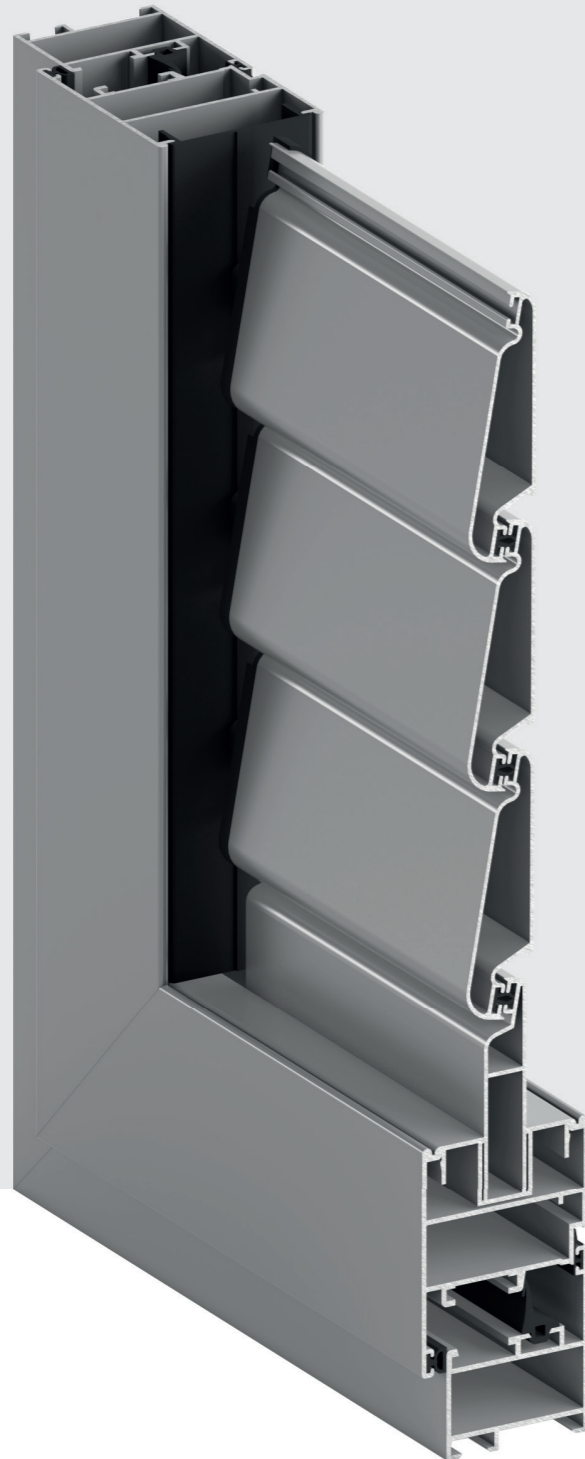


# STRUGAL S43M

## La mallorquina indispensable en las fachadas más expuestas a la luz solar.

A portada indispensável nas fachadas mais expostas à luz solar | Le volet à lames orientables indispensable pour les façades les plus exposées au soleil | The indispensable shutter for the facades that are most exposed to sunlight.



Esta protección solar tipo mallorquina constituye un elemento decorativo y protector con diversas posibilidades de contraventanas: lamas fijas, móviles o panel.

Esta proteção solar tipo portada constitui um elemento decorativo e protetor com diversas possibilidades de enchimento: lâminas fixas, móveis ou painel.

Ce volet à lames orientables est un élément de décoration et de protection offrant différentes possibilités de volets : lames fixes, mobiles ou à panneaux.

This shutter type of solar protection constitutes a decorative and protective element with various shutter options: fixed slats, mobile or panel.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Características técnicas | Caractéristiques techniques | Technical characteristics

## STRUGAL S43M



### ESPESOR MEDIO TÉORICO

Espessura média teórica | Épaisseur minimale théorique | Theoretical average thickness

#### VENTANA

Janela | Fenêtre | Window

1,5 mm

#### PUERTA

Porta | Porte | Door

1,5 mm



### TRANSMITANCIA TÉRMICA

Transmissão térmica | Transmission thermique | Thermal transmittance

#### Coefficiente de transmitancia térmica de una ventana con contraventana exterior cerrada

Coefficient de transmissão térmica de uma janela com portada exterior na fachada | Coefficient de transmission thermique d'une fenêtre avec un volet extérieur fermé | Thermal transmittance coefficient of a window with closed exterior shutter

$U_w$ (W/m <sup>2</sup> K)	$(U_{ws})$ (W/m <sup>2</sup> K)	$U_w$ (W/m <sup>2</sup> K)	$(U_{ws})$ (W/m <sup>2</sup> K)	$U_w$ (W/m <sup>2</sup> K)	$(U_{ws})$ (W/m <sup>2</sup> K)	$U_w$ (W/m <sup>2</sup> K)	$(U_{ws})$ (W/m <sup>2</sup> K)
0,80	0,75	1,50	1,34	2,20	1,87	2,90	2,35
0,90	0,84	1,60	1,42	2,30	1,94	3,00	2,42
1,00	0,93	1,70	1,50	2,40	2,01	3,10	2,48
1,10	1,01	1,80	1,57	2,50	2,08	3,20	2,55
1,20	1,09	1,90	1,65	2,60	2,15	3,30	2,61
1,30	1,18	2,00	1,72	2,70	2,22	3,40	2,67
1,40	1,26	2,10	1,80	2,80	2,29	3,50	2,73

Cálculos realizados según UNE-EN ISO 10077-1:2010 para una resistencia térmica de la contraventana y de la cámara de aire  $\Delta R = 0,08$  m<sup>2</sup> K/W | Cálculos efetuados em conformidade com a norma UNE-EN ISO 10077-1: 2010 para uma resistência térmica da portada e da câmara de ar  $\Delta R = 0,08$  m<sup>2</sup> K / W | Calculs réalisés selon la norme UNE-EN ISO 10077-1:2010 pour une résistance thermique du volet et de la chambre à air  $\Delta R = 0,08$  m<sup>2</sup> K/W | Calculated following UNE-EN ISO 10077-1:2010 for thermal resistance of shutter and air chamber of  $\Delta R = 0,08$  m<sup>2</sup> K/W

### APERTURAS

Aberturas | Ouvertures | Openings

### APERTURA PRACTICABLE

Abertura Batente | Ouverture à battant | Hinged opening

