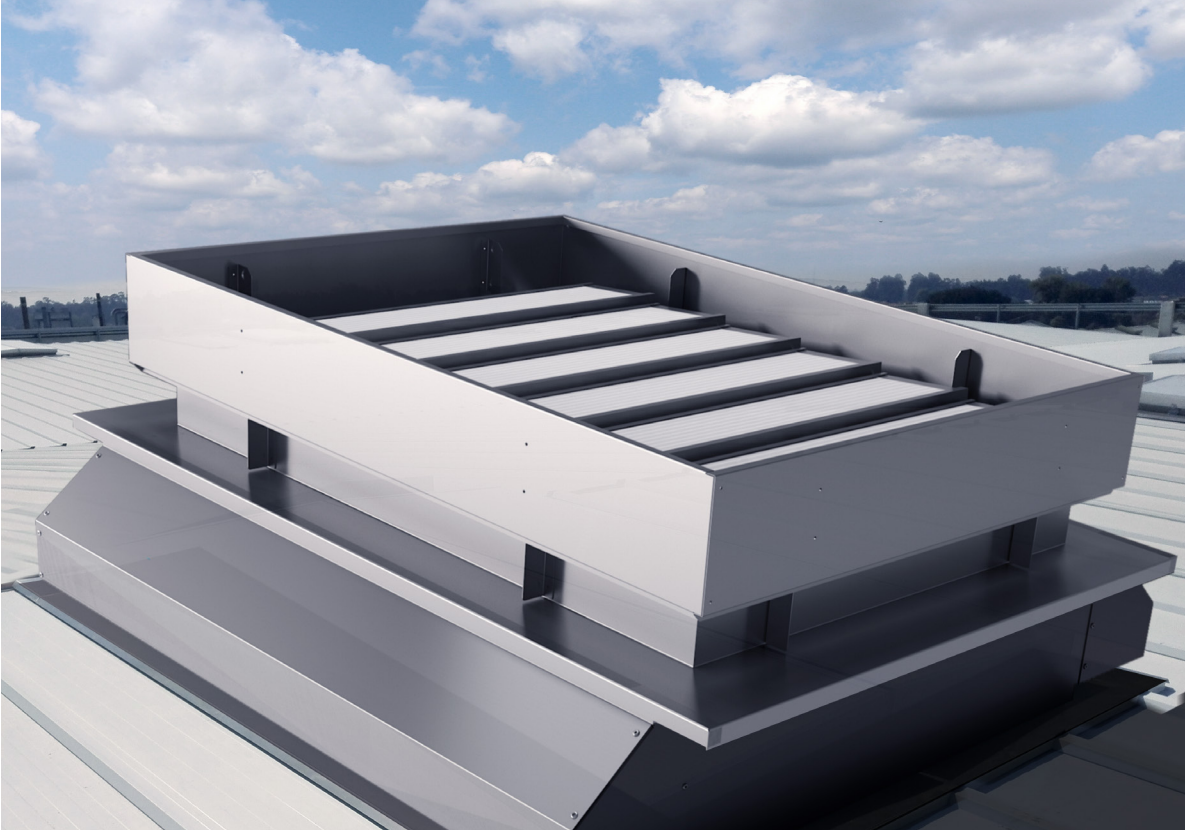


CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

KALON es un zócalo de ventilación ambiental diseñado para instalarse debajo de cualquier exutorio de ventilación y evacuación de humo y calor o cualquier claraboya. Permite que la ventilación ambiental continúe funcionando en cualquier clima. Está equipado con compuertas internas laterales para permitir una ventilación protegida contra la intemperie. Las compuertas internas son controladas por un sistema independiente. Existen varios métodos de accionamiento como actuadores neumáticos o eléctricos.

El KALON se puede combinar con todos los exutorios de rejillas, compuertas y claraboyas, como DELTA, MONODELTA, VENTRA, TRILUX. Disponible en una amplia gama de tamaños y alturas.





Kalon

APLICACIONES TÍPICAS

Diseñado para instalarse debajo de cualquier exutorio de ventilación y evacuación de humo y calor o cualquier claraboya.

MATERIALES

Aluminio templado, resistente al agua de mar y a la corrosión (EN AW 5754). Rodamientos resistentes a la corrosión. Sellador protector aplicado de manera que no se congele, permitiendo que el equipo tenga al mismo tiempo una baja permeabilidad al aire.

Nota: el aluminio se suministra sin lacar como estándar. Posibilidad de ser suministrado con pintura electrostática (en cualquier color RAL).

DIMENSIONES

Cualquier tamaño requerido se hace a medida según las dimensiones del exutorio.

CONTROL PARA VENTILACIÓN NATURAL

P1: actuador de aire comprimido de simple efecto y cierre por muelles de retorno.

P2: actuador de aire comprimido de doble efecto.

M24V: motor eléctrico.

M230V: motor eléctrico.

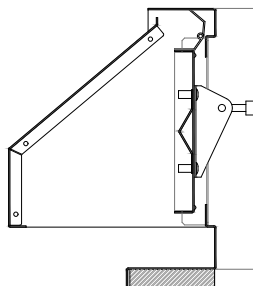
COMPUERTAS

AL: aluminio simple.

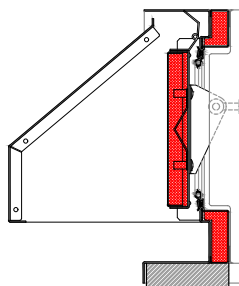
AL ISO: aluminio doble con aislamiento térmico (20 y 50 mm).

BASES

Aluminio simple.
Aluminio doble con aislamiento.
Altura de las bases 300 mm.



DETALLE 01
aluminio simple



DETALLE 02
aluminio doble aislado

BRIDAS

- S1** Brida para acristalamiento simple
- S2** Brida para acristalamiento doble
- S3** Brida para cubierta, remate a 45°
- S4** Brida para cubierta y fachada
- S5** Brida para zócalo, remate a 90°
- S6** Brida 90° doblada hacia arriba
- SLS** Brida para conexión de claraboya, para diferentes espesores de policarbonato
- SC** Brida para conexión con otra brida (conexión de ventilación). Conexión masculina o femenina.
- SCM** Brida para conexión macho
- SCF** Brida para conexión hembra

Nota: diseño de brida personalizada y bridas con aislamiento bajo pedido



S1



S2



S3



S4



S5



S6



SLS



SC



SCM



SCF

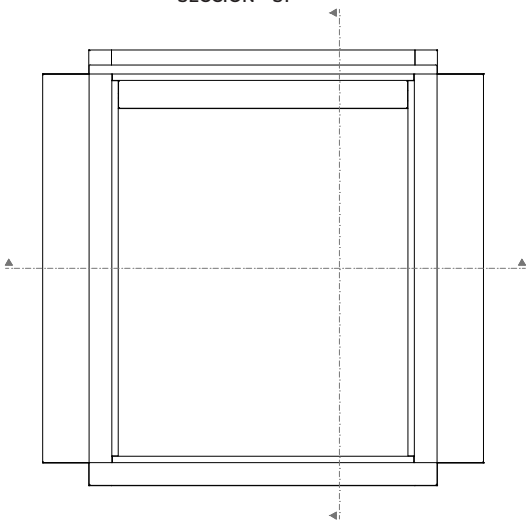
PESO

Depende de las dimensiones y del material.

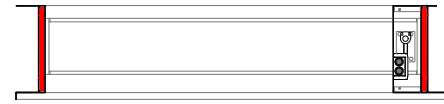
OPCIONES

Dimensiones personalizadas.
Diseño con recubrimiento en polvo (cualquier color RAL).
Malla anti- pájaros o insectos.
Version con asilamiento.
Sistema de motor oculto.

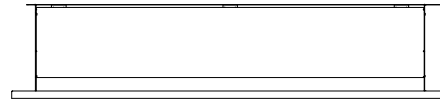
SECCIÓN S1



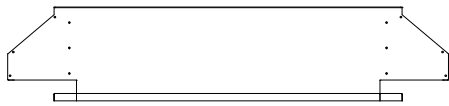
VISTA EN PLANTA



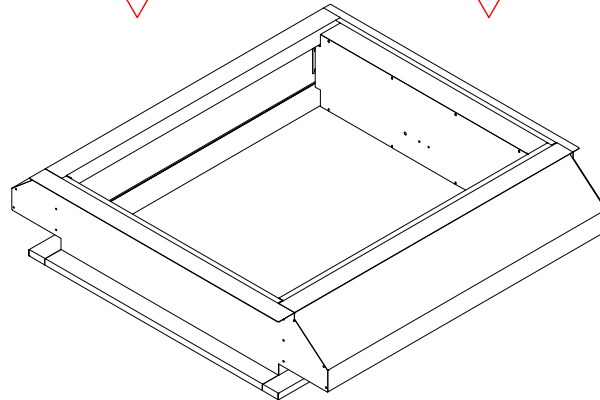
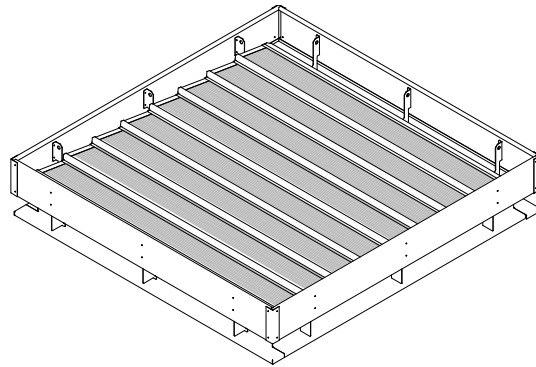
SECCIÓN S1 CERRADO



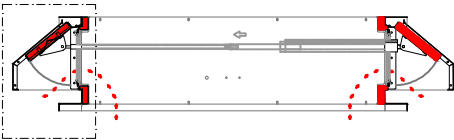
VISTA LATERAL



SECCIÓN S2 ABIERTO

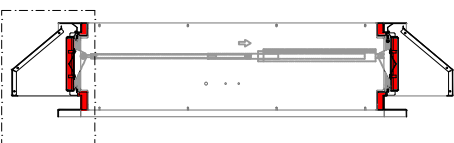


DETALLE 02

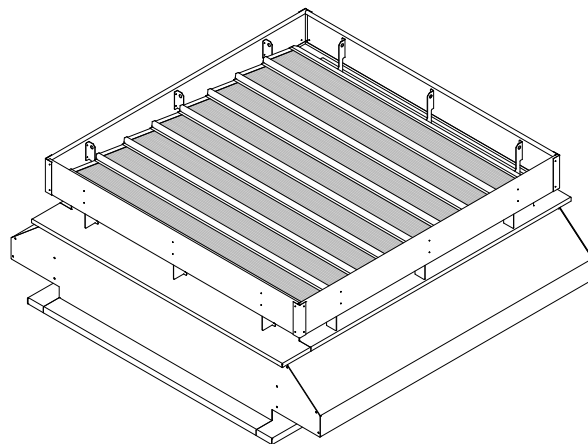


SECCIÓN S2 ABIERTO

DETALLE 02



SECCIÓN S2 CERRADO



EJEMPLO DE APLICACIÓN DE UN VENTRA SOBRE KALON