



E.23.02

## STRUGAL S74RP

SISTEMA PRACTICABLE • SISTEMA BATENTE  
SYSTÈME À LA FRANÇAISE • HINGED SYSTEM

**STRUGAL**

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS** | Características técnicas | Caractéristiques techniques | Technical characteristics

**ACRISTALAMIENTO.**

 Envidraçado.  
Vitrage.  
Glazing

**Espesor máximo 61mm.**

 Espessura máxima 61mm.  
Épaisseur maximale 61mm.  
Maximum thickness 61mm.

**36 mm.(HO) C. Europeo.**

 36 mm (HO) C. Eurpeu.  
36 mm (OC) G.Européenne.  
36 mm (HS) European Groove.

**34 mm (HO) C.16.**

 34 mm (HO) C.16.  
34 mm (OC) G.16.  
34 mm (HS) G.16.

**LONGITUD DE POLIAMIDA.**

 Largura de poliamida.  
Longueur de la polyamide.  
Polyamide length.

**34 mm**
**ESPESOR MEDIO TEÓRICO.**

 Espessura média teórica.  
Épaisseur minimal théorique.  
Theoretical average thickness

**1,5 mm**
**PESO MÁXIMO POR HOJA. 160 kg (C.E)**

 Peso máximo por folha.  
Poid maximum ouvrant.  
Maximum weight per sash

**130 kg (C.16)**

**\*Consultar peso y dimensiones máximas según tipología.** Consultar peso e dimensões máximas de acordo com a tipologia. Consulter le poids et les dimensions maximales en fonction de la typologie. Please consult maximum weight and dimensions, depending on typ.

**DIMENSIONES MÁXIMAS.**

 Dimensões máximas.  
Dimensions maximales.  
Maximum dimensions.

**ANCHO DE HOJA (L) = 1500 mm.**

 Largura da folha. Largueur d'ouvrant  
Sash width.

**ALTO DE HOJA (H) = 2600 mm.**

 Altura da folha. Hauteur d'ouvrant.  
Sash height.

**Ancho mínimo de hoja (L) = 450 mm. Ventana 1 hoja oscilobatiente.** Largura mínima da folha (L)= 450 mm. Janela 1 folha oscilo-batente. Largueur minimale d'ouvrant (L) = 450 mm. Fenêtre 1 ouvrant oscilobattant. Minimum sash width (L) = 450mm. Window 1 tilt & turn sash.

**TRANSMITANCIA TÉRMICA**

 Transmissão térmica.  
Transmittance thermique.  
Thermal transmittance.

 $U_w \geq 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$ 


Valor calculado según norma EN-ISO 10077-1 para ventana balconera de 2 hojas de 1480 x 2180 mm con vidrio triple bajo emisivo  $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ . Valor calculado de acordo com a norma EN-ISO 10077-1 para uma janela de sacada de duas folhas com 1480 x 2180 mm com vidro triplo baixo emissivo.  $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ . Valeur calculée selon la norme EN-ISO 10077-1 pour porte-fenêtre de 2 ouvrants de 1480 x 2180 mm avec triple vitrage à basse émissivité.  $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ . Value calculated according to standard EN-ISO 10077-1 for 1480 x 2180 mm balcony window with 2 sashes low emissivity triple glazing  $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ .

 **AISLAMIENTO ACÚSTICO.**

 Isolamente acústico.  
Isolation acoustique.  
Soundproofing.

 $R_w \leq 46 \text{ dB}$ 

**Valor determinado según ensayo realizado 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. Valeur déterminée selon l'essai réalisé conformément à la norme EN-ISO 10140-1 et résultat évalué selon la norme EN-ISO 717-1. Value determined by test carried out by standard EN-ISO 10140-1 and result evaluated in accordance with EN-ISO 717-1.

**PERMEABILIDAD AL AIRE.**

 Permeabilidade ao ar.  
Perméabilité à l'air.  
Air permeability.

CLASE 1	CLASE 2	CLASE 3	<b>CLASE 4</b>	UNE-EN 12207
---------	---------	---------	----------------	--------------

**ESTANQUIDAD AL AGUA.**

 Estanquicidade à água.  
Étanchéité à l'eau.  
Watertightness.

1A	2A	3A	4A	5A	6A	7A	8A	9A	<b>E2400</b>	UNE-EN 12208
----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------------	--------------

**RESISTENCIA AL VIENTO.**

 Resistência ao vento.  
Résistance au vent.  
Wind resistance.

C1	C2	C3	C4	<b>C5</b>	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. Essai réalisé sur une fenêtre de deux ouvrants oscilobattant de 1230 x 1480 mm. Test carried out on a window of two Casement 1230 x 1480 mm sash with hidden hinge.

**APERTURAS.**

 Aberturas.  
Ouvertures.  
Openings.

**APERTURA INTERIOR.**

 Abertura interior | Ouverture  
intérieur | Inward opening.


**PRACTICABLE OSCIOBATIENTE.**  
Batente oscilo-batente.  
À la française Oscillo  
-battant | Fully-opening  
tilt & turn.



**ABATIBLE.**  
Basculante.  
À Soufflet.  
Awning



**OSCILO-PARALELA.**  
Oscilo-paralela.  
Oscillo-parallèle.  
Tilt & slide.



**PLEGABLE.**  
Harmónico.  
Pliable  
Folding.

**APERTURA EXTERIOR.**

 Abertura exterior | Ouverture  
extérieur | Outward opening.


**PRACTICABLE.**  
Batente.  
À la française.  
Casement.



**PROYECTANTE.**  
Projetante.  
À l'italienne.  
Projector.