



LT - Oculta

sistema de batente de 67mm com ponte térmica

De forma a dar resposta às solicitações dos projectistas, foi concebida a LT Oculta. Esta vertente da LT vem colmatar uma lacuna que se fazia notar na série minimalista de correr OS, sendo agora possível compatibilizar o sistema de correr com este sistema de batente, mantendo a coerência da linguagem arquitectónica.

APRESENTAÇÃO	Oval Recta	
DIMENSÃO	Aro fixo	67mm
	Aro móvel	74mm
ENCHIMENTO	De 20 a 53mm	
CORTES	À meia esquadria	
UNIÕES	Exteriores de várias dimensões Esquadros de bloqueio interiores e uniões de travessa	
VEDAÇÃO	Junta em E.P.D.M.	
POLIAMIDA	24 mm	
ABERTURAS/PESO MÁXIMO	<p>Janela (1 2 folhas) - 150Kg/folha</p> <p>Porta (1 2 folhas) - 180Kg/folha</p> <p>Oscilo-batente (1 2 folhas) - 150Kg/folha</p> <p>Basculante - 70Kg/folha</p> <p>Oscilo-paralela - 150Kg/folha</p>	
ÁREA MÁXIMA	2,60 m ² /folha	
ACABAMENTOS	Lacados Anodizados Bicolores	

NOTAS IMPORTANTES SOBRE O SISTEMA LT-OCULTA

- Permite a utilização de todos os perfis e acessórios comuns à série LT;
- Utiliza o mesmo cortante da série LT;
- O bite LT-95 deve ser sempre anodizado à cor AC05 (Preto). Para outras cores, consultar sempre a área Comercial ou a área Técnica da Sosoares;
- Os vidros são estruturais e devem respeitar criteriosamente as medidas dadas pela fórmula de cálculo das folhas de corte.
- As folgas dos vidros em relação ao aro móvel são de 2,5mm para cada uma das quatro faces. Devem-se usar calços de vidro de 2mm e fazer sempre o correcto calçamento dos vidros.
- Para folhas com áreas superiores a 1,20 m², aconselham-se vidros com as seguintes constituições estruturais:
 - 6mm(Temp.)+14mm+8mm(Temp.)
 - 6mm(Temp.)+14mm+4.1mm

Marcação CE

NP EN 14351-1

Janela de batente de 2 folhas com 1,60m x 1,40m
Vidro: 8 + 16 + 8

Janela de batente de 2 folhas e fixo lateral com 2,60m x 2,40m
Vidro: 8 + 16 + 8 (Folha fixa)
Vidro: 8 + 16 + 8 (Folha móvel)

Permeabilidade ao AR
EN 12 207:2000

Classe 4

Classe 4

Estanquidade à ÁGUA
EN 12 208:2000

Classe E900

Classe E900

Resistência ao VENTO
EN 12 210:2000

Classe 5

Classe B4

Coef. Transm. TÉRMICA
UNE-ISO 13947:2005
Janela de 2 folhas com 1,60m x 1,40m

$U_w = 1,67 \text{ W/m}^2\text{K}$
 $U_g \text{ vidro} = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$

Isolamento ACÚSTICO
NP EN 14351-1:2008 - ANEXO B

$R_w = 36\text{dB}$
 $R_w \text{ vidro (IGU)} = 36\text{dB}$, área $\leq 2,70\text{m}^2$