



A.175 FE

SYSTÈME À FRAPPE

FICHE TECHNIQUE

etrusal[®]
Alumínio com perfil humano.

PRÉSENTATION

A.175 FE

BIM

DWG

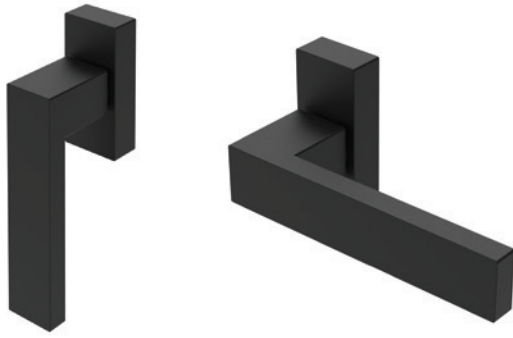
Système de fenêtres et de portes-fenêtres qui allie les performances et design.

L'A.175 FE est conçu avec une ligne revivaliste, combinant le minimalisme avec les lignes classiques des fenêtres en fer.



Un engagement entre l'innovation, la fonctionnalité et l'esthétique.

ACCESSOIRES EN ALUMINIUM



AXIS - NOUVELLE GAMME D'ACCESSOIRES EN ALUMINIUM

PERSONNALISABLE

finitions adaptées à chaque projet: couleur, texture et brillance

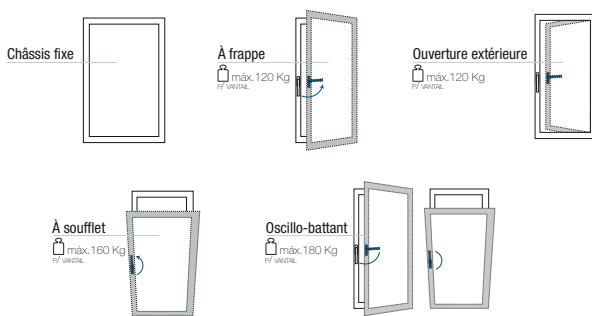
DURABLE

sélection appropriée de la finition (laquée ou anodisée) aux caractéristiques de l'exposition du système : proximité maritime, atmosphère polluée, forte exposition au soleil, entre autres.

LA DURABILITÉ ENVIRONNEMENTALE

composants en aluminium, matériau 100% recyclable

OUVERTURES TYPOLOGIES

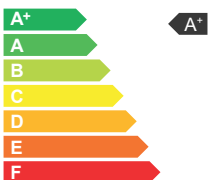


CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Application	Construction Neuve / Rénovation
	Poids maximal l vantail	180 kg (c/ oscilobattente)
	Hauteur maximal l vantail	2700 mm
	Largeur maximal l vantail	1400 mm
	Vue de la traverse haute	75,6 mm
	Vitrage	42 mm

COEFFICIENT TRANSMISSION THERMIQUE Uw

CLASS



Verre Ug	Fenêtre Uw
1.1 W/m ² K ⁻¹	1.4 W/m ² K ⁻¹
1.0 W/m ² K ⁻¹	1.4 W/m ² K ⁻¹
0.9 W/m ² K ⁻¹	1.3 W/m ² K ⁻¹

Janela 2 Folhas
1200 mm x 2200 mm
Vidro Ug=0.9 W/m²K⁻¹

ESSAI DE TYPE INITIAL

Rapport d'essai: **CXL 092/23. Entité notifiée n° 0856**
Dimension: 1600 mm x 2000 mm.
Fenêtre de deux vantaux: oscillo-battant et à frappe

PERMÉABILITÉ À L'AIR (pression max. essai / EN 12207)	Classe 4
ÉTANCHÉITÉ À L'EAU (EN 12208)	Classe E900
RÉSISTENCE PRESSION DU VENT (EN 12210)	Classe C4

PERFORMANCE ACOUSTIQUE

38dB

TRAITEMENTS DE SURFACE

Anodisation

Finition poli ou satiné
Certification Qualanod n° 1402, depuis 1983

Laquage

Finition mat, brillant, satiné, métallisé et/ou texturé
Certification Qualicoat n° 808, desde 1995

Laquage décors

Finition décors bois

PROFILS EN ALUMINIUM

Alliage EN-AW 6060
EN 573-3 | EN 755-2
EPM T6

PA 6.6 GF 25
25% fibre de verre
14.8 e 34 mm

$R_{p0.2} \geq 120 \text{ MPa}$
 $R_m \geq 160 \text{ MPa}$
 $A_{50mm} \geq 6\%$

Longueur Nominale: 6500 mm
Épaisseur nominale: 1.5 mm



Extrusal[®]
Alumínio com perfil humano.

Rua do Sacobão - Aradas
3810 - 454 AVEIRO
Portugal

(+351) 234 378 900
info@extrusal.pt
www.extrusal.pt



METAL
PORTUGAL

