



n17 000

luminous life | LL

Sistema de batente minimalista
com vedação central

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

Sistema minimalista de batente, com vista em alçado de apenas 44,5mm para o conjunto aro fixo/aro móvel, que permite a execução de vãos com altura até 2700mm e 170kg por folha.

Com profundidade de 80mm no conjunto aro móvel/aro fixo perimetral, e 73mm no aro móvel, o sistema n17 000 está disponível nas tipologias de janelas e portas de batente, oscilobatente e basculante.

Em resposta às tendências da arquitetura contemporânea, o sistema permite a realização de vãos fixos e de abrir de vista reduzida e enchimentos até 58mm, bem como a aplicação de dobradiças ocultas, resultando em elevados níveis de luminosidade, design e funcionalidade.

A expressão reduzida do perfil de alumínio enfatiza a relação entre o interior e o exterior, possibilitando uma vista ilimitada.

Com desempenhos de estanquidade à água e de permeabilidade ao ar assinaláveis, este sistema posiciona-se como produto preferencial em projetos de arquitetura em que as considerações estéticas e de luminosidade se assumem como premissas fundamentais.

aro fixo: 80mm

vidro: até 58mm

acessórios: câmara europeia

acabamentos: anodizados, lacados, possibilidade de bicolor e efeito madeira

dimensões e pesos máximos

condicionantes dependentes da tipologia e respetivos acessórios.

(informações disponíveis no catálogo técnico)

ensaio: sistema desenvolvido em conformidade com a norma EN 14351-1:2008, a qual define as exigências da Marcação CE orientadas para o produto final, sendo uma garantia do cumprimento dos requisitos básicos exigidos pelo Regulamento dos Produtos de Construção (Regulamento (UE) n.º 305/2011).

Vasta gama de bites para múltiplas soluções de vidro duplo.

JANELA OSCIOBATENTE 1 FOLHA + FIXO 2000x2000mm



permeabilidade ao ar: classe 4
(EN 1026 | EN 12207)



estanquidade à água: classe E1200
(EN 1027 | EN 12208)



resistência ao vento: classe C3
(EN 12211 | EN 12210)

Ensaio: 26228 O.N. n.º 1239

JANELA BASCULANTE 1 FOLHA + FIXO 2000x1620mm



permeabilidade ao ar: classe 4
(EN 1026 | EN 12207)

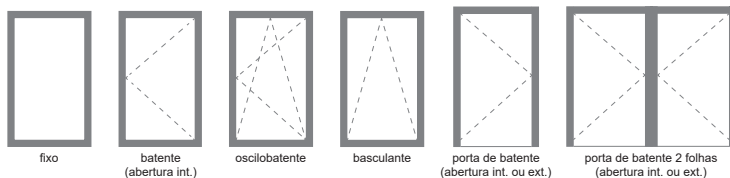
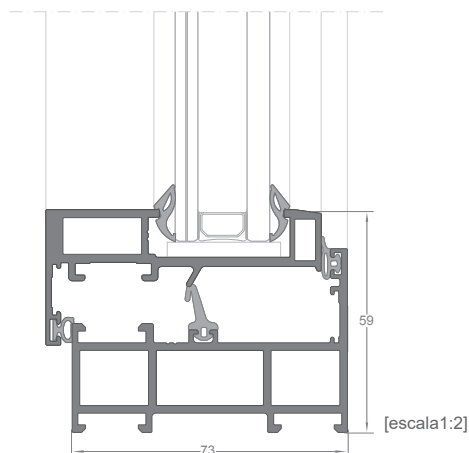
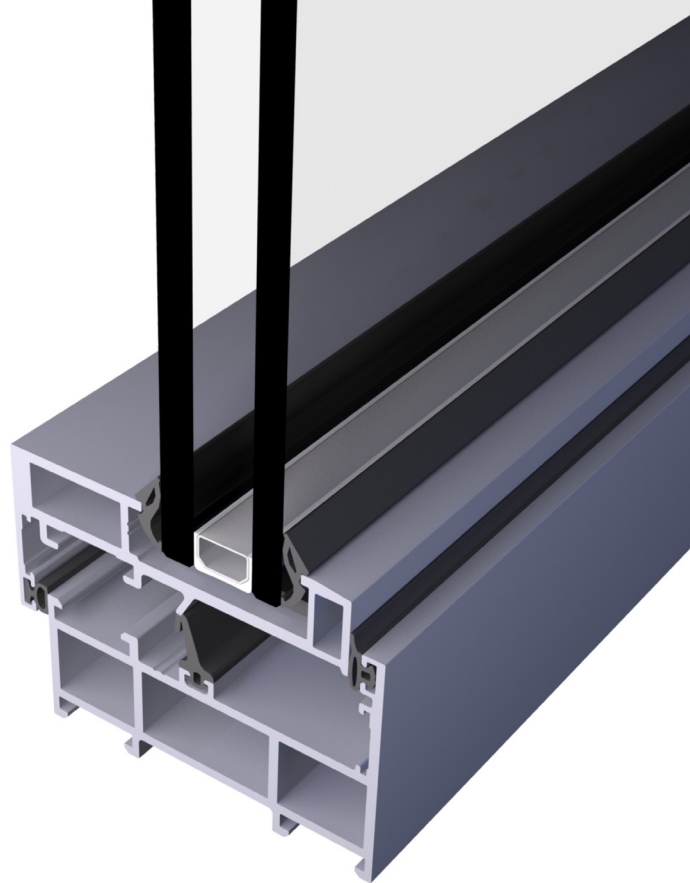


estanquidade à água: classe 9A
(EN 1027 | EN 12208)



resistência ao vento: classe C2
(EN 12211 | EN 12210)

Ensaio: 26229 O.N. n.º 1239



JANELA DE BATENTE



transmissão térmica: U_f médio=8,9W/m².K
(EN 10077-1)

Ensaio: 26308-1 O.N. n.º 1239

JANELA DE BATENTE

área total da janela ≤ 2,7m²
unidade de vidro isolante RW=40 (C;-4)



atenuação acústica: RW(C;Ctr)<38(-1;-4)dB
(anexo B-EN 14351-1:2006)

Ensaio: 26160 O.N. n.º 1239

