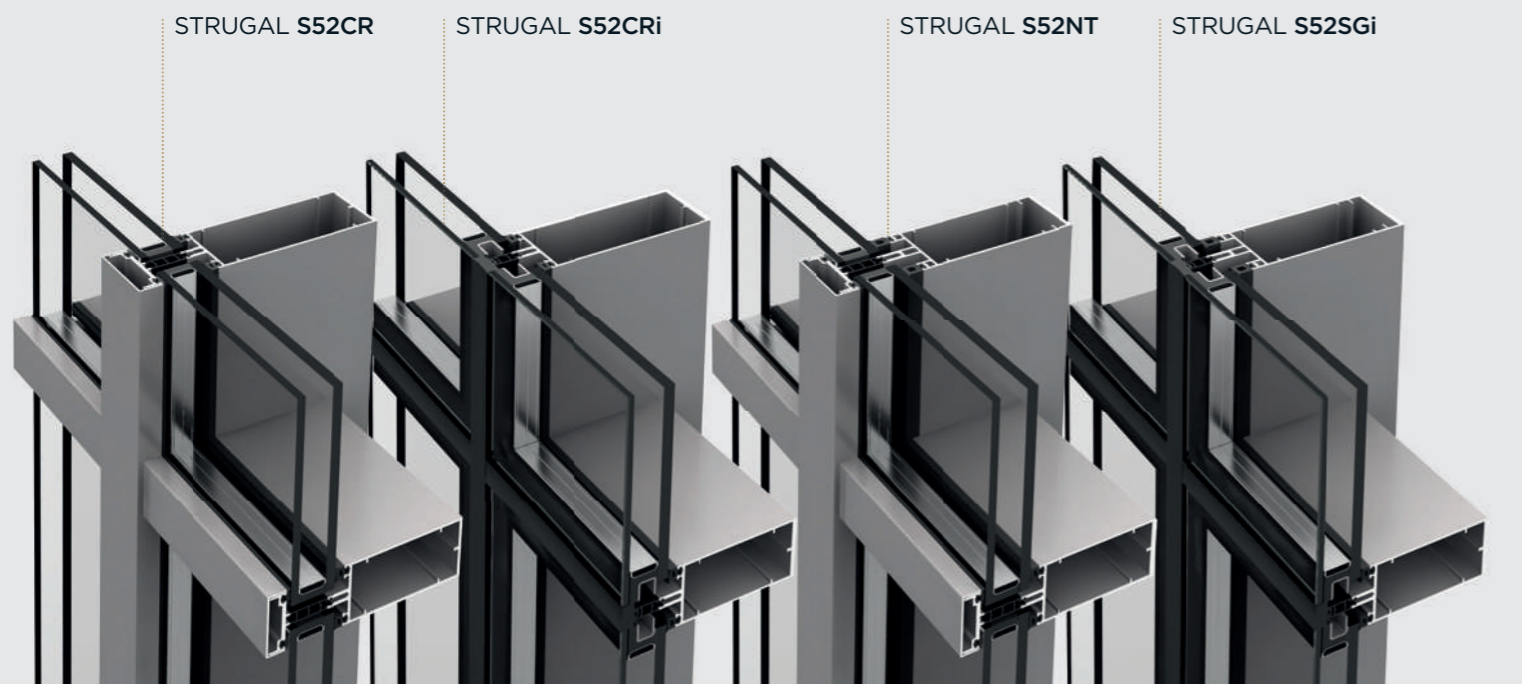


# STRUGAL S52

La opción ideal para fachadas de diseño contemporáneo.

A opção ideal para fachadas de desenho contemporâneo.  
L'option idéale pour les façades au design contemporain.  
The ideal option for contemporary design facades.



Estructura formada por montantes y travesaños unidos entre sí mediante piezas diseñadas a tal efecto. Este muro proporciona un aislamiento térmico asegurado con diferentes posibilidades de drenaje y ventilación.

Estrutura formada por montantes e travessas unidos entre si por peças desenhadas para o efeito. Este sistema proporciona um isolamento térmico assegurado com diferentes possibilidades de drenagem e ventilação




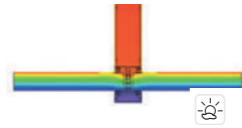



Structure formée par des montants et des traverses unis par des pièces prévues à tel effet. Ce mur apporte une isolation thermique garantie avec différentes possibilités de drainage et de ventilation.

A structure consisting of uprights and cross members connected together by means of specially designed parts. This wall provides guaranteed thermal insulation with various drainage and ventilation options.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Características técnicas | Caractéristiques techniques | Technical characteristics

## STRUGAL S52

	<b>SECCIONES</b> Secções   Sections   Sections	<b>MONTANTES</b> Montantes   Montants   Uprights 55 - 235 mm	<b>TRAVESAÑOS</b> Travessas   Traverses   Crosspiece 55 - 235 mm
	<b>ESPESOR MEDIO TÉORICO</b> Espessura média teórica   Épaisseur minimal théorique   Theoretical average thickness	2,1 - 3 mm	
	<b>ACRISTALAMIENTO</b> Envidraçado   Vitrage   Glazing	<b>Módulos fijos</b> Módulos fijos   Modules fixes   Fixed modules ≤ 38 mm	<b>Aperturas proyectantes</b> Aberturas projetantes   Ouvertures par projection   Projecting openings 20 - 34 mm
	<b>TRANSMITANCIA TÉRMICA</b> Transmissão térmica   Transmittance thermique   Thermal transmittance	$U_{cw} = 1,1-2,8 \text{ W/m}^2\text{K}$  <p>Valor calculado para distintas configuraciones de vidrio   Valor calculado para várias configurações de vidro   Valeur calculée pour différentes configurations de verre   Value calculated for various glass configurations</p>	
	<b>PERMEABILIDAD AL AIRE</b> Permeabilidade ao ar   Perméabilité à l'air   Air permeability	CLASE AE (750Pa)	UNE-EN 12152
	<b>ESTANQUIDAD AL AGUA</b> Estanquidade à água   Étanchéité à l'eau   Watertightness	CLASE RE1500	UNE-EN 12154
		(Versión encolado estructural)   (Versão silicone estrutural)   (Version encollage structurel)   (Structural silicone model)	CLASE RE1350
			(Versión tapetas tradicionales)   (Versão de tapetas tradicionais)   (Version capots traditionnels)   (Traditional covers model)
	<b>RESISTENCIA AL VIENTO</b> Resistência ao vento   Résistance au vent   Wind resistance	APTO	UNE-EN 13116
			(Carga de diseño: 2000 Pa - Carga de seguridad: 3000 Pa)   (Carga de desenho: 2000 Pa - Carga de segurança: 3000 Pa)   (Charge de conception: 2000 Pa - Charge de sécurité: 3000 Pa)   (Design load: 2000 Pa - Safety load: 3000 Pa)

### APERTURAS

Aberturas | Ouvertures | Openings

#### OSCILOBATIENTE\*

Oscilo-batente | Oscilo-battante | Tilt & turn



#### PRACTICABLE\*

Batente | À l'anglaise | Tilt & turn outward opening

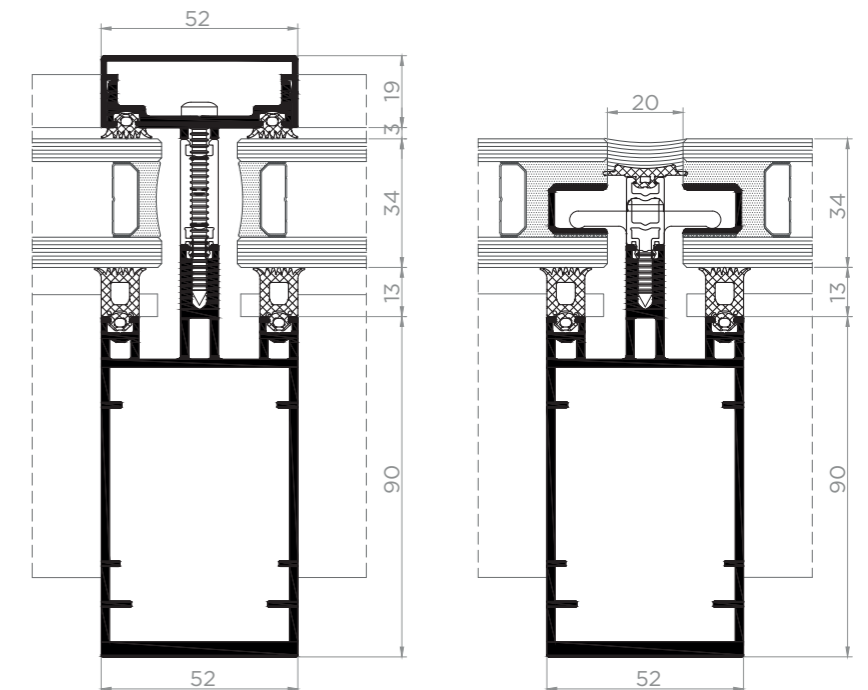


#### PROYECTANTE

Projetante | Basculante-pivotante | Projecting



\* Aperturas compatibles con STRUGAL S52NT y STRUGAL S52CR | Aberturas compatíveis com STRUGAL S52NT e STRUGAL S52CR | Ouvertures compatibles avec STRUGAL S52NT et STRUGAL S52CR | Openings compatible with STRUGAL S52NT and STRUGAL S52CR



1:2