NEUF & RÉNO
LES TEINTES ALU

Finitions :
(S) : satinée 30 % de brillance
(G) : granitée
(B) : brillante

BASE TARIF

12 TEINTES PRÉFÉRENTIELLES DONT 1 BICOLORATION SANS PLUS-VALUE

Bronze 1247 | Gris Natura | Blanc brillant 9016 S | Beige brillant 1015 B | Noir N 2100 | 7016 G | Gold

9005 G | 8019 G | 7035 G | Gris 2900 Sablé | Gris 7016 G ext. / Blanc 9010B int.

+ 12%

LES TEINTES OPTIONNELLES

10 GRANIT PREMIUM (G) Aspect fine structure granitée

3004 G | 5003 G | 5014 G | 6005 G | 6021 G

8011 G | 7015 G | 7031 G | 7022 G | 7039 G

Alu naturel

1 TEINTE ANODISÉE

Granit ou base / Blanc 9016S int.

BICOLORATION

Blanc intérieur 9010B
et 9 teintes préférentielles de base ou 10 granit premium extérieur

+ 20%

8 METALLIC

Vert Foncé V2500 | Bleu B2700 | Rouge R2100 | Rouge Mars

Gris sablé 2800 | Gris chiné 29770 | Bleu Canon | Starlight sablé

Champagne or 2 bis

1 TEINTE ANODISÉE

BICOLORATION

Blanc intérieur 9010B
et 8 teintes Metallic extérieur

+ 40%

3 TEINTES BOIS*

Pin G | Chêne clair G | Chêne doré G

BICOLORATION

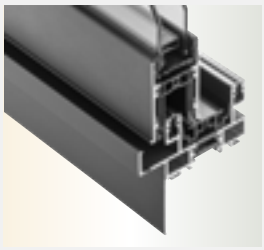
Toutes teintes RAL intérieur / extérieur

* Pose en neuf :
teintes bois possibles avec tapées rapportées uniquement.

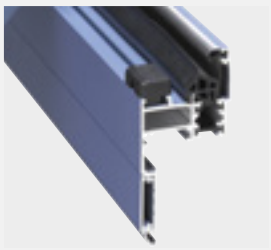
TOUTES TEINTES RAL

Hors standard
(Brillant ou Satiné)

COUVRE-JOINTS



Intérieur plat
(23, 40 et 70 mm)



Intérieur spécial
(55 et 80 mm)

PORTE FENÊTRE

avec paumelles cachées,
poignée Rasata

FENÊTRE

pose en neuf, finition
Equilibre, option poignée
Rasata sans embase

GRILLE AÉRATION

1 - Grille autoréglable

2 - Grille hygroréglable

3 - Grille autoréglable
acoustique 37 dB

Oscillo-battant avec pack sécurité et gâche champignon

FENÊTRE OUVRANT CACHÉ ALLURE

A*4/E*7B/V*A2

PERF. 1.4* AVEC BOUCLIER THERMIQUE DORMANT ET VITRAGE UG 1.1 INTERCALAIRE WARMEDGE

- Gamme de menuiserie réalisée en profils d'alliage aluminium 6060
- Série à rupture de pont thermique dormant et ouvrant
- Les ouvrants sont réduits et masqués dans le dormant
- Le clair de baie est maximal (battement central de 87 mm sur 2 vantaux)
- Remplissage vitrage : 2 ouvrants avec bouclier thermique de 28 à 32 mm et 40 à 44 mm
- Ouvrants à la française 1 ou 2 vantaux, oscillo-battant, soufflet et composé OF 1 ou 2 vantaux avec allège ou fixe latéral
- Large choix de dormants coupe droite en neuf et coupe d'onglet en rénovation, largeur de 52 à 70 mm

ÉQUIPEMENT		PREMIO	EQUILIBRE	EXIGENCE
FERRAGE	Paumelles	Symétriques / Visibles	Symétriques / Visibles	Cachées / **Invisibles** Angle d'ouverture maxi 110°
POIGNÉE	Type	Design carré classique	Design carré et Secustik® Toulon	Design rond et **sans embase** Rasata
	Battement	Décentré	Centré	Centré
	Options	Secustik® Toulon SecuForte® Toulon	Sans embase Rasata SecuForte® Toulon	Secustik® Toulon SecuForte® Toulon
FERMETURE	Vantail principal	Fermeture par Crémone et gâches standards	Fermeture par crémone renvoi d'angle + Galets champignon et Gâches anti-arrachement IS	Fermeture par crémone renvoi d'angle + Galets champignon et Gâches anti-arrachement IS
	Semi-fixe	Houssette Haute	Verrouillage/Déverrouillage par Crémone à Levier	Verrouillage/Déverrouillage par Crémone à levier avec renvoi d'angle + Galets champignon et **Gâches anti-arrachement IS**
OSCILLO-BATTANT		Option	Option	**Oscillo-battant**
BOUCLIER THERMIQUE	Joint périphérique sur dormant	Option	Option	**Bouclier thermique**
ACCESSOIRES Poignée et caches paumelles	Teintes Standards	Blanc, Noir, 7016	Blanc, Noir, 7016	Blanc, Noir, 7016
	Options	Finition aspect Inox	Finition aspect Inox	Finition aspect Inox
	Autres Teintes RAL**	Non disponible	Option	Option
PERFORMANCE THERMIQUE	Uw*	1,5 W/m².k	1,5 W/m².k	**1,4 W/m².k**

POIGNÉE SECUSTIK® TOULON
Noire, blanche, 7016
Option aspect inox
et à la teinte

POIGNÉE SECUFORTE® TOULON
Noire, blanche
Option aspect inox

POIGNÉE RASATA
Noire, blanche, 7016
Option aspect inox
et à la teinte

POIGNÉE CUADRO
Noire, blanche, 7016
Option aspect inox

* Performances maximales atteignables suivant dimensions conventionnelles typologie de fenêtre et vitrage.

GARANTIE
2 ANS

* Prix TVA 5,5 % pose en sus. Ouvrant à la française 2 vantaux, gamme Equilibre, coloris et équipements standard, pose en rénovation, double vitrage 4/20/4, bouclier thermique 1,20 x 1,20 m

1463€TTC

> Ferrage visible sur **Premio** et **Equilibre**

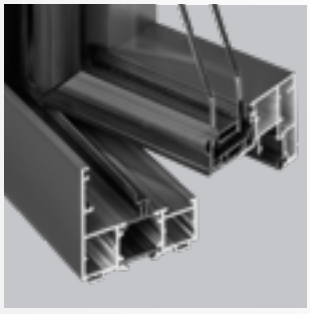
> Ferrage invisible sur **Exigence**

> Galet champignon et gâche de sécurité IS (Sécurité Intelligente) sur **Equilibre et Exigence**

> Poignée décentrée sur **Premio**

> Poignée sans embase à la teinte en option

> Crémone à levier de série sur **Equilibre et Exigence**



> Bouclier thermique en option, de série sur **Exigence**

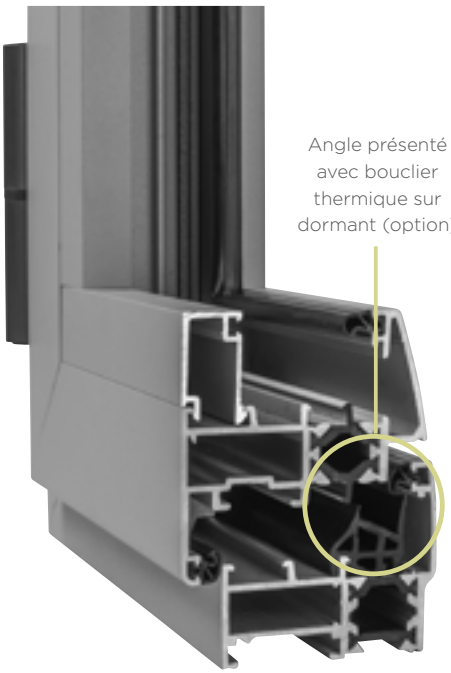
> Réglage tri-dimensionnel sur **Premio et Equilibre**

> Cache-paumelles blanc, noir, 7016, option aspect inox

GARANTIE
10 ANS

FENÊTRE
OUVRANT VISIBLE

A*3/E*7B/V*C3

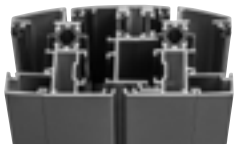


Angle présenté avec bouclier thermique sur dormant (option)

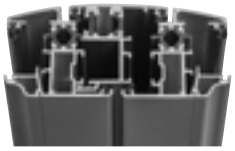
avec bouclier thermique

UW 1.6*

Vue intérieure avec parclose carrée



Vue intérieure avec parclose moulurée



ESTHÉTIQUE

Assemblage à coupe d'onglet
Ouvrant visible affleurant
Finition extérieure galbée
Parclose carrée ou moulurée
Accessoires et paumelles
à clamer en aluminium

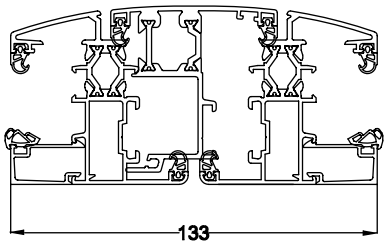
PERFORMANCE

Uw: 1,6 W/m².K*
Etanchéité A*3/E*7B/V*C3
Vitrage 24 mm 4/16/4 ITR Gaz Argon,
intercalaire alu, Ug: 1,1 W/m².K

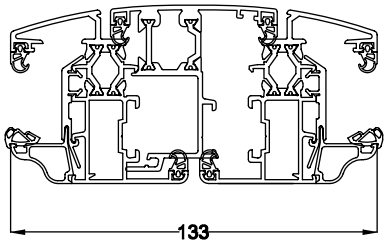
TECHNIQUE

4 dormants de 52 à 70 mm
2 modèles avec couvre-joints intégrés
2 modèles avec couvre-joints à clipper
Vitrage de 24 à 36 mm

MONTANT CENTRAL
AVEC PARCLOSE CARRÉE
ASPECT MODERNE



MONTANT CENTRAL
AVEC PARCLOSE MOULURÉE
ASPECT CLASSIQUE



LOOK CLASSIQUE

VUE EXTÉRIEURE

MONTANT CENTRAL DE 133 MM

* Avec bouclier thermique dormant et Ug vitrage 1.1 intercalaire warmedge noir.
Performances maximales atteignables suivant dimensions conventionnelles typologie de fenêtre et vitrage

* Prix TVA 5,5 % pose en sus. Ouvrant à la française 2 vantaux, gamme Equilibre, coloris et équipements standard, pose en rénovation, double vitrage 4/20/4 ITR, 1,20 x 1,20 m

1614€TTC

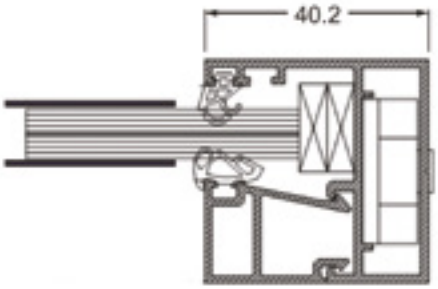
GARANTIE
10 ANS

LES VERRIÈRES ATELIER

Pour structurer l'espace en gardant la luminosité

- Châssis vitré toute hauteur
- Plats alu de 30 mm vertical
- Soubassement tôlé avec traverse intermédiaire de 70 mm positionnée à 1 m de hauteur

Blanc satiné 9016 S	9005 G	Gris 2900 Sablé



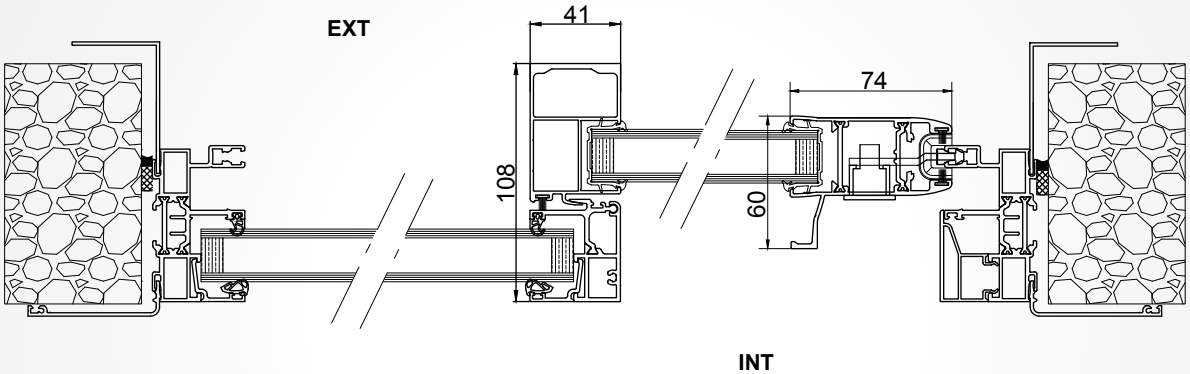
COULIFIX

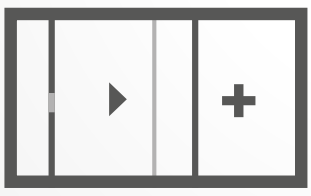
MI FIXE - MI COULISSANT

Il multiplie les avantages en offrant un clair de jour amélioré et une forte isolation.

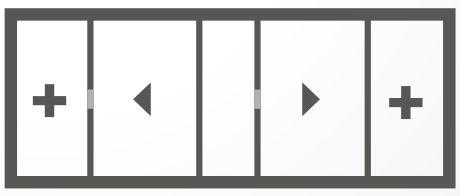
- Une partie fixe + une partie ouvrant coulissant
- Dormants larges de 70 mm
- Excellente performance thermique Uw = 1,4W/m².K avec vitrage Ug 1.0
- Niveau d'étanchéité air/eau/vent : A*3 E*7B V*A3
- Coulifix 2 vtx (1 ouvrant coulissant + 1 fixe) et 4 vtx (2 ouvrants coulissant + 2 fixes)
- Fermeture 2 ou 3 points par cuvette (en std) ou poignée à tourner

COUPE HORIZONTALE COULIFIX





Coulifix 2 vantaux
1 ouvrant et 1 fixe



Coulifix 4 vantaux
2 ouvrants et 2 fixes

GARANTIE
10 ANS

COULISSANT MINIMAL ALLURE

Duotherm

pose en neuf

Dormant et ouvrant uniplan

pose en rénovation

Dormant minimal rénovation

2 NIVEAUX DE FINITION

EQUILIBRE

UW 1.5 avec vitrage 28 mm, intercalaire warmedge

SÉCURITÉ

- 2 points de fermeture
- Rail alu et galets de roulement POM réglables

CONFORT - DESIGN

- Boîtiers minimal Logic
- Large choix de poignées en option
- Poignées à la teinte (option)
- Dormant minimal rénovation (option)

PERFORMANCES

- En standard :
  Rénovation : Uw : 1,7 W/m².K
  Neuf : Uw : 1,5 W/m².K
- Avec Kit thermique BBC en option :
  Rénovation : Uw : 1,6 W/m².K
  Neuf : Uw : 1,4 W/m².K
- Résistance air/eau/vent :
  A*4 E*6B V*A2

* Performances maximales atteignables suivant dimensions conventionnelles typologie de fenêtre et vitrage. Avec vitrage 28mm, Ug 1.1, intercalaire warmedge

EXIGENCE

UW 1.4 avec kit thermique BBC

SÉCURITÉ

- Maxi points de fermeture
- Rail et galets de roulement INOX réglables

CONFORT - DESIGN

- Poignées Intuitives 20°
- Large choix de poignées en option
- Poignées à la teinte (option)
- Dormant minimal rénovation (option)
- Profils de finition et d'isolation (option en rénovation)

PERFORMANCES avec kit thermique BBC

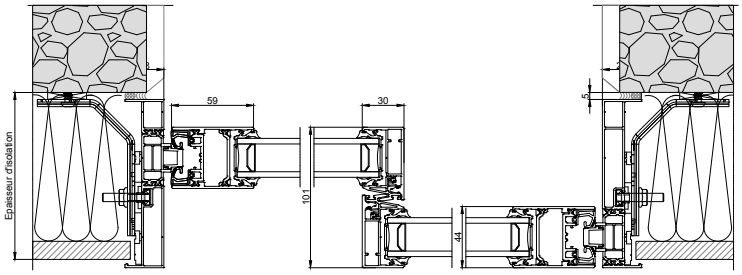
- En standard :
  Rénovation : Uw : 1,6 W/m².K
  Neuf : Uw : 1,4 W/m².K
- Avec profils finition et isolation (option en rénovation) : Uw : 1,5 W/m².K
- Résistance air/eau/vent :
  A*4 E*6B V*A2

* Performances maximales atteignables suivant dimensions conventionnelles typologie de fenêtre et vitrage. Avec vitrage 28 mm, Ug 1.1, intercalaire warmedge

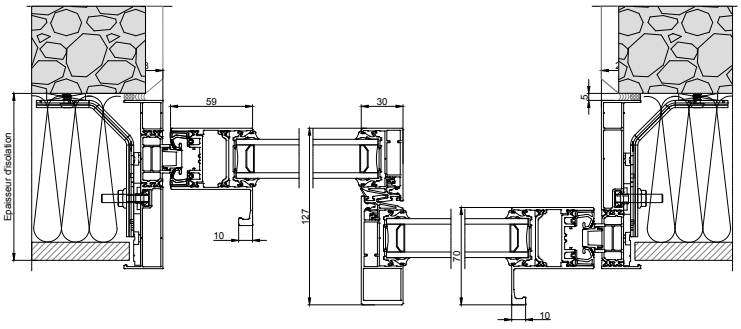
* Prix TVA 5,5 % pose en sus. Coulissant 2 vantaux, gamme Equilibre, coloris et équipements standard, pose en rénovation, double vitrage 4/20/4 ITR, 1,20 x 1,20 m

1372€TTC

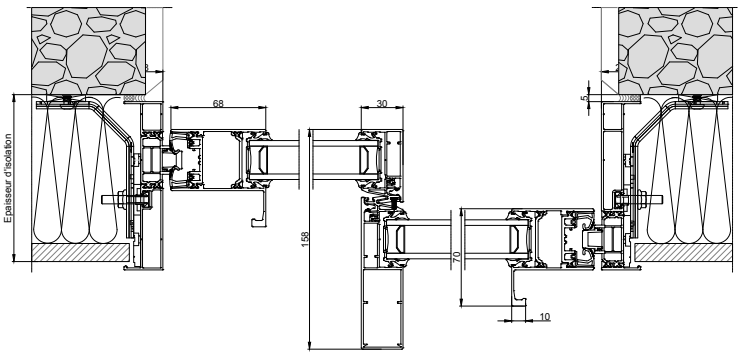
CONFIGURATION
FENÊTRE :
H ≤ 1750 MM



CONFIGURATION
PORTE-FENÊTRE :
1750 < H ≤ 2350 MM



CONFIGURATION
PORTE-FENÊTRE :
2350 < H ≤ 2550 MM



GALANDAGE

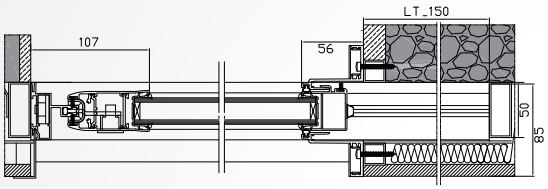
L'ouvrant disparaît dans la cloison, permettant une ouverture totale.

- Dormant monobloc pour pose direct (isolation mini 140 mm)
- Dormants pour pose sur précadre
- Dormants pour pose en applique (rénovation)

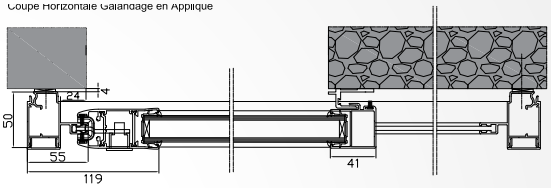
PRINCIPE DE POSE EN RÉNOVATION

Coupes horizontales Galandage

sur précadre (non fourni)

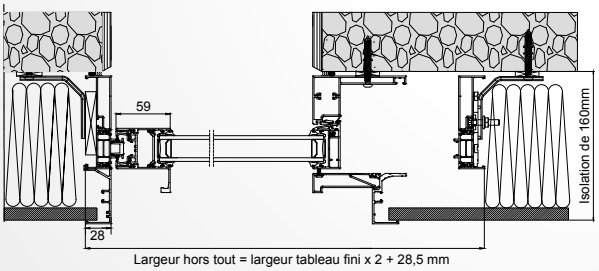


en applique

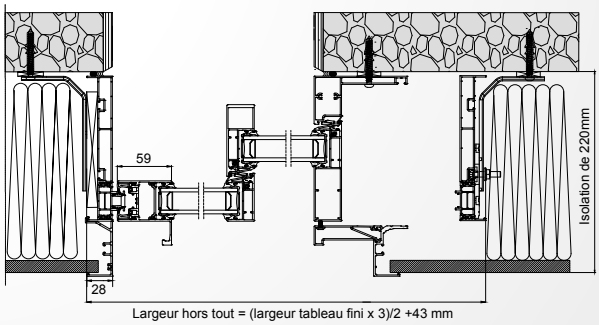


PRINCIPE DE POSE EN NEUF

Galandage isolé 1 vantail



Galandage isolé 2 vantaux 2 rails



LES ACCESSOIRES DES FENÊTRES COULISSANTES MINIMALE ALLURE

LES POIGNÉES

Boîtier minimal Logic

Poignée de tirage avec fermeture Logic

Poignée Intuitive 20°

Poignée Cuadro

Poignée Cuvette

LES POIGNÉES EXTÉRIEURES ET CYLINDRE TRAVERSANT

Boîtier minimal Logic double

Poignée Intuitive 20° double

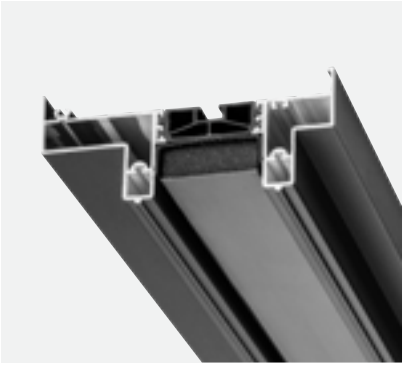
Poignée Cuadro et à saillie réduite

LES POIGNÉES EXTÉRIEURES SEULES

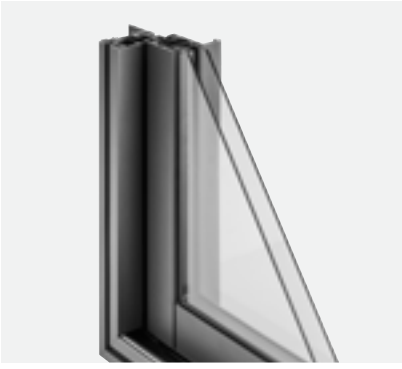
Poignée de tirage

Cuvette Fixe

LE KIT THERMIQUE BBC


Mousse isolante à mémoire de forme en traverse haute

Bouclier thermique avec brosse en traverse basse


Profils de finition et d'isolation