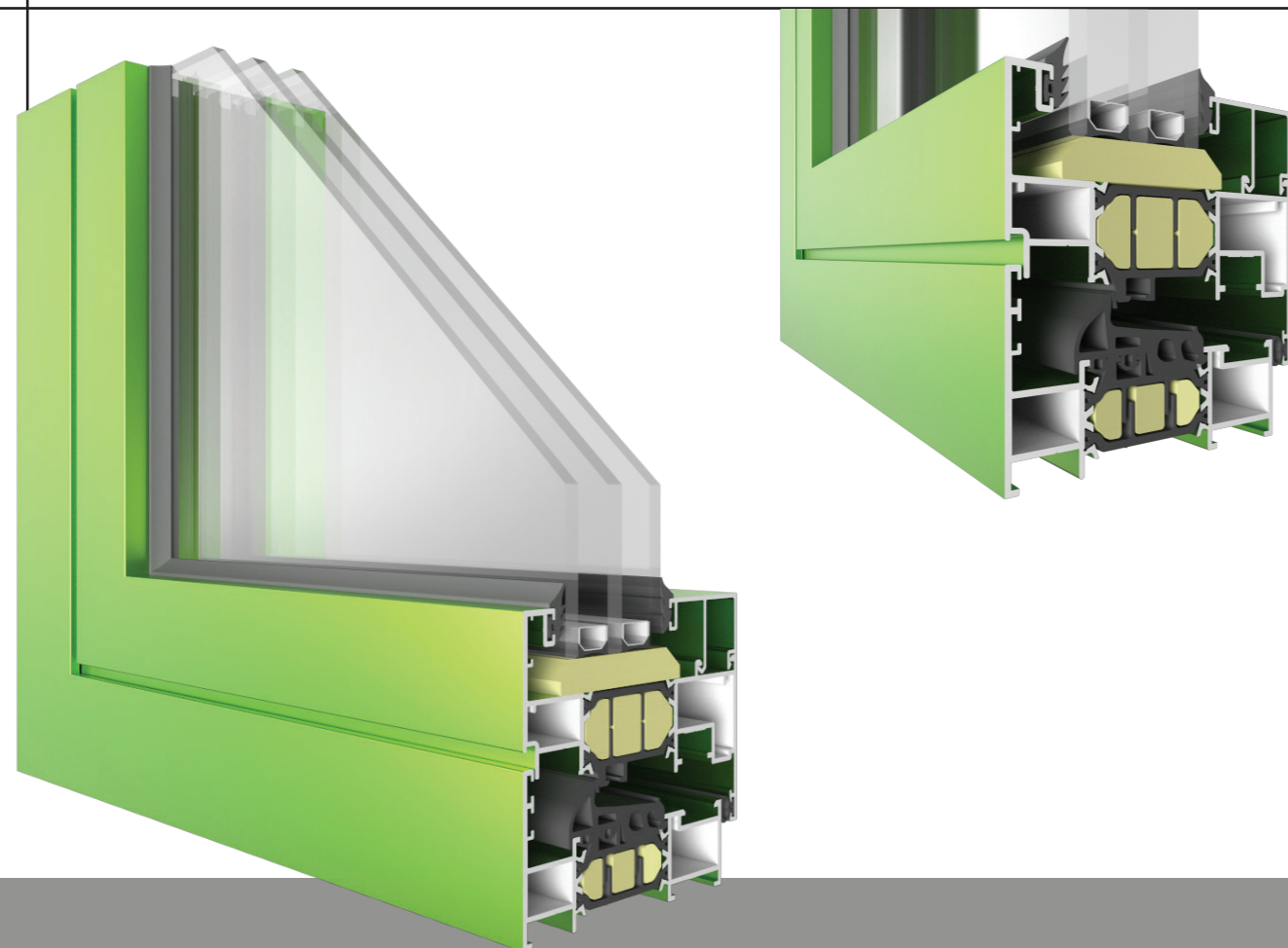


APi Canal 16



Características principais

características principales

Sistema de batente com rotura térmica de 85mm com elevadas prestações térmicas e acústicas, obtida por inserção de varetas isolantes de poliamida de 39mm reforçadas com 25% de fibra de vidro.

Sistema concebido com câmara de 16mm para permitir a aplicação de ferragens especiais com afinação tridimensional.

Permite a aplicação de baretas de Thermo-Profile para uma melhor performance.

Permite a aplicação de vidros duplos e triplos de alto rendimento.

Sistema de batiente con rotura térmica de 85mm con elevadas prestaciones térmicas y acústicas, obtenidas por la inserción de barras aislantes de poliamida de 39mm reforzadas con 25% de fibra de vidrio.

Sistema diseñado con cámara de 16mm para permitir la aplicación de herrajes especiales con un ajuste tridimensional.

Permite la aplicación de baretas de Thermo-Profile para un mejor desempeño.

Permite la aplicación de vidrios dobles de alto rendimiento.

Valor de transmissão térmica $U_f = 2.2 \text{ W/m}^2\text{K}$ (sem TermoProfiles)
Valor de transmissão térmica desde $U_f = 1.8$ até $1.4 \text{ W/m}^2\text{K}$ (com TermoProfiles)

Especificações técnicas

especificaciones técnicas

Seção <i>sección</i>	Aro fixo 85mm Aro móvel 93mm	Marco 85mm Hoja 93mm
Espessura perfis <i>espesor</i>	1.7mm janela 1.7mm porta	1.7mm ventana 1.7mm puerta
Vidro <i>vidrio</i>	24 - 70mm Duplo ou triplo	
Transmitância Térmica <i>transmitancia térmica</i> U_w	1.10 W/m ² K	

Coefficiente de Transmissão térmica de vão de 2 folhas com 1.20 m x 1.50 m com vidro $U_g = 0.5 \text{ W/m}^2\text{K}$, com intercalar efeito "Warm Edge"

Permeabilidade ao ar
permeabilidad al aire



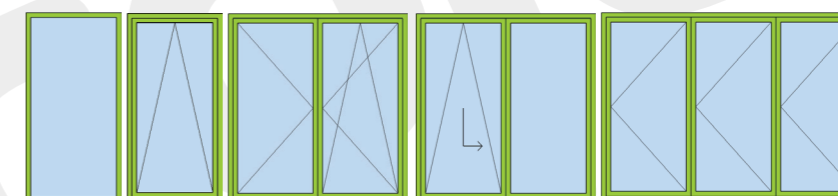
Estanquidade à água
estanquedad al agua



Resistência ao vento
resistencia al viento



Possibilidades de abertura
posibilidades de apertura



Desempenho acústico
rendimiento acústico

42 [-1,-3] db

Dimensão máxima folha
dimensión máxima hoja

491mm - 1640mm [L];
520mm - 2840mm [H];

Peso máximo
peso máximo

130 Kg para janelas ou portas de sacada com oscilo-batente
160 Kg para portas de entrada

