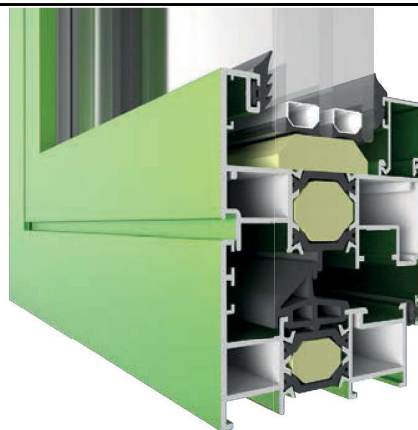


# AJi Canal 16



## Características principais

*características principais*

Sistema de batente de 70 mm com rotura térmica de elevadas prestações térmicas e acústicas.

O sistema AJi Canal 16 foi concebido com câmara de 16 mm para permitir a aplicação de ferragens especiais com afinação tridimensional para uma maior eficácia em termos de performance, desempenho e segurança.

O sistema AJi Canal 16 permite a aplicação de vidros duplos ou triplos de alto rendimento de modo a responder às exigências de isolamento térmico e acústico, de acordo com a diretiva nº 2010/31/EU.

Com um óptimo isolamento térmico aliado à aplicação de um inovador produto designado por baguele ThermoProfile, o Sistema AJi Canal 16 proporciona elevadas prestações de conforto e de economia energética.

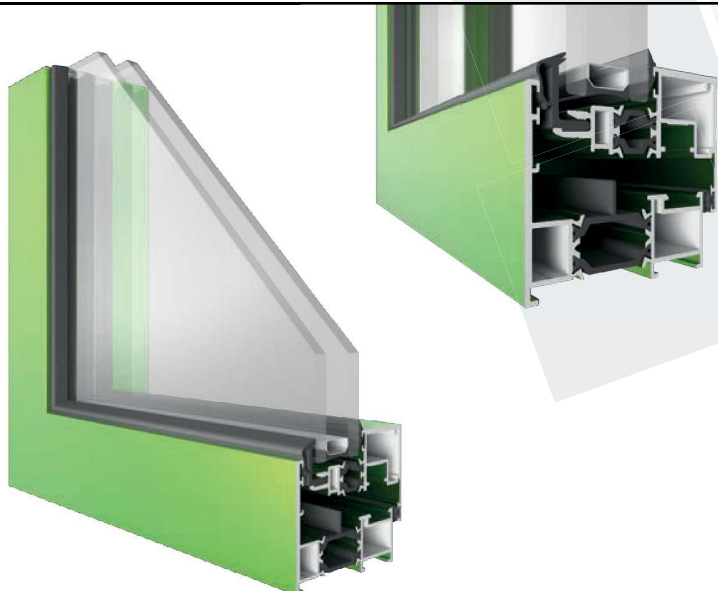
*Sistema abisagrado - 70mm con rotura de puente térmico de elevadas prestaciones térmicas y acústicas.*

*El Sistema AJi Canal 16 fué concebido con una cámara de 16 mm para permitir la aplicación de herrajes especiales con afinación tridimensional dotándole de una mayor eficacia en seguridad y formas de cierre.*

*Permite la aplicación de vidrios dobles o triples con un alto rendimiento pra responder a las máximas exigencias de estanqueidad térmica e acústica, de acuerdo con la directiva nº 2010/31/EU.*

*Asimismo con la aplicación de el denominado ThermoProfile (barras de isolación térmica), este sistema proporciona grandes prestaciones, proporcionando una gran economía energética.*

# AJi C16 Folha Oculta



Sistema de batente com rotura térmica e de elevadas prestações térmicas e acústicas caracterizado pela ocultação do aro móvel.

*Sistema de elevadas prestaciones térmicas y acústicas con hoja oculta.*

# Especificações técnicas

especificaciones técnicas

Seção <i>sección</i>	Aro fixo 70 mm Aro móvel 78 mm	Marco 70 mm Hoja 78 mm
Espessura perfis <i>espesor</i>	1.7mm janela 1.7mm porta	1.7mm ventana 1.7mm puerta
Vidro <i>vidrio</i>	20 - 55mm Duplo ou triplo	
Transmitância Térmica <i>transmitancia térmica Uu</i>	1.28 W/m <sup>2</sup> K	

Coefficiente de Transmissão térmica de vão de 2 folhas, com 1.20m x 1.50m com vidro triplo Ug= 0.5W/m<sup>2</sup>K, com intercalar efeito "Warm Edge"

## Permeabilidade ao ar *permeabilidad al aire*



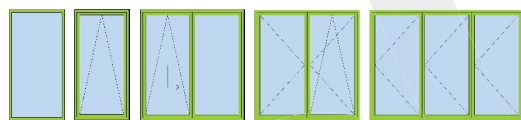
## Estanquidade à água *estanquidad al agua*



## Resistência ao vento *resistencia al viento*



## Possibilidades de abertura *posibilidades de apertura*



## Desempenho acústico *rendimiento acústico*

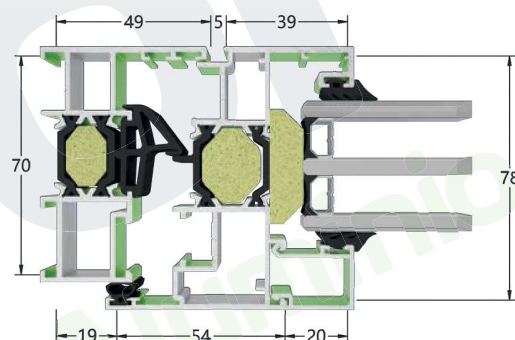
42 [-1,-4] db

## Dimensão máxima folha *dimensión máxima hoja*

391mm - 1640mm [L];  
520mm - 2840mm [H];

## Peso máximo *peso máximo*

130 Kg para janelas e portas com oscilobatente  
160 Kg para portas de entrada



## Seção *sección*

Aro fixo 70 mm  
Aro móvel 78 mm

Marco 70 mm  
Hoja 78 mm

## Espessura perfis *espesor*

1.7mm janela  
1.7mm porta

1.7mm ventana  
1.7mm puerta

## Vidro *vidrio*

24mm - 30mm Duplo ou triplo

## Transmitância Térmica *transmitancia térmica Uu*

1.38 W/m<sup>2</sup>K

Coefficiente de transmissão térmica de vão de 2 folhas com 1.20m x 1.50m com vidro Ug= 0.6 W/m<sup>2</sup>K, com intercalar efeito "Warm Edge"

## Permeabilidade ao ar *permeabilidad al aire*



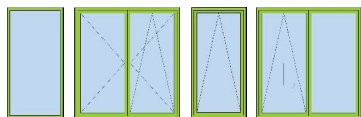
## Estanquidade à água *estanquidad al agua*



## Resistência ao vento *resistencia al viento*



## Possibilidades de abertura *posibilidades de apertura*



## Desempenho acústico *rendimiento acústico*

38 [-2,-5] db

## Dimensão máxima folha *dimensión máxima hoja*

391mm - 1640mm [L];  
520mm - 2840mm [H];

## Peso máximo *peso máximo*

130 Kg para janelas e portas com oscilobatente

