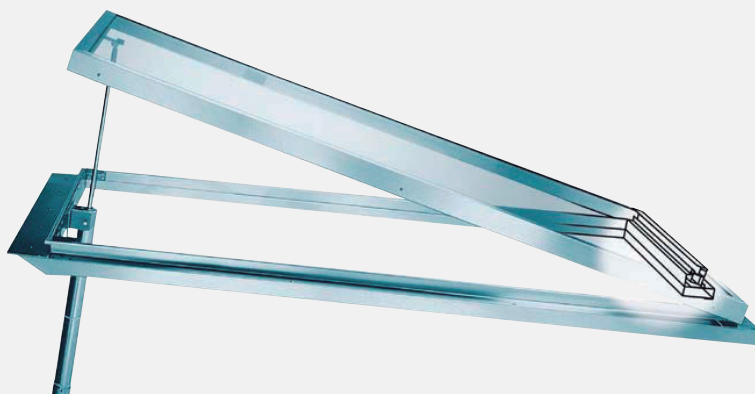


EXUVENT.VENTRIA

 Desenfumagem

 Design

 Conforto



DESCRIÇÃO GERAL

Esta janela permite uma ventilação natural, extração de fumos e ar quente. Graças ao seu design elegante, a VENTRIA é muitas vezes utilizada em fachadas e telhados de vidro.

A VENTRIA está disponível isolada térmicamente como com isolamento padrão ou sem isolamento e é adequada para todos os tipos de vidro até uma espessura de 40mm.

Aplicações: Coberturas envidraçadas, industriais e decorativas.



CONTROLO

Cilindro de ar comprimido, com controlo CO₂, motores de eixo elétrico ou eixo rotativo com bloco de controlo.

O ângulo de abertura depende do comprimento do braço selecionado para o mecanismo de controlo.

A Exuvent fornece os controlos de ar comprimido com um cilindro de ar comprimido de dupla-acção que está bloqueado nos estados Aberto / Fechado.



DESIGN

A Ventria é uma janela articulada que pode ser incorporada em telhados e paredes de vidro.

O ângulo de abertura da janela é de um máximo de 75° em relação à estrutura base. A estrutura consiste em alumínio temperado, resistente à corrosão de água salgada ALMg3.

Material extrudido feito de ALMg Si 0,5. A estrutura é vedada com borrachas EPDM.

A Ventria pode ser fornecida não isolada (Ventria-O), isolada (Ventria-G) e com rutura térmica (Ventria TG). A Ventria pode também ser fornecida tanto não tratada como anodizada ou lacada (em qualquer cor RAL desejada).

Entre outros, estes elementos podem ser integrados:

Painel de alumínio de camada simples ou dupla; Vidro simples laminado; Vidro duplo; Policarbonato.

Dimensões

Qual forma retangular é possível tendo como padrão:

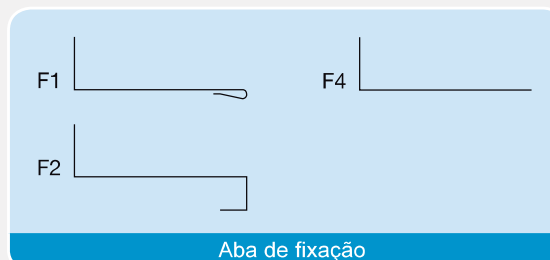
- Altura máxima de 2700 mm
- Largura máxima de 2000 mm
- Área de superfície máxima de 3,5 m²
- Peso máximo do painel é de 35 Kg/m²

Dimensões alternativas, painéis e formas podem ser fornecidas por encomenda.

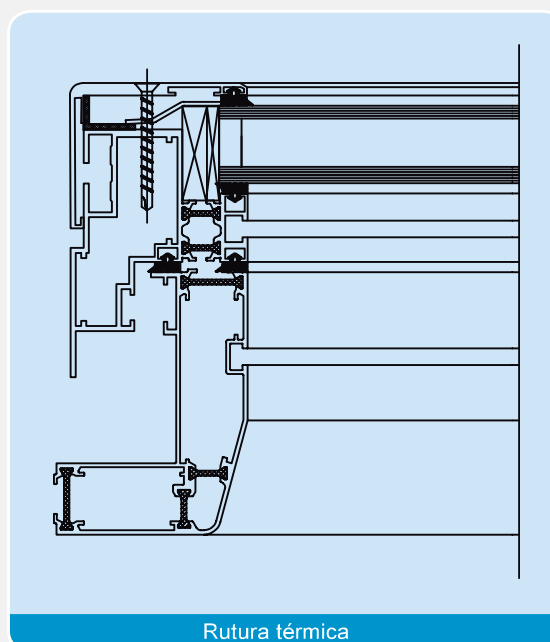
O peso depende do dimensionamento e do painel.

REGULAMENTOS

O sistema é testado e certificado de acordo com a EN 12101-2.



Aba de fixação



Rutura térmica

