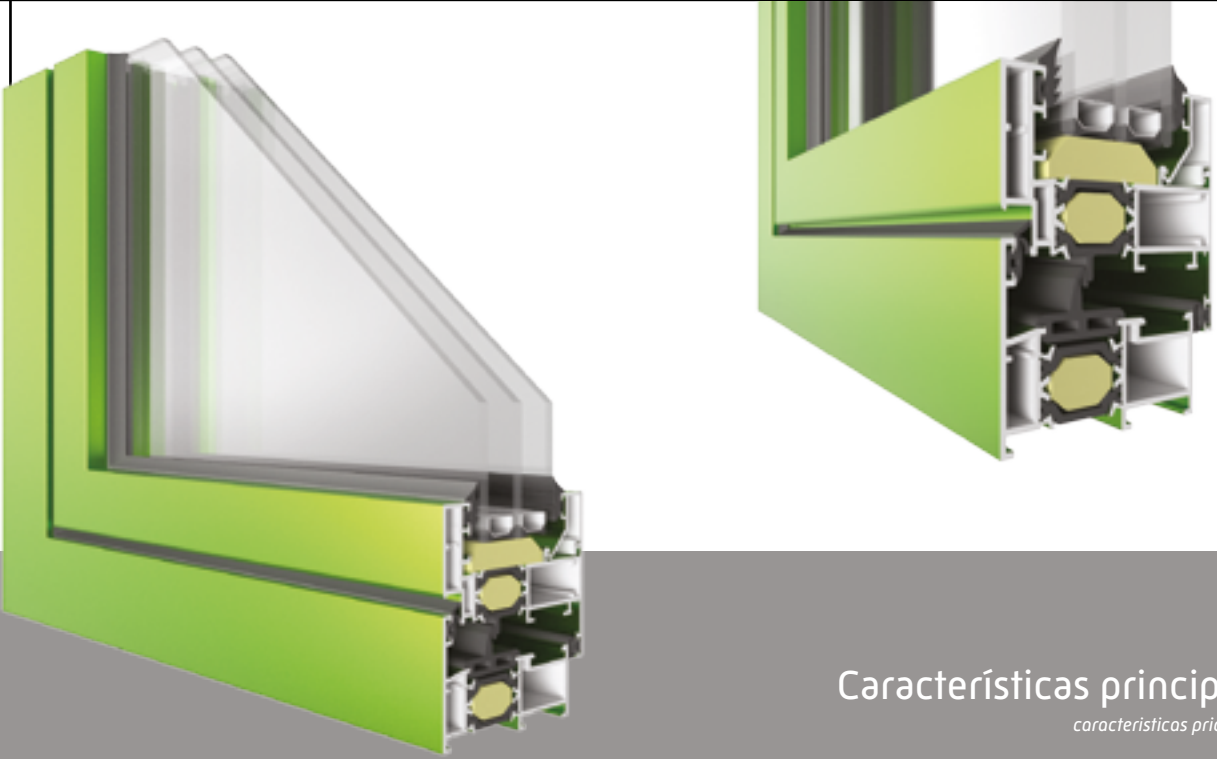


ARi

Especificações técnicas

especificaciones técnicas



Características principais

características principales

Sistema de batente com rotura térmica de 60mm com elevadas prestações térmicas e acústicas, obtida por inserção de varetas isolantes de poliamida de 24mm reforçadas com 25% de fibra de vidro.

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

Estanquidade assegurada através de juntas triplas em EPDM.

Com um ótimo isolamento térmico aliado à aplicação de um inovador produto designado por ThermoProfile, o Sistema ARi proporciona elevadas prestações de conforto e de economia energética.

Sistema de batiente con rotura térmica de 60mm con elevadas prestaciones térmicas y acústicas, obtenidas por la inserción de barras aislantes de poliamida de 24mm reforzadas con 25% de fibra de vidrio.

Permite la aplicación de vidrios dobles y triples de alto rendimiento.

Estanquidad asegurada através de juntas triples en EPDM.

Con un excelente aislamiento térmico combinado con la aplicación de un producto innovador llamado ThermoProfile, el Sistema ARi ofrece beneficios de confort y ahorro energético.

Seção sección	Aro fixo 60-84.5mm Aro móvel 68mm	Marco 60-84.5mm Hoja 68mm
Espessura perfis espesor	1.5mm janela 1.7mm porta	1.5mm ventana 1.7mm puerta
Vidro vidrio	10mm - 45mm Duplo ou Triplo	
Transmitância Térmica transmitancia térmica Uw	1.54 W/m2K	

Coefficiente de transmissão térmica de vão de 2 folhas, sistema ARi, com 1.20 x 1.50 m com vidro Ug = 0.7 W/m2K, com intercalar efeito "Warm Edge"

Permeabilidade ao ar

permeabilidad al aire



Estanquidade à água

estanquidad al agua

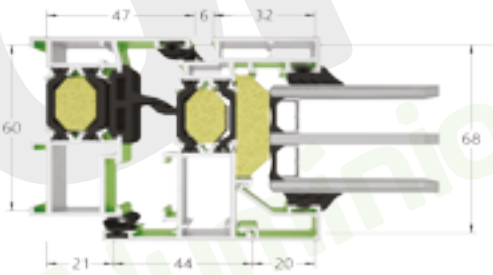


Resistência ao vento

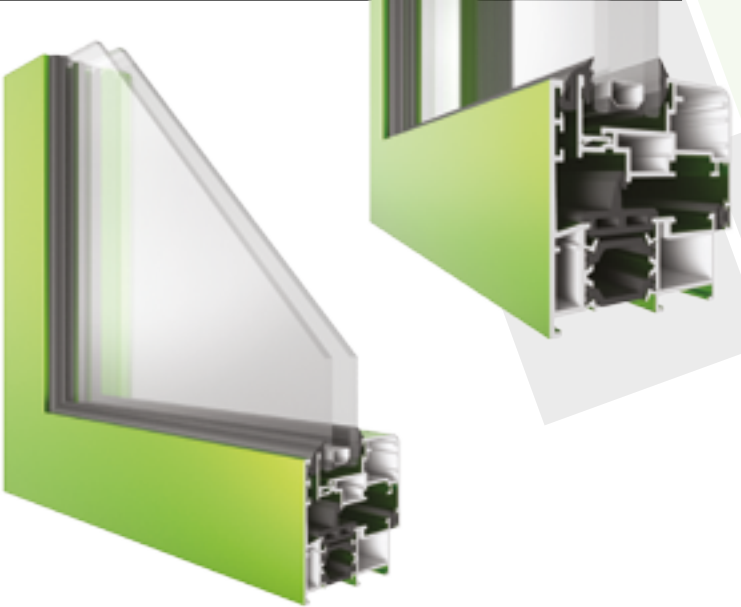
resistencia al viento



Possibilidades de abertura posibilidades de apertura	
Desempenho acústico rendimiento acústico	38 (-2,-6) db
Dimensão máxima folha dimensión máxima hoja	400mm - 1500mm (L); 400mm - 2700mm (H);
Peso máximo peso máximo	170 Kg para janelas ou portas com oscilobatente 160 Kg para portas de entrada



ARi Folha Oculta



Permite a ocultação do aro móvel.

Permite a aplicação de vidros duplos.

Permite ocultar la hoja.

Permite la aplicación de vidrios dobles.

Seção sección	Aro fixo 60 mm Aro móvel 60mm	Marco 60mm Hoja 60mm
Espessura perfis espesor	1.6mm janela	1.6mm ventana
Vidro vidrio	até 23mm	
Transmitância Térmica transmitancia térmica Uw	1.70 W/m2K	

Coefficiente de transmissão térmica de vão de 2 folhas com 1.80 x 2.20 m com vidro Ug=1.1 W/m2K com efeito intercalar "Warm Edge"

Possibilidades de abertura posibilidades de apertura	
Desempenho acústico rendimiento acústico	29 (-1,-3) db
Dimensão máxima folha dimensión máxima hoja	400mm - 1200mm (L); 400mm - 2400mm (H);
Peso máximo peso máximo	-

Permeabilidade ao ar

permeabilidad al aire



Estanquidade à água

estanquidad al agua



Resistência ao vento

resistencia al viento

