

SY baie

PORTES ET FENÊTRES SUR MESURE



BAIES COULISSANTES

FINESSE | CONFORT | SÉCURITÉ

LES BAIES COULISSANTES ALUMINIUM

SY

AL[®]

Profil le
+ fin
du marché



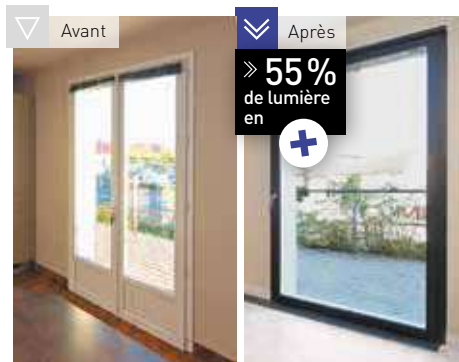
- ▶ Largeur visible de l'ouvrant de 50mm
- ▶ Profil central de 37 mm
- ▶ Rupture de pont thermique par barrettes polyamide sur ouvrant et sur dormant
- ▶ Drainage masqué
- ▶ Bouclier thermique en traverse basse
- ▶ Vitrage 4/16 Argon/4 FE
Intercalaire de vitrage alu noir
- ▶ Seuil de 20mm normes PMR en option



Le coulissant mural | Système breveté |



Coulissant 1 vantail 1400 x 2150 mm



LA RÉNOVATION

Permet de remplacer des portes-fenêtres jusqu'à 225 x 200 cm en un seul vantail. Pose en rénovation contre la cloison et non pas à l'intérieur du mur.

Aucun travaux de gros œuvre à prévoir.



MULTICOLORATION

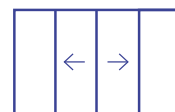
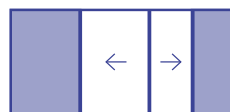
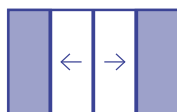
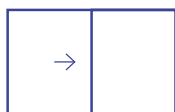
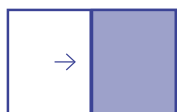
Disponible en version tout Aluminium ou PVC intérieur et extérieur Alu, personnalisez votre baie suivant vos envies.



STORES VÉNITIENS

Le coulissant mural est le seul de sa catégorie à permettre l'installation d'un store vénitien.

Profitez de notre large palette de couleurs de stores pour gérer l'apport de lumière dans vos pièces de vie.



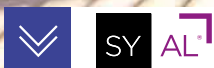
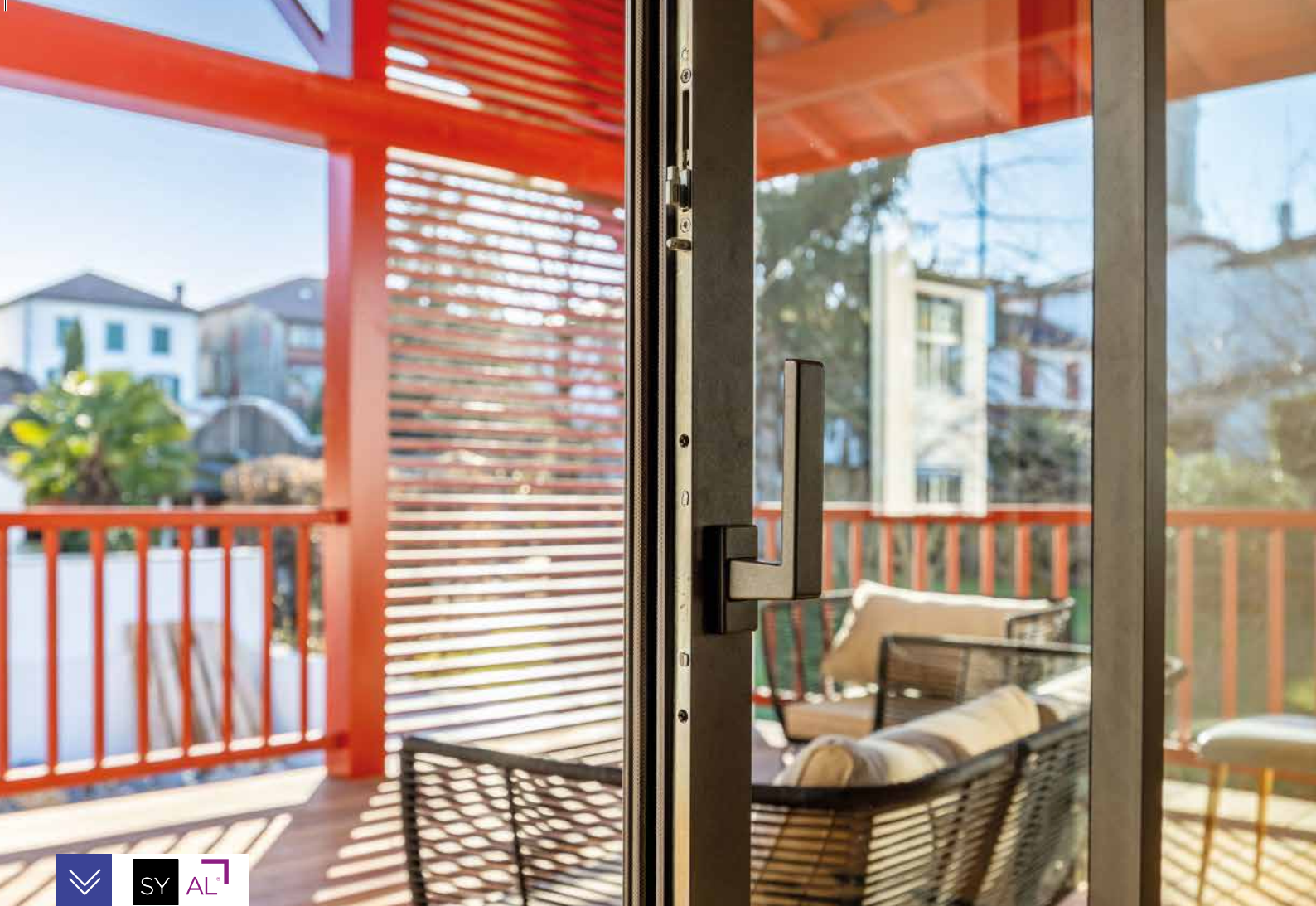
» Le produit

- ▶ Une luminosité accrue, un encombrement réduit
- ▶ Sécurité optimale
- ▶ Décoration multi-personnalisable
- ▶ Vitrage isolant de 28 mm
- ▶ Jusqu'à 6 m de longueur

» Les performances*

- ▶ $U_w = 1,2 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$
- ▶ $S_w = 0,57$
- ▶ $Tlw = 66 \%$
- ▶ A*4 E*5B V*A2

* Performances maximales atteignables sur la gamme



SÉCURITÉ

Fermeture par crochet anti-soulevage et gâches métalliques.

2 points de fermeture en standard
(4 points en option).



Profil le
+ fin
du marché

FINESSE ET DISCRÉTION

Pour bénéficier d'un maximum d'apports solaires et profiter de la vue qui s'offre à vous, les profils SYAL deviennent quasi invisibles grâce au montant central de 37 mm et ses montants périphériques de 50 mm.

► Le produit

- Montant d'ouvrant droit 50 mm
- Profil central de 37 mm
- Gâches métalliques anti-soulevage
- Performance thermique optimale

► Les performances*

- $U_w = 1,4 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
- $Sw = 0,61$
- $Tlw = 70 \%$
- $Rw = 37 \text{ dB}$
- $A^*4 \text{ E}^*6B \text{ V}^*A2$

* Performances maximales atteignables sur la gamme

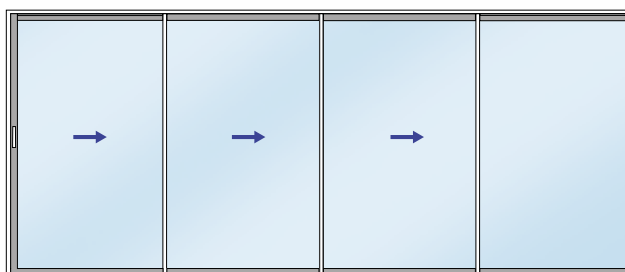


BAIE COULISSANTE TOUTES CONFIGURATIONS

1 À 6 VANTAUX

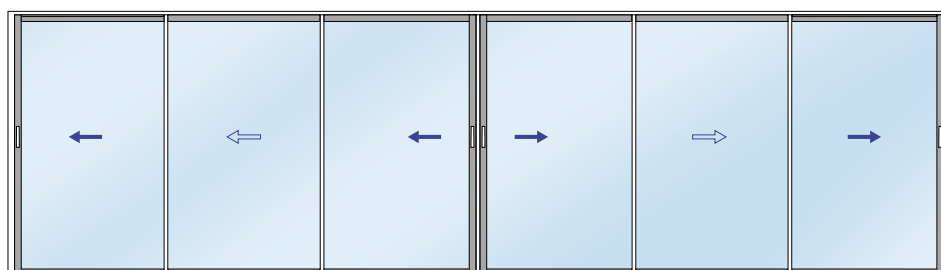
4 VANTAUX • 4 RAILS

Jusqu'à 6350 mm de largeur
Jusqu'à 2650 mm de hauteur*



6 VANTAUX • 3 RAILS

Jusqu'à 6350 mm de largeur
Jusqu'à 2650 mm de hauteur*



Grandes dimensions

- Pour bénéficier d'un maximum d'apports solaires et profiter de la vue qui s'offre à vous, le couissant Alizéa atteint jusqu'à 2650 mm de hauteur* et jusqu'à 6350 mm le largeur.

* Dimensions hors-tout



DISCRÉTION & LUMINOSITÉ

Le galandage permet un effacement total des ouvrants à l'intérieur des cloisons.

Il procure ainsi une luminosité maximale et permet une continuité avec l'espace extérieur.



ISOLATION INTÉGRÉE

Pour simplifier la pose et améliorer les performances thermiques de votre couissant à galandage, SYbaie vous propose une isolation intégrée.

Celle-ci est composée de panneaux isolants pré-posés en usine.

	FERMÉ	OUVERT	
			1 VANTAIL / 1 RAIL - Jusqu'à 2000 mm de largeur - Jusqu'à 2650 mm de hauteur*
			2 VANTAUX / 1 RAIL - Jusqu'à 3100 mm de largeur - Jusqu'à 2650 mm de hauteur*
			2 VANTAUX / 2 RAILS - Jusqu'à 4000 mm de largeur - Jusqu'à 2650 mm de hauteur*
			4 VANTAUX / 2 RAILS - Jusqu'à 4200 mm de largeur - Jusqu'à 2650 mm de hauteur*
			3 VANTAUX / 3 RAILS - Jusqu'à 4700 mm de largeur - Jusqu'à 2650 mm de hauteur*

» TEINTES ET TEXTURES

MULTICOLORATION

TOUTES TEINTES DONT 30 COLORIS STANDARDS



Gamme SYma :
Disponible en multicoloration (couleurs intérieures et extérieures différentes)

Gamme SYal :
Disponible en mono ou bicoloration et multicoloration

» LES POIGNÉES

Poignée contemporaine

Commune à l'ensemble de la gamme siMple, Frappe multimatériaux Aluminium, Frappe Pvc/Alu et coulissant Alu.

Blanche sur menuiserie blanche.
Noire sur menuiserie Ral 9005.
Aspect aluminium brossé sur autre teinte.
Option : poignée laquée.

Poignée couleur intuitive

En option sur Coulissant Aluminium.
Ouverture à 25° pour un confort d'utilisation.

Poignée de tirage extérieure

En option sur Coulissant Aluminium.

Blanche sur menuiserie blanche.
Noire sur menuiserie Ral 9005.
Aspect aluminium brossé sur autre teinte.
Option : poignée laquée.

Poignée serrure extérieure

En option sur Coulissant Aluminium avec serrure.

Blanche sur menuiserie blanche.
Noire sur menuiserie Ral 9005.
Aspect aluminium brossé sur autre teinte.
Option : poignée laquée.

Poignée de tirage extérieure

En option sur Coulissant Mural
Complétée avec la houssette, elle permet de manœuvrer le vantail depuis l'extérieur.

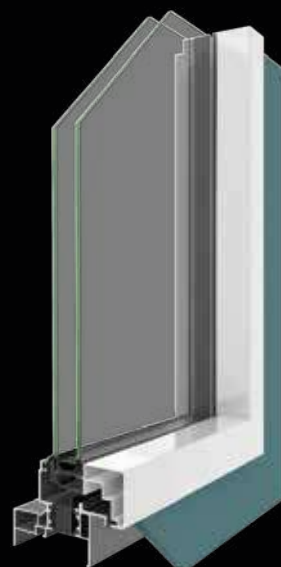
» PRODUITS +

HARMONISEZ VOS PROJETS
AVEC LA MENUISERIE SIMPLE !



simple®
la fenêtre

| INVISIBLE
| FINE
| SOLIDE



Uw 1,2 W/(m².K)

Sw 0,60 - Tlw 68%

A*4 E*9A V*A3

* Performances maximales atteignables sur la gamme

Idéale pour être associée avec le couissant SYal, la menuiserie siMple apportera une parfaite répartition des masses. Sa poignée similaire ajoutera de l'élégance et de la modernité à votre intérieur.

» CERTIFICATIONS & LABELS



► DTA

SYal : DTA n°6/15-2259_V2
SYma.s intérieur ALU : DTA n°6/14-2225_V2

Fabricant français implanté dans le grand ouest, notre objectif est de contribuer à l'amélioration de l'habitat en respectant l'environnement tout au long du cycle de vie de nos produits.

Produisant sur 8 sites de fabrication, nous proposons une gamme de portes et fenêtres Bois, PVC, Aluminium et Mixtes.

Votre revendeur :

SY baie

PORTES ET FENÊTRES SUR MESURE



MENUISERIES ALUMINIUM SYMA

MULTICOLORATION

| COULISSANT MURAL

| PERFORMANCES

SY

MA®



LE CONCEPT SYMA

La menuiserie haute définition

Performance thermique

$$U_w = 1,2 \text{ W / (m}^2 \cdot \text{K)}$$

Vitrage

4 / 20 Argon / 4FE en version - Intercalaire alu noir

Dormant de 72 mm et ouvrant de 78 mm
constitué d'une structure composite
multi-chambres pour une isolation
thermique haute performance



LES TEINTES ET TEXTURES

Toutes teintes disponibles intérieur et extérieur.



RAL 9016
Blanc brillant
et mat



RAL 7016
Gris anthracite
Givré



RAL 7035
Gris lumière
Givré



RAL 9006
Gris galet
Givré



RAL 7012
Gris basalte Givré



RAL 9005
Noir profond
Givré



NOIR 2100
Sablé



RAL 5014
Bleu pigeon
Givré



RAL 5003
Bleu saphir
Givré



BLEU 2700
Sablé



Bleu canon
Satiné



RAL 8019
Brun
Givré



RAL 7033
Gris ciment
Givré



RAL 6005
Vert mousse
Givré



RAL 6021
Vert pâle
Givré



RAL 9001
Beige clair
Givré



RAL 9007
Aluminium gris
Givré



RAL 1015
Ivoire clair
Satiné



GRIS 2800
Sablé



RAL 7039
Gris quartz



GRIS 2900
Sablé



RAL 7022
Gris terre d'ombre



FUTURA MARS
Sablé



RAL 3004
Rouge pourpre
Givré



Bronze 1247
Laqué
Satiné



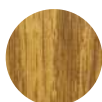
Champagne
Laqué
Satiné



Anodisé Naturel



CHÊNE
Doré



CHÊNE
Irlandais



NOYER

MULTICOLORATION

Avec SYma, jouez la carte de la MULTICOLORATION et optez pour des couleurs intérieures et extérieures différentes.

**26
COULEURS
AU PRIX
DU BLANC***



TOUTES TEINTES SUR DEMANDE



» La modernité de l'ALUMINIUM



► Design droit et moderne
(vue extérieure).



► Charnières invisibles disponibles en option afin d'épurer au maximum votre menuiserie.



► Poignée contemporaine.
Poignée centrée en option.

PRODUIT EXCLUSIF



STORE VÉNITIEN FONCTIONNEL ET ESTHÉTIQUE

- Positionné en feuillure de l'ouvrant, le boîtier et le store ne dépassent pas de l'ouvrant et s'intègrent en toute discrétion à la menuiserie.
- Le système de guidage latéral évite que le store ne batte contre la fenêtre lors de sa manipulation. En position oscillante le store ne penche pas et reste en position.





SYMA[®].S



PRODUIT + RÉNOVER ET MODERNISER

Le couissant mural tout aluminium dont le système est pensé pour le confort des utilisateurs, combine **"modernité"**, design épuré, **"intuitivité"** avec son système de guidage breveté et **"accessibilité"** avec son seuil plat encastré qui respecte les normes PMR.

LES PERFORMANCES*

$U_w = 1,2 W/(m^2.K)$

$S_w = 0,57$

$T_{Lw} = 66\%$

A*4 E*7B V*A2

*Performances maximales atteignables sur la gamme

TABLEAU DE REFERENCEMENT DE LA GAMME
DE COULISSANT MULTIMATÉRIAUX SYMA.S

		Largeur maximum
		SYma.S
SYma.S1 vantail		2 m
SYma.S 2 vantaux (dont un (xe)		4 m
SYma.S 2 vantaux mural Symétrique ou Asymétrique		3 m
SYma.S 4 vantaux (dont 2 vantaux (xes latéraux)		6 m



CERTIFICATIONS & LABELS



DTA :
SYdeal : DTA n° 6/16-2289_V2
SYma : DTA n°6/14-2225

Toutes nos laques sont certifiées CLASSE 2 (sauf RAL 1015, 9001, 9016, tons faux bois et tons anodiques).

Fabricant français implanté dans le grand ouest, notre objectif est de contribuer à l'amélioration de l'habitat en respectant l'environnement tout au long du cycle de vie de nos produits.

Produisant sur 8 sites de fabrication, nous proposons une gamme de portes et fenêtres Bois, PVC, Aluminium et Mixtes.

Votre revendeur :



DU CLASSIQUE AU CONTEMPORAIN

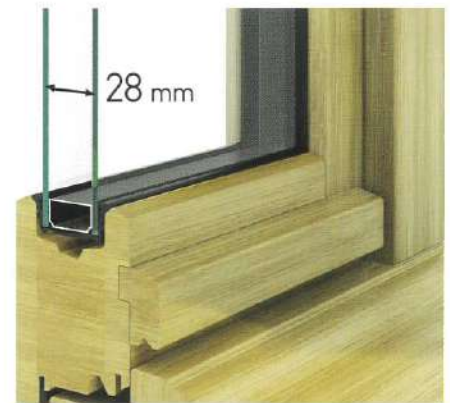
La gamme de fenêtres SYle Style Beaulieu propose un profil ouvrant à pente intérieur et extérieur qui permet de moduler les styles et de s'adapter à tous les intérieurs classiques comme contemporains.



- Aspect solin intérieur et extérieur pour une intégration discrète dans tous les types d'intérieurs



- Jet d'eau filant droit en harmonie avec le solin extérieur



- Vitrage 28 mm en base [4/20/4 FE + Argon], permet de concilier l'utilisation de vitrage technique tout en maintenant un haut niveau d'isolation thermique



Menuiserie à recouvrement.

► Les performances*

- U_w = jusqu'à 1,3 W/(m².K)
- S_w = jusqu'à 0,50
- TL_w = jusqu'à 60 %

- R_w (C;C_{tr}) jusqu'à 42 (-1;4) dB
- A*4 E*7B V*C2

*Performances maximales atteignables sur la gamme

Depuis plus de 75 ans, les femmes et les hommes du Groupe MILLET ajoutent au métier historique de menuisier, les principes d'innovation et de respect de l'environnement.

siMple, une nouvelle idée de la fenêtre.



I INVISIBLE

DORMANT CACHÉ
CHARNIÈRES INVISIBLES
POIGNÉE COULEUR





I FINE

PROFIL CENTRAL DE 60 MM
OUVRANT DE 45 MM

I SOLIDE

OUVRANT EN ACIER SOUDÉ
GRANDES DIMENSIONS - 2,7 M DE HAUT

simple
la fenêtre



IN IN VI VI SI SI BL BL E E

I INVISIBLE

DORMANT CACHÉ

Seul l'ouvrant est visible de l'intérieur.







I INVISIBLE

CHARNIÈRES INVISIBLES

Les charnières sont invisibles lorsque la fenêtre est fermée.



IN IN
VI VI
SI SI
BL BL
E E

I INVISIBLE

POIGNÉE COULEUR

La poignée est laquée à la couleur de la menuiserie.





I FINE

PROFIL CENTRAL DE 60 MM
35% plus fin que les standards du marché.

OUVRANT DE 45 MM
Largeur de profil visible côté intérieur.





I SOLIDE

OUVRANT EN ACIER SOUDÉ
Coupes d'onglets imperceptibles.

GRANDES DIMENSIONS
Jusqu'à 2m70 de hauteur sans imposte.



| VISIBLE
| FINE
| SOLIDE

simple
la fenêtre







I VISIBLE

AILE DE RECOUVREMENT

Aile de recouvrement pour le dormant existant.

POIGNÉE ET FICHES

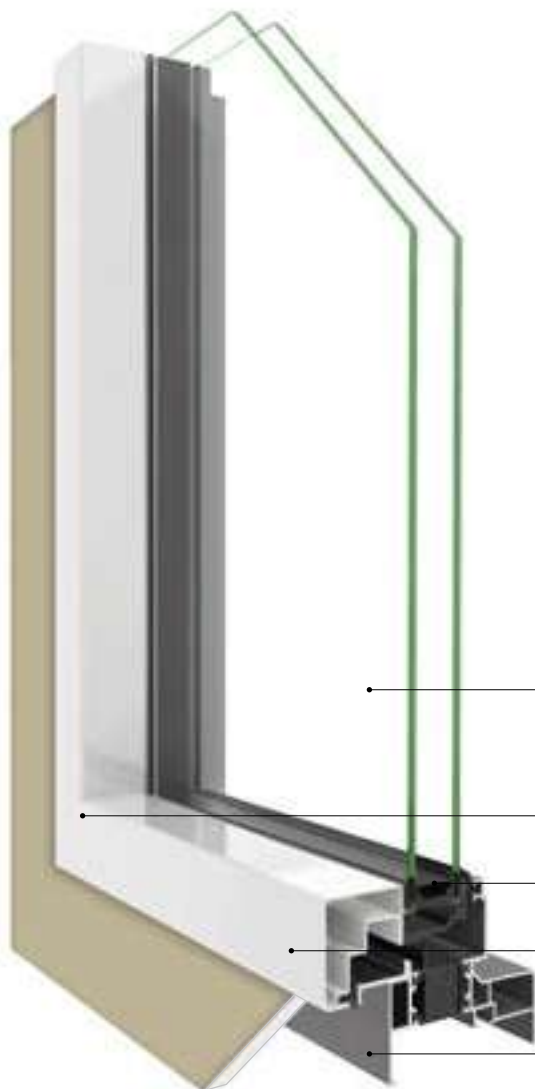
Poignée et fiches blanches, aspect alu brossé ou noires.







| PERFORMANCES*



Uw 1,2 W/(m².K)

Sw 0,60

TIw 68%

A*4 E*9A V*A3

**Performances maximales
atteignables sur la gamme*

• Vitrage 4/20/4 FE
Argon - Warmedge

• Coupe d'onglet invisible

• Double joint d'étanchéité

• Ouvrant en acier soudé
pour un gain de rigidité

• Dormant caché



| COLORIS

Toutes teintes disponibles



TECHNIQUE

Ouvrant acier soudé	✓	✓
Dormant invisible aluminium	✓	
Dormant visible		✓
Ouverture à 95°	✓	Option
Ouverture à 180°		✓
Pose sur dormant existant		✓
Hauteur max. jusqu'à 2,70 mètres sans imposte	✓	✓
Performances : Uw 1,2 - TIw 68% - A*4 E*9 V*A3	✓	✓

DESIGN

Charnières invisibles	✓	Option
Charnières visibles		✓
Battement central 60mm	✓	✓
Meneau et traverse de dormant 60 mm	✓	Option
Meneau et traverse de dormant 105 mm		✓
Coupes d'onglet invisibles sur ouvrant	✓	✓
Coupes d'onglet visibles sur dormant		✓
Poignée laquée couleur menuiserie	Option	Option
Poignée blanche, aspect alu brossé ou noire	✓	✓

COLORIS

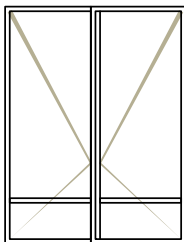
Mono-coloration	✓	✓
Bi-coloration	✓	✓
Multicoloration	✓	✓ 

CONFIGURATIONS

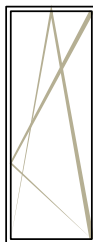
NOMBREUSES DÉCLINAISONS DISPONIBLES



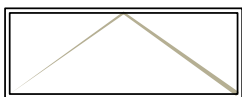
PF1S



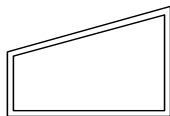
PF2S



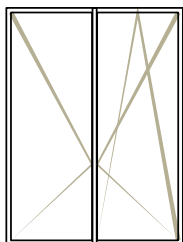
OB1



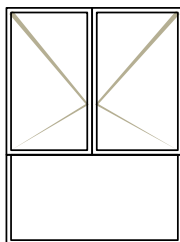
SOUFFLET



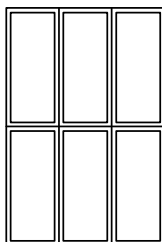
FORMES DROITES



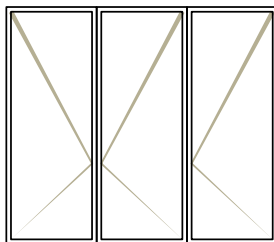
OB2



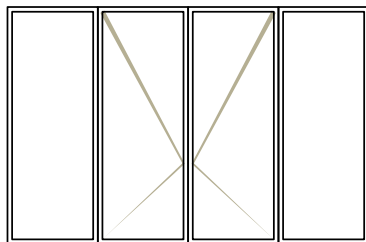
OF2 + ALLEGE



ENSEMBLE FIXE



OF3



OF2 + 2 FIXES

ZOOM +

STORE VÉNITIEN

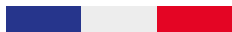


FONCTIONNEL ET ESTHÉTIQUE

- Positionné en feuillure de l'ouvrant, le boîtier et le store ne dépassent pas de l'ouvrant et s'intègrent en toute discrétion à la menuiserie
- Le système de guidage latéral évite que le store ne batte contre la fenêtre lors de sa manipulation. En position oscillante le store ne penche pas et reste en position.

MILLET

GROUPE Fenêtres et Façades



Édition Février 2024 - Référence N° 65922

Photos et coloris non contractuels.

Le Groupe MILLET se réserve le droit de modifier ses produits sans préavis.

