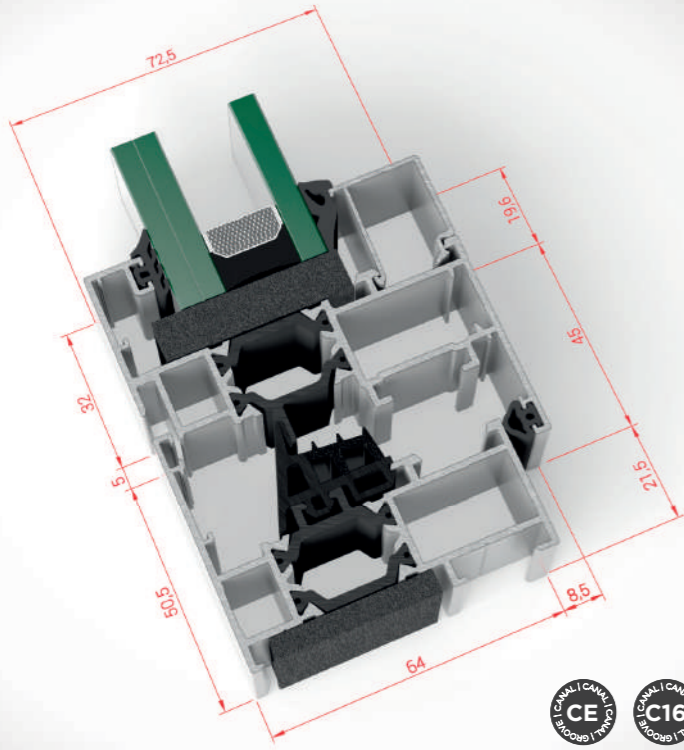
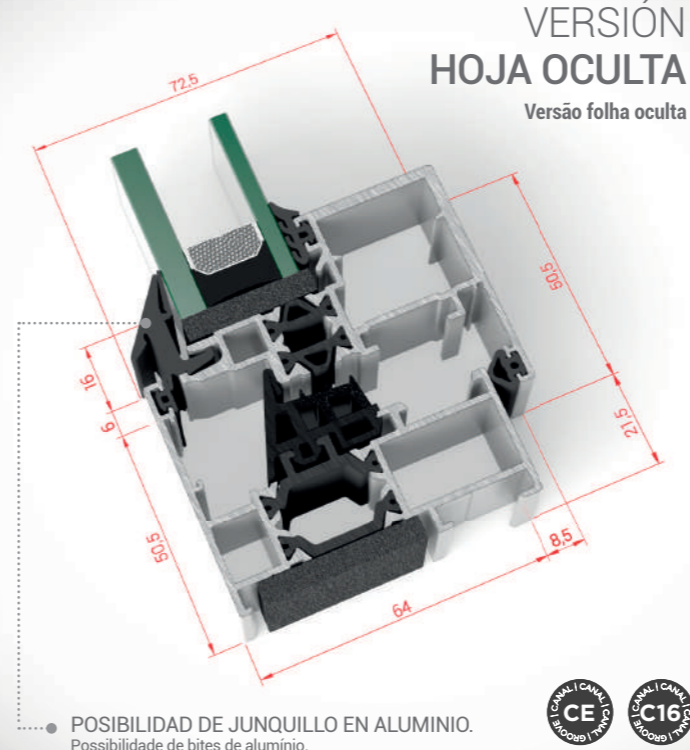


STRUGAL S64RP

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



- Líneas rectas, coplanar al exterior y aislamiento reforzado mediante poliamidas y espumas de poliuretano opcionales. Con posibilidad de hoja vista y oculta, y variantes en canal europeo y canal 16.
- Linhas retas, coplanar pelo exterior e isolamento reforçado por poliamidas e espumas de poliuretano opcionais. Com possibilidade de folha visível e oculta e variantes em canal europeu e canal 16.



POSSIBILIDAD DE JUNQUILLO EN ALUMINIO.
Possibilidade de bites de alumínio.

Líneas rectas y luminosidad adaptadas a todo tipo de proyectos con las mejores prestaciones.

Linhas retas e luminosidade adaptada a todos o tipo de proyectos, com as melhores performance técnicas.

DESCRIPCIÓN GENERAL

- Marcos de 64 mm. Hojas de 72,5 mm.
- Canal europeo o canal 16. Posibilidad de hoja vista u oculta.
- Marcos para mercado nacional y francés.
- Estética de líneas rectas y coplanar al exterior.
- Opción de espumas de poliuretano reticulada.
- Dobles escuadras de inyección o extrusión tanto en marcos como hojas.
- Mismas escuadras interiores y exteriores para marcos y hojas.
- Mismos perfiles inversor, marcos y pilastras para hojas vistas y ocultas.
- Paso de bisagra de 5 mm.
- Compatible con barandilla STRUGAL Invisible Glass Line y con manilla STRUGAL Invisible Hardware.

DESCRIÇÃO GERAL

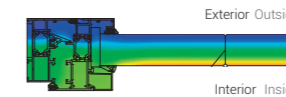
- Aros de 64 mm. Folhas de 72,5 mm.
- Canal europeu ou Canal 16. Possibilidade de folha visível ou oculta.
- Aros para mercado nacional e Francês.
- Estética de linhas retas e coplanares pelo exterior.
- Opção de espumas de poliuretano reticulada.
- Dupla esquadria de injeção ou extrusão tanto nos aros como nas folhas.
- Mesmos esquadros interiores e exteriores para aros e folhas.
- Mesmos perfis, aros, inversor e prumos para folhas visíveis e ocultas.
- Passo de dobradiça de 5 mm.
- Compatível com a guarda Strugal Invisible Glass Line e com manilha STRUGAL Invisible Hardware.

LONGITUD DE POLIAMIDA Largura da poliamida	24 mm	ACRISTALAMIENTO Envidraçado	Espesor máximo 51 mm Espessura máxima 51 mm	Espesor máximo 26 mm (V. hoja oculta) C. europeo. Espessura máxima 26 mm (V. folha oculta) C. europeo.
				Espesor máximo 24 mm (V. hoja oculta) C.16. Espessura máxima 24 mm (V. folha oculta) C.16.

ESPEJOR MEDIO TEÓRICO Espessura média teórica	1,5 mm	PESO MÁXIMO POR HOJA Peso máximo por folha	160 kg (Canal Europeo) 130 kg (Canal 16)
			*Consultar peso y dimensiones máximas según tipología. *Consultar peso e dimensões máximas de acordo com a tipologia.

DIMENSIONES MÁXIMAS Dimensões máximas	ANCHO DE HOJA (L) = 1500 mm Largura da folha Ancho mínimo de hoja (L) = 450 mm. Ventana 1 hoja oscilobatiente. Largura mínima da folha (L) = 450 mm. Janela 1 folha oscilo-batiente.	ALTO DE HOJA (H) = 2600 mm Altura da folha
---	--	---

TRANSMITANCIA TÉRMICA Transmissão térmica	$U_w \geq 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$
---	--------------------------------------



Valor calculado según norma EN-ISO 10077-1 para ventana balconera de 2 hojas de 2000 x 2180 mm.
Valor calculado de acordo com a norma EN-ISO 10077-1 para uma janela de sacada de duas folhas com 2000 x 2180 mm.

AISLAMIENTO ACÚSTICO Isolamento acústico	$R_w \leq 46 \text{ dB}$	Valor determinado según ensayo realizado de acuerdo con la norma EN-ISO 10140-1 y resultado evaluado según EN-ISO 717-1. Valor calculado de acordo com a norma EN-ISO 10140-1 e resolução avaliada de acordo com a norma EN-ISO 717-1.
--	--------------------------	---

PERMEABILIDAD AL AIRE Permeabilidade ao ar	CLASE 1	CLASE 2	CLASE 3	CLASE 4	UNE-EN 12207						
ESTANQUIDAD AL AGUA Estanquidade à água	1A	2A	3A	4A	5A	6A	7A	8A	9A	E2100	UNE-EN 12208
RESISTENCIA AL VIENTO Resistência ao vento	C1	C2	C3	C4	C5	UNE-EN 12210					

Ensayo realizado sobre una ventana de dos hojas practicables de 1230 x 1480 mm con bisagra oculta.
Ensaio realizado numa janela de duas folhas de batente com 1230 x 1480 mm com dobradiça oculta.

APERTURAS

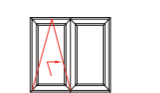
APERTURA INTERIOR



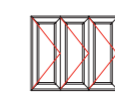
PRACTICABLE
OSCILOBATIENTE
Batente
oscilo-batente



ABATIBLE
Basculante

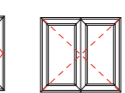


OSCILO-PARALELA
Oscilo-paralela

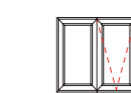


PLEGABLE
Harmónio

APERTURA EXTERIOR



PRACTICABLE
Batente



PROYECTANTE
Projetante