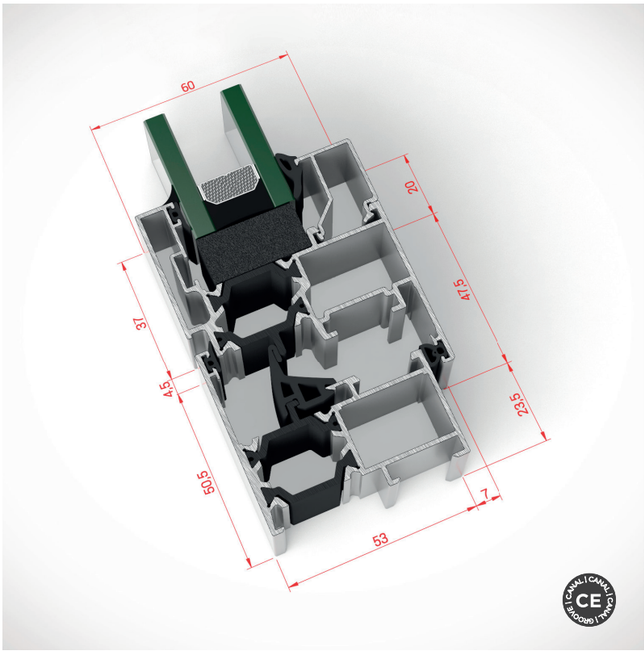
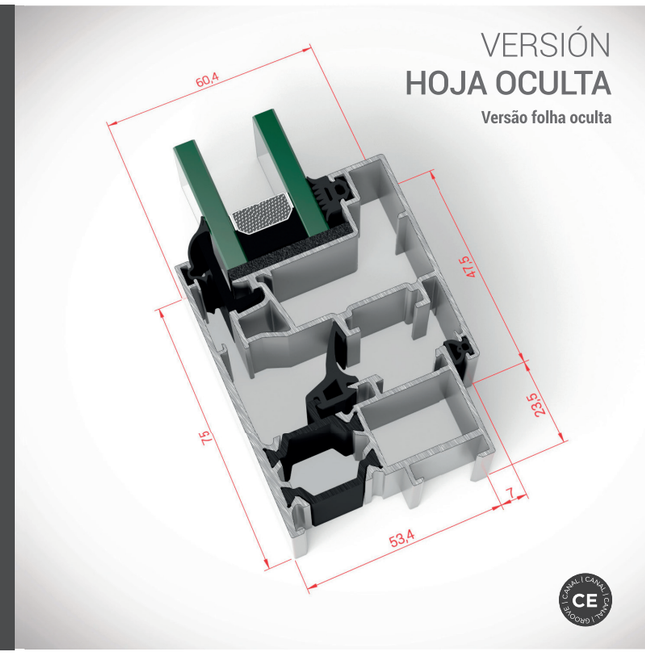
STRUGAL
S53RP+

CARACTERÍSTICAS
TÉCNICAS



- Uno de los sistemas más populares de nuestro catálogo por sus excelentes prestaciones térmicas y acústicas y su estética de líneas rectas y curvas. Excelente en su relación calidad/precio.

- Um dos sistemas mais populares do nosso catálogo pela sua excelente prestação térmica e acústica, e pela sua estética de linhas rectas e curvas. Excelente relação qualidade/preço.



VERSIÓN
HOJA OCULTA
Versão folha oculta

Máxima calidad adaptada a todo tipo de proyectos.

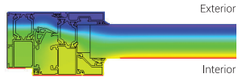
Máxima qualidade adaptada a todo o tipo de projetos.

DESCRIPCIÓN GENERAL

- Marcos de 53 y 60 mm.
- Hojas de 60 mm.
- Sección de referencia desde 92 mm.
- Excelentes prestaciones térmicas y acústicas .
- Líneas interiores y exteriores totalmente rectas.
- Coplanar al exterior.
- Perfiles de puerta.
- Sistema de dobles escuadras de rápido montaje en los perfiles de la hoja.
- Herrajes, accesorios y juntas de alta calidad de fabricación propia.

DESCRIÇÃO GERAL

- Aros de 53 e 60 mm.
- Folhas de 60 mm.
- Secção de referência desde 92 mm.
- Excelentes prestações térmicas e acústicas.
- Linha interior e exterior totalmente reta.
- Coplanar pelo exterior..
- Perfis de porta.
- Sistema de esquadros duplos de rápida montagem nos perfis de folha.
- Ferragens, acessórios e vedantes de alta qualidade e fabrico próprio.

LONGITUD DE POLIAMIDA **Largura da poliamida**	24 mm	**ACRISTALAMIENTO** **Envidraçado**	Espesor máximo 40 mm Espessura máxima 40 mm
ESPESOR MEDIO TEÓRICO **Espessura média teórica**	1,5 mm	**PESO MÁXIMO POR HOJA** **Peso máximo por folha** •Consultar peso y dimensiones máximas según tipología. •Consultar peso e dimensões máximas de acordo com a tipologia.	120 kg*
DIMENSIONES MÁXIMAS **Dimensões máximas**	ANCHO DE HOJA (L) = 1500 mm Largura da folha Ancho mínimo de hoja (L) = 450 mm. Largura mínima da folha (L)= 450 mm.	ALTO DE HOJA (H) = 2400 mm Altura da folha	
TRANSMITANCIA TÉRMICA **Transmissão térmica**	Uw = 1.6-2.8 W/m²k  Exterior Interior	•Valor calculado según norma EN-ISO 10077-1 para distintas configuraciones de vidrio. Para ventana balconera de 2000 x 2180 mm. Rango de vidrios Ug= 0.8 - 2.5 W/m²K •Valor calculado de acordo com a norma EN-ISO 10077-1 para distintas configurações de vidro. Para porta de sacada de 2000 x 2180 mm. Gama de vidros Ug= 0.8 - 2.5 W/m²K	
AISLAMIENTO ACÚSTICO **Isolamento acústico**	Rw ≤ 43 dB	Valor determinado según ensayo realizado de acuerdo con la norma EN-ISO 140-3 y resultado evaluado según EN-ISO 717-1. Valor determinado segundo ensaio realizado de acordo com a norma EN-ISO 140-3 e o resultado avaliado conforme a EN-ISO 717-1.	

PERMEABILIDAD AL AIRE / **Permeabilidade ao ar**: CLASE 1 · CLASE 2 · CLASE 3 · **CLASE 4** — UNE-EN 12207

ESTANQUIDAD AL AGUA / **Estanquicidade à água**: 1A · 2A · 3A · 4A · 5A · 6A · 7A · 8A · 9A · **E1500** — 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.
Ensaio realizado para janela de duas folhas de batente de 1230 x 1480 mm com dobradiça oculta.

APERTURAS / **Aberturas**

APERTURA INTERIOR Abertura Interior

PRACTICABLE OSCILOBATIENTE Batente Oscilo - batente · ABATIBLE Basculante · OSCILO-PARALELA Oscilo paralela · PLEGABLE Harmónio

APERTURA EXTERIOR Abertura exterior

PRACTICABLE Batente · PROYECTANTE Projetante