

# STRUGAL S74RP

**Líneas rectas y luminosidad sin renunciar a las mejores prestaciones.**

Linhas retas e grande luminosidade sem renunciar às melhores prestações | Lignes droites et luminosité sans renoncer aux meilleures fonctionnalités | Straight lines and luminosity without any loss of excellent performance

**HOJA VISTA**  
Folha à vista  
Ouvrant visible  
Viewed sash



**HOJA MINIMALISTA**  
Folha minimalista  
Ouvrant minimaliste  
Minimalist sash



**HOJA OCULTA**  
Folha oculta  
Ouvrant caché  
Hidden sash



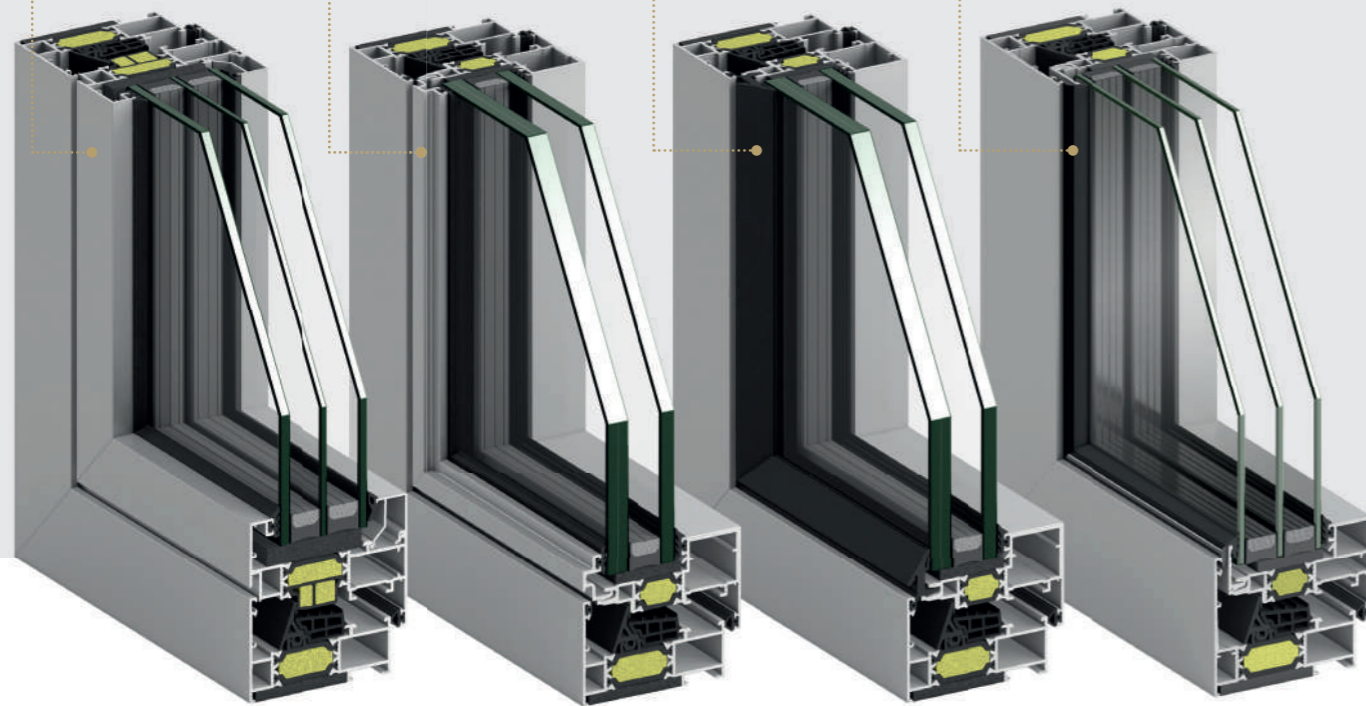
**HOJA INVISIBLE**  
Folha invisível  
Battant invisible  
Invisible sash



Posibilidad de palillera industrial  
Possibilidade quadrícula exterior com estética industrial | Possibilité de batônnet industriel | Industrial chopstick option



Posibilidad junquillo en aluminio  
Possibilidade bite em alumínio | Possibilité de parciose en aluminium | Aluminium glazing bar option



Sistema de ventanas y puertas de líneas rectas con un marco de 74 mm apto para las zonas climáticas más exigentes. Con posibilidad estética de hojas vistas, ocultas, minimalistas e invisibles. Disponible en canal europeo y canal 16.

Système de fenêtres et de portes à lignes droites avec dormant de 74 mm adapté aux régions climatiques les plus exigeantes. Avec des options esthétiques pour des feuilles visibles, cachées, minimalistes et invisibles. Disponible en canal européen et canal 16.

Sistema de janelas e portas de linhas retas com aro de 74 mm adequado para as zonas climáticas mais exigentes. Com opções estéticas para folhas visíveis, ocultas, minimalistas e invisíveis. Disponível em canal europeu e canal 16.

Window and door system featuring straight lines and 74 mm frame for the harshest climates. With visible, hidden and minimalist and invisible sash. Available in european and 16 mm groove sizes.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Características técnicas | Caractéristiques techniques | Technical characteristics

## STRUGAL S74RP

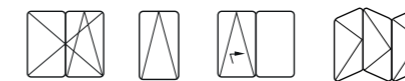
	<b>SECCIONES</b> Secções   Sections   Sections	<b>MARCOS</b> Aros   Dormants   Frames 74 mm	<b>HOJAS</b> Folhas   Ouvrants   Sashes 82,5 mm
	<b>LONGITUD DE POLIAMIDA</b> Largura de poliamida   Longueur de la polyamide   Polyamide length	34 mm	
	<b>ESPESOR MEDIO TÉORICO</b> Espessura média teórica   Épaisseur minimal théorique   Theoretical average thickness	1,5 mm	
	<b>DIMENSIONES MÁXIMAS HOJA</b> Dimensões máximas por folha   Dimensions maximales ouvrant   Maximum dimensions per sash	1500 mm  2600 mm	Ancho mínimo de hoja (L) = 450 mm. Ventana 1 hoja oscilobateante. Largura mínima da folha (L)= 450 mm. Janela 1 folha oscilo-batente. Largeur minimale d'ouvrant (L) = 450 mm. Fenêtre 1 ouvrant oscilobattant. Minimum sash width (L) = 450mm. Window 1 tilt & turn sash.
	<b>PESO MÁXIMO POR HOJA</b> Peso máximo por folha   Poids maximum ouvrant   Maximum weight per sash	= 160 kg  = 130 kg	Consultar peso y dimensiones máximas según tipología y ubicación   Consultar peso e dimensões máximas de acordo com a tipologia e localização   Consulter le poids et les dimensions maximales en fonction de la typologie et l'emplacement   Please consult maximum weight and dimensions, depending on typ and location
	<b>ACRISTALAMIENTO</b> Envidraçado   Vitrage   Glazing	<b>HOJA VISTA</b>   Folha à vista Ouvrant visible   Viewed sash ≤ 61 mm	<b>HOJA MINIMALISTA/OCULTA/INVISIBLE</b> Folha minimalista/oculta/ Invisível   Ouvrant minimaliste/caché/invisible Minimalist/ Hidden sash/ Invisible sash ≤ 44 mm  ≤ 34 mm
	<b>AISLAMIENTO ACÚSTICO</b> Isolamento acústico   Isolation acoustique   Soundproofing	$R_w \leq 46$ 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
	<b>TRANSMITANCIA TÉRMICA</b> Transmissão térmica   Transmittance thermique   Thermal transmittance	$U_w \geq 0,9$ W/m²K	Valor calculado según norma EN-ISO 10077-1 para ventana balconera de 2 hojas de 1480 x 2180 mm con vidrio triple bajo emissoivo Ug = 0,5 W/m²K   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. Ug = 0,5 W/m² 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. Ug = 0,5 W/m²K   Value calculated according to standard EN-ISO 10077-1 for 1480 x 2180 mm balcony window with 2 sashes low emissivity triple glazing Ug = 0.5 W/m²K
	<b>PERMEABILIDAD AL AIRE</b> Permeabilidade ao ar   Perméabilité à l'air   Air permeability	CLASE 1 CLASE 2 CLASE 3 <b>CLASE 4</b> UNE-EN 12207	
	<b>ESTANQUIDAD AL AGUA</b> Estanquicidade à água   Étanchéité à l'eau   Watertightness	1A 2A 3A 4A 5A 6A 7A 8A 9A <b>E2400</b> UNE-EN 12208	
	<b>RESISTENCIA AL VIENTO</b> 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 con bisagra oculta | 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



**APERTURA EXTERIOR** Abertura exterior  
Ouverture extérieur | Outward opening

