

JG

sistema de janelas de guilhotina

sash windows system

système de fenêtres à guillotine



SISTEMAS
EURO 2000®
PERFIS DE ALUMÍNIO E VIDROS PARA ARQUITECTURA



apresentação

presentation
présentation

O sistema JG tem como génese a janela desenvolvida em 1906, conjugando os mesmos benefícios: facilidade de limpeza e versatilidade de abertura, com a resistência e funcionalidade do alumínio. O sistema JG eleva ao expoente máximo as potencialidades deste tipo de abertura no restauro de habitações seculares.

The JG system has its genesis on the window type developed in 1906, allying the same advantages: easy cleaning and opening versatility, to resistance and functionality of aluminium. The JG system takes the potential of this sort of opening to a maximum level on renovation of centenarian houses.

Le système JG puise son inspiration dans la fenêtre créée en 1906 et conjugue les même avantages: facilité de nettoyage et fiabilité d'ouverture, dans la résistance et la fonctionnalité de l'aluminium. Le système JG élève au maximum les capacités de ce type d'ouverture dans la restauration de bâtiments anciens.





características

features

caractéristiques

Apresentação:	Móvel + Fixo
Presentation Présentation	Movable + Fixed Mobile + Fixe
	Móvel + Móvel
	Movable + Movable Mobile + Mobile
Aros Fixos:	100mm
Fixed frames Cadre fixe	
Aro Móvel:	37 mm
Mobile frame Cadre mobile	
Enchimento:	De 6 a 22 mm
Filling Remplissage	From 6 to 22mm De 6 à 22 mm
Vedação:	Junta em EPDM Pelúcia tripla
Insulation Étanchéité	EPDM joints Triple plush Isolation en EPDM Joint brosses triple
Peso máximo:	Folhas sem basculante: 46 Kg/folha
Maximum weight	Leaves without hopper: 46Kg/leaf
Poids maximale	Vantaux sans vantail à soufflet: 46 Kg/vantail
	Folhas com basculante: 37 Kg/folha
	Leaves with hopper system: 37Kg/leaf
	Vantaux avec vantail à soufflet: 37 Kg/vantail
Limites para folha basculante:	De 450mm a 1200 mm
Limits for hopper sash	From 450mm to 1200mm
Limites pour vantail à soufflet	De 450mm à 1200mm



Fixo + Móvel
Single sash window
Fixe + Mobile



Fixo + Móvel com basculante
Single sash and hopper window
Fixe + Mobile avec vantail à soufflet



Móvel + Móvel
Double sash window
Mobile + Mobile



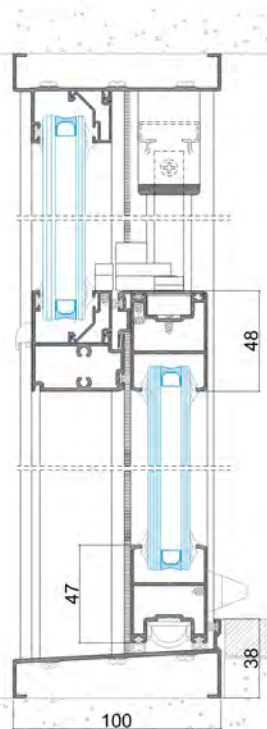
Móvel + Móvel com 1 basculante
Double sash window with 1 hopper window
Mobile + Mobile avec vantail à soufflet



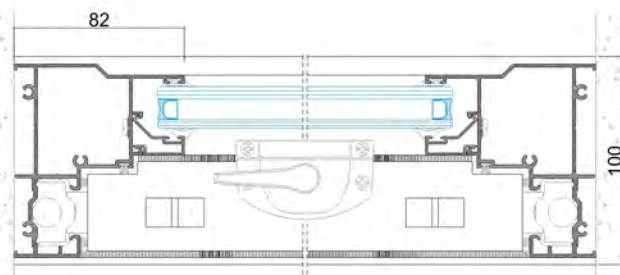
Móvel + Móvel com 2 basculantes
Double sash window with 2 hopper windows
Mobile + Mobile avec 2 vantaux à soufflet

Tipologia Móvel + Fixo

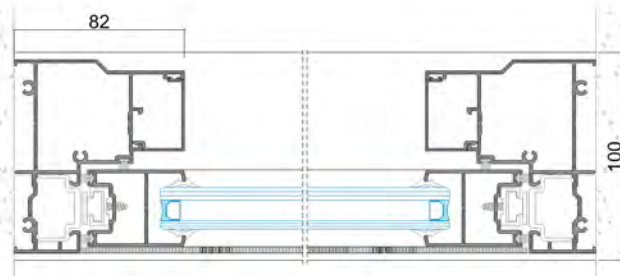
Single sash window typology | Typologie Mobile + Fixe



Corte vertical
Vertical section | Coupe verticale



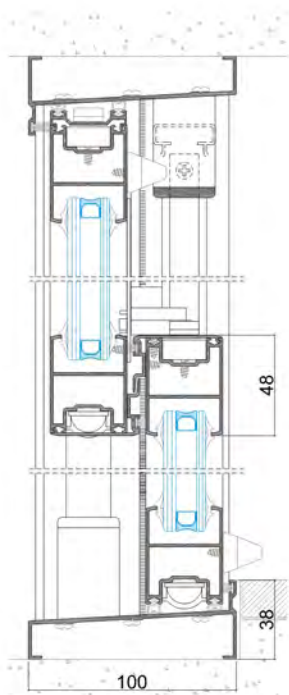
Corte pela folha superior
Detail of upper leaf | Coupe de la vantail supérieure



Corte pela folha inferior
Detail of lower leaf | Coupe de la vantail inférieure

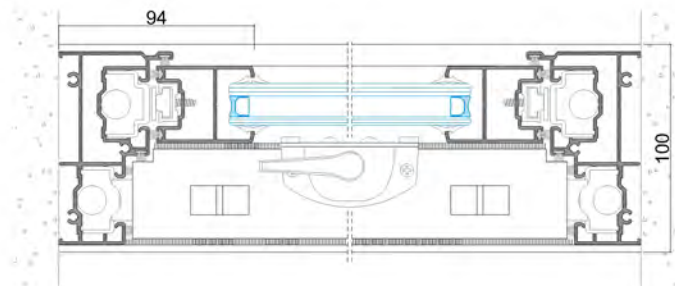
Tipologia Móvel + Móvel

Double sash window typology | Typologie Mobile + Mobile



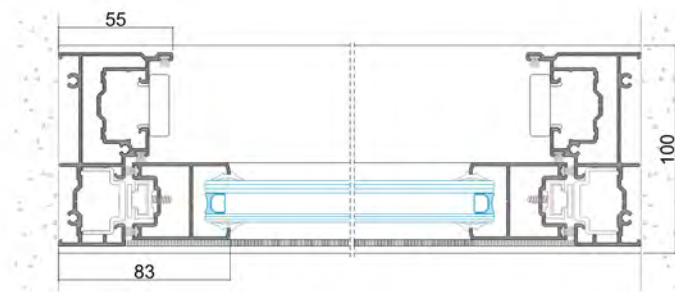
Corte vertical

Vertical section | Coupe verticale



Corte pela folha superior

Detail of upper leaf | Coupe de la vantail supérieure



Corte pela folha inferior

Detail of lower leaf | Coupe de la vantail inférieure

acabamentos

finishes
finitions

Lacados (disponível em catálogo de cores, Grupo Sosoares)

Lacquer (available on colour catalog, Group Sosoares)

Laqué (disponible dans le catalogue des couleur, Groupe Sosoares)

Anodizados (disponível em catálogo de cores, Grupo Sosoares)

Anodizing (available on colour catalog, Group Sosoares)

Anodisé (disponible dans le catalogue des couleur, Groupe Sosoares)



marcação CE

CE marking

marquage CE



Resultado de ensaio | Test results | Résultats des tests
NP EN 14351-1



Características | Features | Caractéristiques | Classificação
Janela de 2 folhas com 1.00m x 1.20m
2 leaves window with 1.00m x 1.20m
Fenêtre 2 feuilles avec 1.00m x 1.20m
Classification
Classification

Permeabilidade ao AR

AIR Permeability
Perméabilité à l'AIR

2

Estanquidade à ÁGUA

WATER Tightness
Étanchéité à l'EUA

5A

Resistência ao VENTO

WIND Resistance
Résistance ao VENT

C5

Coef. Transm. TÉRMICA

THERMAL Transmittance
Coef. de Transmission THERMIQUE

Uw = 2,86 W/m² K

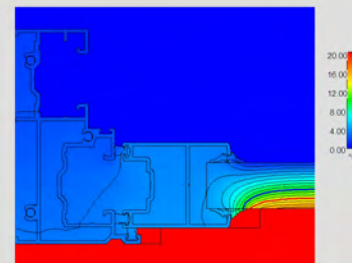
Ug=1,6W/m²K (Janela 2 folhas
2 leaves | 2 feuilles: 1.40x1.60m)

Isolamento ACÚSTICO

ACOUSTIC Insulation
Isolation ACOUSTIQUE

Rw janela(dB)= 30dB

Rw vidro (IGU) = 36dB, área < 2,70m²
Rw glass (IGU) = 36dB, area < 2,70m²
Rw verre(IGU)=36dB, surface < 2,70m²





SISTEMAS
EURO 2000[®]
PERFIS DE ALUMÍNIO E VIDROS PARA ARQUITECTURA

SOSOARES

Rua do Campo Alegre, 474
4150-170 Porto
T +351 226 096 709 | F +351 226 005 642
E comercial@sosoares.pt

METALFER

Travessa do Bolegão, 146
Apartado 1
3754-904 Fermentelos
T +351 234 729 740 | F +351 234 729 741
E metalfer@sosoares.pt

ALFA SUL

EN Lisboa-Sintra Km 14
Apartado 156
2726-936 Mem Martins
T +351 219 265 090 | F +351 219 265 098
E alfa.sul@sosoares.pt

ALULIDER

Pavilhão Industrial H - Plataforma 13D
Zona Franca Industrial
9200-047 Caniçal - Madeira
T +351 291 960 494 | F +351 291 960 497
E alulider@sosoares.pt

PERFIS OEIRAS

Rua da Colónia - Quinta da Cardoso
Apartado 214 - Abruñheira
2711-952 Sintra
T +351 219 156 660 | F +351 219 156 661
E perfis.oeiras@sosoares.pt

www.sosoares.pt

