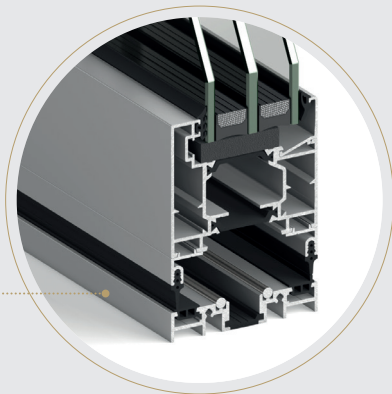
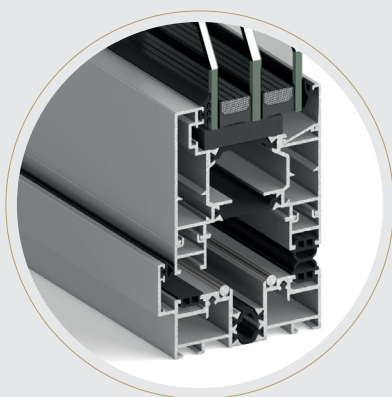


# STRUGAL S75RP FD NOVA

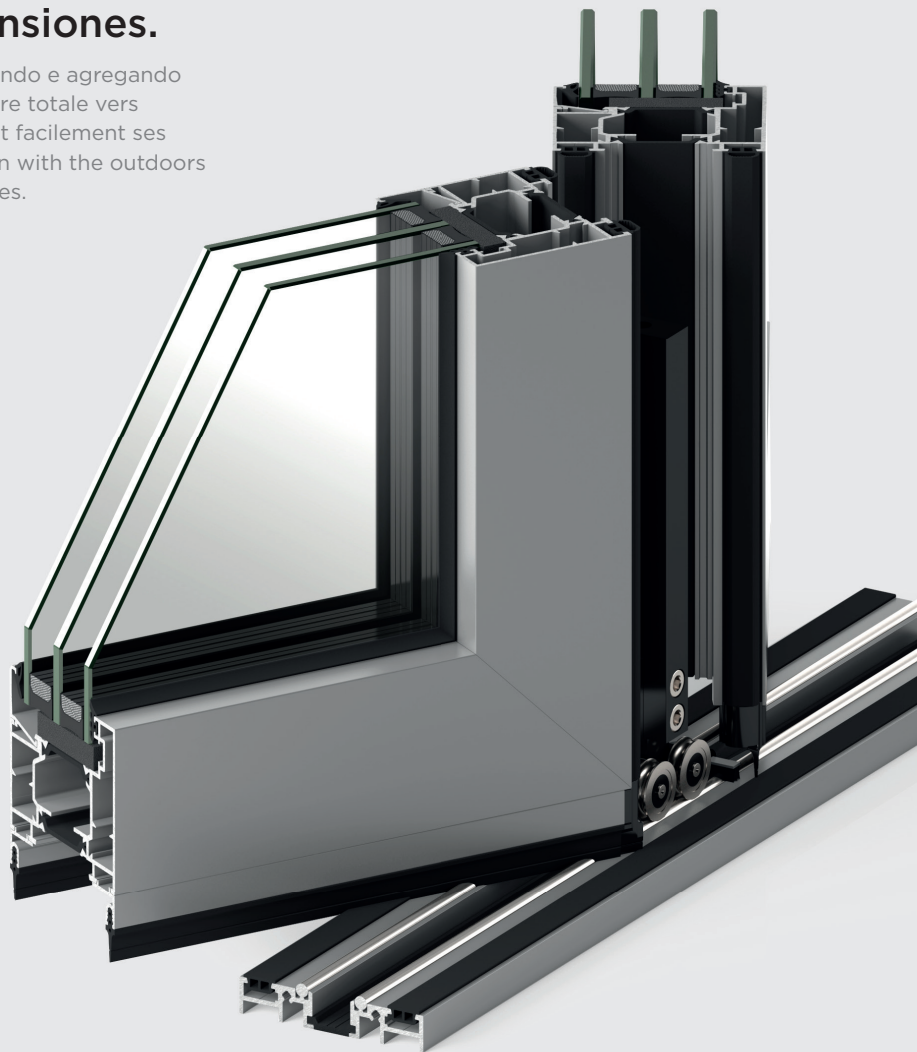
**La comunicación con el espacio exterior  
plegando y apilando con facilidad sus  
hojas de grandes dimensiones.**

Comunicação com o espaço exterior, dobrando e agregando  
facilmente as suas grandes folhas | Ouverture totale vers  
l'espace extérieur en repliant et en empilant facilement ses  
ouvrants à grandes dimensions | Connection with the outdoors  
by easily folding and stacking its large sashes.



## PERFIL SOLERA

Perfil soleira  
Profil seuil  
Sill profile



**Sistema para puertas plegables con las máximas prestaciones de hermeticidad y con un diseño elegante coplanar que cubre grandes dimensiones de hueco y permite comunicarse con el espacio exterior de una manera cómoda y ágil mediante el plegado y desplegado de sus hojas.**

Sistema para portas harmónio com máximo desempenho de estanquidade e um elegante desenho coplanar que cobre grandes aberturas e permite uma comunicação fácil e ágil com o espaço exterior, dobrando e desdobrando as suas folhas.

Système de portes repliables aux prestations d'herméticité maximales et une conception élégante coplanaire qui couvre de grandes dimensions de vide et permet de communiquer avec l'espace extérieur de manière aisée et agile par le biais du pliage et du dépliage de ses ouvrants.

A folding door system with maximum airtightness and elegant coplanar design for large-scale openings, allowing the communication with the outdoors in a quick and convenient way, by folding and unfolding sashes.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

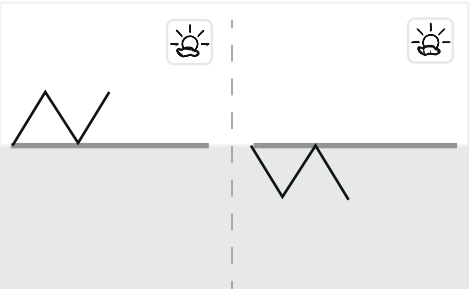
Características técnicas | Caractéristiques techniques | Technical characteristics

STRUGAL S75RP FD NOVA

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                             |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |         |         |              |              |    |    |    |      |              |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|--------------|--------------|----|----|----|------|--------------|--|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>SECCIONES</b><br>Secções   Sections   Sections                                                                           | <b>MARCOS</b><br>Aros   Dormants   Frames<br>75 mm | <b>HOJAS</b><br>Folhas   Ouvrants   Sashes<br>75 mm                                                                                                                                                                                                                                                              |         |         |              |              |    |    |    |      |              |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>LONGITUD DE POLIAMIDA</b><br>Largura de poliamida   Largeur de la polyamide   Polyamide length                           | ≤ 34 mm                                            | <b>ESPESOR MEDIO TEÓRICO</b><br>Espessura média teórica   Épaisseur minimal théorique   Theoretical average thickness<br>1.5 a 1.9 mm                                                                                                                                                                            |         |         |              |              |    |    |    |      |              |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>DIMENSIONES MÁXIMAS HOJA</b><br>Dimensões máximas por folha   Dimensions maximales ouvrant   Maximum dimensions per sash | 1200 mm  3500 mm                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |         |         |              |              |    |    |    |      |              |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>PESO MÁXIMO POR HOJA</b><br>Peso máximo por folha   Poids maximum ouvrant   Maximum weight per sash                      | 120 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   Check maximum weight and dimensions according to type and location |         |         |              |              |    |    |    |      |              |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>ACRISTALAMIENTO</b><br>Envidraçado   Vitrage   Glazing                                                                   | ≤ 51 mm                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |         |         |              |              |    |    |    |      |              |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>TRANSMITANCIA TÉRMICA</b><br>Transmissão térmica   Transmission thermique   Thermal transmittance                        | $U_w \geq 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$               | <br>Valor calculado según norma EN-ISO 10077-1   Valor calculado de acordo com a norma EN-ISO 10077-1   Valeur calculée selon la norme EN-ISO 10077-1   Value calculated according to standard EN-ISO 10077-1                                                                                                    |         |         |              |              |    |    |    |      |              |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>PERMEABILIDAD AL AIRE</b><br>Permeabilidade ao ar   Perméabilité à l'air   Air permeability                              | CLASE 1                                            | CLASE 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | CLASE 3 | CLASE 4 | UNE-EN 12207 |              |    |    |    |      |              |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>ESTANQUIDAD AL AGUA</b><br>Estanquicidade à água   Étanchéité à l'eau   Water tightness                                  | 1A                                                 | 2A                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 3A      | 4A      | 5A           | 6A           | 7A | 8A | 9A | E750 | UNE-EN 12208 |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>RESISTENCIA AL VIENTO</b><br>Resistência ao vento   Résistance au vent   Wind resistance                                 | C1                                                 | C2                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | C3      | C4      | C5           | UNE-EN 12210 |    |    |    |      |              |  |
| Ensayo realizado sobre puerta plegable de 3 hojas de dimensiones 2.800 x 2.495 mm   Teste realizado numa porta harmonio de 3 folhas de dimensões 2.800 x 2.495 mm   Test effectué sur une porte repliable à 3 vantaux de dimensions 2.800 x 2.495 mm   Test carried out on a 3-leaf folding door of dimensions 2.800 x 2.495 mm |                                                                                                                             |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |         |         |              |              |    |    |    |      |              |  |

PLEGADO

Dobragem | Empilage | Folding



Plegado exterior

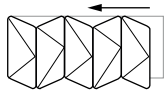
Dobragem externa | Empilage extérieur | Exterior folding

Plegado interior

Dobragem interna | Empilage intérieur | Interior folding

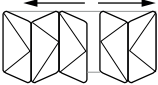
APILADO

Empilhado | Empilage | Stacking



Hojas plegadas a 1 lado

Folhas dobradas para 1 lado | Ouvrants repliés d'1 côté | Sashes folded on 1 side

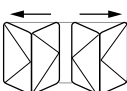


Hojas plegadas a ambos lados

Folhas dobradas ambos os lados | Ouvrants repliés des deux côtés | Sashes folded on both sides

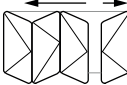
APERTURA

Abertura | Ouverture | Opening



Conjunto de hojas pares

Conjunto folhas pares | Ensemble ouvrants pairs | Even sash set



Conjunto de hojas impares

Conjunto folhas ímpares | Ensemble ouvrants impairs | Odd-numbered sash set

