

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Ouvrant caché de 85 mm et dormant de 74 mm à rupture de pont thermique
- Poignée centrée
- Battement central de 87 mm sur fenêtre et porte-fenêtre\* (\*154 ou 188 mm sur porte-fenêtre à serrure et suivant configuration technique)
- Dormant monobloc jusqu'à 200 mm en neuf
- Dormant rénovation avec recouvrement de 40 à 79 mm
- Quincaillerie de sécurité Q1, jusqu'à 13 points de fermeture (OB2 H2200x L1650 mm)
- 3<sup>ème</sup> joint central de série
- Possibilité de vitrage en 32 mm (triple vitrage)
- Volets Roulants disponibles : Zénith (bloc baie intérieur) et Izibaie (coffre demi-linteau)



- + Menuiserie prête à être connectée
- + Nombreuses solutions de poses : applique intérieure (pour iso de 60 à 200), feuillure, tunnel, rénovation et dépose totale avec patte PRDT
- + Equipée, de série, du vitrage Eclaz

## TYPOLOGIE D'OUVERTURES DISPONIBLES

	
Fixe	●
Ouverture à la française Oscillo-battant	●
Porte-fenêtre Porte-fenêtre oscillo-battant	●
Porte d'entrée	●
Porte de service	●
Soufflet	●

Retrouvez l'ensemble des annexes techniques dans votre espace pro. Formes et citres nous consulter.



Terres de Fenêtre®

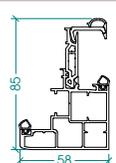
L'excellence française près de chez vous

## GAMME FRAPPE ECLEA

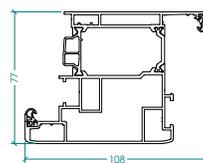
### Ouvrant Caché ALU

### PROFILS

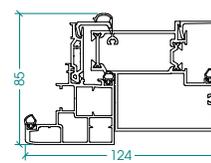
#### Profils ouvrant



Fenêtre & Porte-Fenêtre

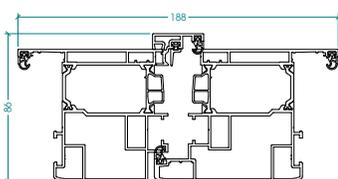


Porte

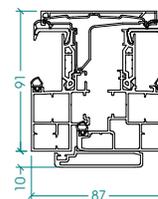


Porte-fenêtre serrure

#### Battement



Porte



Fenêtre & Porte-Fenêtre

#### Parcloses

	28 mm	32 mm	53 mm
Ouvrant Thermique Fenêtre			-
Ouvrant Porte			
Dormant			-

#### Profils dormant

Se référer au poster technique des profils disponibles sur l'espace pro.

#### Remplissage

Vitrage de série 4 / 20 Warm Edge Argon / 4 ECLAZ  
Intercalaire Warm Edge Blanc sur menuiserie blanche  
Intercalaire Warm Edge Noir sur menuiserie couleur  
Options vitrages : Technique, Décoratif  
Soubassement par défaut  
Panneau lisse isolé 28 mm

## GAMME DE COULEURS

9016 Blanc Satiné	1015 Ivoire Clair G	3004 Rouge Pourpre G	7016 Gris Anthracite G	7022 Gris Terre d'Ombre G	8014 Brun Sépia G	8019 Brun Gris G
	9005 Noir Intense G	N2100 Noir Sablé	2900 Gris Sablé	7047 Télégris 4*	NATURA	

### 11 COULEURS PRÉFÉRENTIELLES

\* Accessoires en couleur noir

### ENCORE PLUS DE CHOIX

- Plus de 200 couleurs en finition lisse et granité en bicoloration / monocoloration.

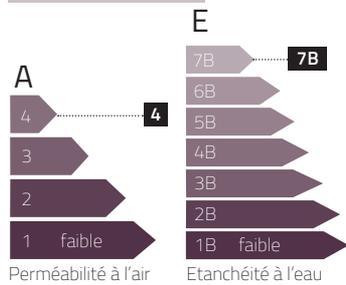
		TYPE DE POIGNÉE			
		OF/OB	PF SERRURE	PE	SOUFFLET
Couleur du châssis	Blanc	Sécustick Blanche	Ensemble béquille plaque étroite Blanche	Ensemble béquille rosace ovale Inox	Sécustick blanche
	Couleurs Préférentielles	Cuadro RAL	Ensemble béquille plaque étroite RAL	Ensemble béquille rosace ovale Inox	Cuadro RAL
	Couleurs autres RAL	Cuadro Noire	Ensemble béquille plaque étroite Noire	Ensemble béquille rosace ovale Inox	Cuadro Noire
	Ton Bois	Cuadro Inox	Ensemble béquille plaque étroite Inox	Ensemble béquille rosace ovale Inox	Cuadro Inox

		QUINCAILLERIE			
		OF	OB	PF SERRURE	SOUFFLET
Ouvrant Principal		Q1 : Galet de sécurité	Q1 : Galet de sécurité	Fercomatique 2C2R	Crémone OF + 2 compas
Ouvrant Semi-Fixe		Verrou semi-fixe auto Verrou semi-fixe bas manuel	Verrou semi-fixe auto Verrou semi-fixe bas manuel	Verrou semi-fixe haut et bas manuel	-
Option		Q2 : Galet de sécurité Serrure barillet	Q2 : Galet de sécurité	Fercomatique 4R Europa 2C2R Europa 4R Sécury	Loqueteau Vantaux Manivelle

		ORGANE DE ROTATION			
		OF/PF	OB	PORTE D'ENTREE	SOUFFLET
Couleur du châssis	Vantail principal	Fiche	Fichage OB	Paumelle 3D	Fiche
	Vantail secondaire	Fiche	Fichage OB	Paumelle 3D	-
	Blanc	Blanc	Blanc	Blanc	Blanc
	Couleurs Préférentielles	RAL	RAL	RAL	RAL
	Couleurs autres RAL	Noir	Noir	Noir	Noir
	Ton Bois	Inox	Inox	Inox	Inox

## PERFORMANCES

### Air Eau Vent (AEV)



### Transmission thermique

Uw	2	1.9	1.8	1.7	1.6	<b>1.5</b>	1.4	1.3	1.2
----	---	-----	-----	-----	-----	------------	-----	-----	-----

### Facteur solaire et transmission lumineuse

Fenêtre	Sw	0.55	<b>0.56</b>	0.57	0.58	0.59	0.60	0.61	0.62
	TLw	0.61	0.62	0.63	0.64	<b>0.65</b>	0.66	0.67	0.68
Porte-fenêtre	Sw	0.55	0.56	0.57	0.58	0.59	0.60	<b>0.61</b>	0.62
	TLw	0.61	0.64	0.63	0.64	<b>0.65</b>	0.66	0.67	0.68