



La marque **100% menuisiers**



BAIES COULISSANTES

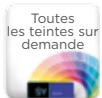
FINESSE | CONFORT | SÉCURITÉ



Teintes, matières et textures MULTICOLORATION

12 teintes givrées

Couleurs disponibles sur les gammes SYma et SYal



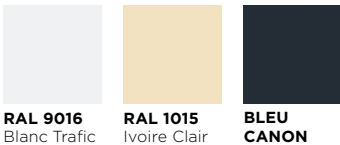
6 teintes sablées

Couleurs disponibles sur les gammes SYma et SYal



3 teintes satinées

Couleurs disponibles sur les gammes SYma et SYal



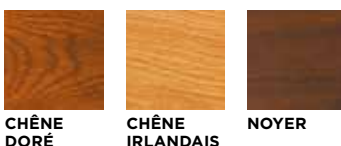
3 teintes anodisées

Couleurs disponibles sur les gammes SYma et SYal



3 teintes texturées aspect bois

Couleurs disponibles sur les gammes SYma et SYal



Essences bois intérieures

SYma Bois/SYma.s



Les POIGNÉES



Poignée Toulon SYma.s & SYal carré

Commune à l'ensemble de la gamme SYma et SYal.

Blanche sur fenêtre blanche et aspect aluminium sur fenêtre de couleur.



Poignée carrée SYal carré

En option sur couissant SYal carré.

Blanche sur couissant blanc, aspect aluminium sur couissant couleur. Fermeture 4 pts non disponible sur cette poignée.



Poignée de tirage extérieure SYal carré

En option sur couissant SYal carré.

Blanche sur couissant blanc, aspect aluminium sur couissant couleur.



Poignée serrure extérieure SYal carré

En option sur couissant SYal carré avec serrure.

Blanche sur couissant blanc et aspect aluminium sur couissant couleur.



Poignée galbée SYal galbé

Sur couissant SYal Galbé

(sur vantail principal).

Blanche sur couissant blanc, noire sur couissant couleur.



Poignée galbée SYal galbé

Sur couissant SYal Galbé (sur vantail secondaire).

Blanche sur couissant blanc, noire sur couissant couleur.



Poignée de tirage extérieure SYma.s

En option sur couissants SYma.s

Complétée avec la houssette, elle permet de manipuler le vantail depuis l'extérieur. Non disponible sur la version pvc.

LES BAIES VITRÉES COULISSANTES ALUMINIUM

3 solutions

SY AL[®]
carré



- Largeur visible de l'ouvrant de 50mm
Ouvrant épaisseur de 54mm
- Rupture de pont thermique par barrettes polyamide sur ouvrant et sur dormant
- Dormant de 85mm
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

SY AL[®]
galbé



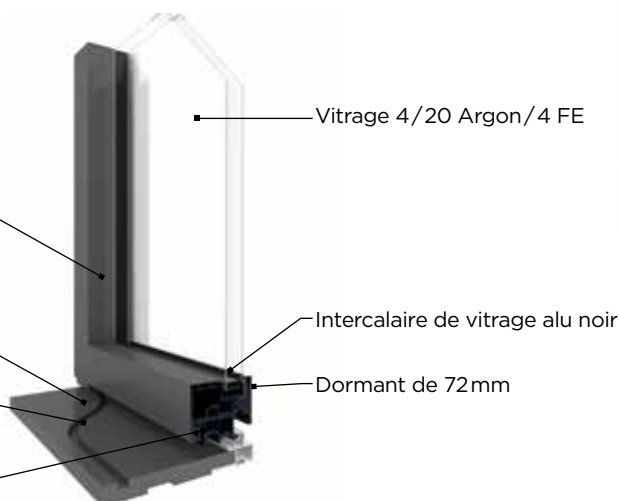
- Largeur visible de l'ouvrant de 55mm
Ouvrant renforcé, épaisseur de 58mm
- Rupture de pont thermique par barrettes polyamide sur ouvrant et sur dormant
- Dormant de 85mm
Drainage masqué
- Bouclier thermique en traverse basse
- Vitrage 4/16 Argon/4 FE
Intercalaire de vitrage alu noir
- Seuil de 20mm normes PMR en option

SY MA[®]
alu.S

Ouvrant caché de 78mm
avec option store intégré

Seuil aluminium de 20mm aux normes PMR
Rail de guidage en matériau de synthèse
(gris fer RAL 7011)

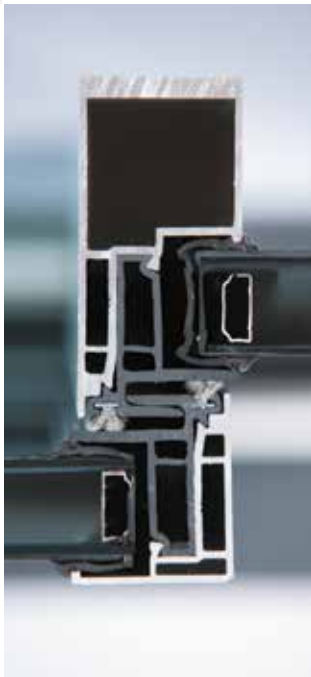
Noyau composite assurant la rupture
de pont thermique



SY AL[®]



SY AL[®]
carré



SÉCURITÉ / SYAL CARRÉ

Fermeture par crochet anti-soulevage et gâches métalliques.

2 points de fermeture en standard (4 points en option avec poignée Toulon).



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 meneau central de 37 mm.

» Le produit

- Montant d'ouvrant droit de 50 mm (SYal carré) ou de 55 mm (SYal galbé)
- Profil central de 37 mm

- Gâches métalliques anti-soulevage
- Performance thermique optimale

» Les performances*

- $U_w = 1,5 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
- $S_w = 0,62$
- $Tlw = 70 \%$

- $R_w = 37 \text{ dB}$
- $A^*4 \text{ E}^*6 \text{ B V}^* \text{A2}$

* Performances maximales atteignables sur la gamme



CONFORT

Chariots réglables à roulements à aiguilles inox et roulettes polymère pour un coulissement aisé, silencieux et durable (10 000 cycles soit environ 30 ans).

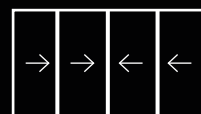
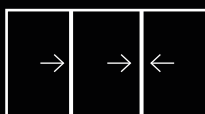
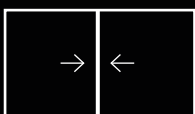
Serrure à clé disponible en option.



SÉCURITÉ / SYAL GALBÉ

Galets champignons sur ouvrant venant se bloquer dans un usinage du dormant lors de la fermeture. L'absence de gâche garantit une excellente résistance contre l'arrachement.

Cale de sécurité anti-soulevage des vantaux.

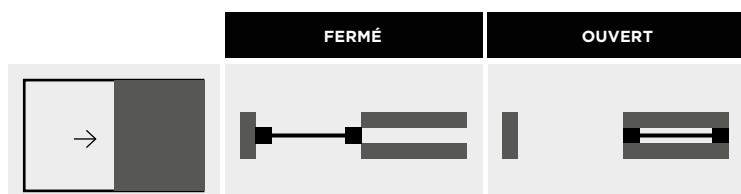




DISCRÉTION & LUMINOSITÉ

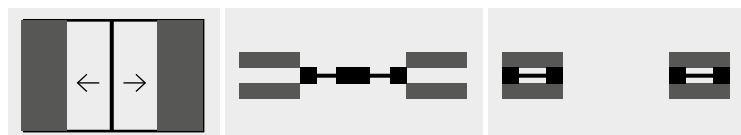
Le galandage permet un effacement total des ouvrants à l'intérieur des cloisons.

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



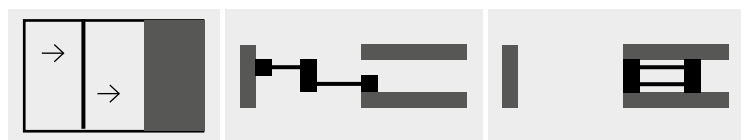
> 1 VANTAIL / 1 RAIL

- Jusqu'à 220 cm de largeur en hauteur 125 cm
- Jusqu'à 160 cm de largeur en hauteur 235 cm



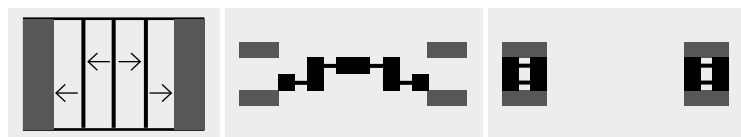
> 2 VANTAUX / 1 RAIL

- Jusqu'à 300 cm de largeur en hauteur 125 cm ou 235 cm



> 2 VANTAUX / 2 RAILS

- Jusqu'à 380 cm de largeur en hauteur 125 cm
- Jusqu'à 300 cm de largeur en hauteur 235 cm



> 4 VANTAUX / 2 RAILS

- Jusqu'à 400 cm de largeur en hauteur 125 cm ou 235 cm

■ Mur
■ Vantail



Isolation intégrée

Pour simplifier la pose et améliorer les performances thermiques de votre coulisant à galandage, SYbaie vous propose une isolation intégrée. Celle-ci est composée de panneaux isolants pré-posés en usine.



Le couissant mural
| Système breveté |



Couissant 1 vantail 1400x2150mm



Après
» 55%
de lumière
en +

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 Aluminium, Bois intérieur ou PVC intérieur, personnalisez votre baie suivant vos envies. SYma.s offre les mêmes couleurs et matières, avec la même esthétique, que le reste de notre gamme de fenêtres SYma.



STORES VÉNITIENS

Le couissant SYma.s 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.

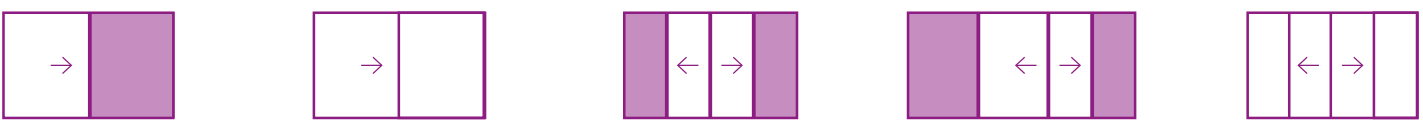
» **Le produit**

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

» **Les performances***

- $U_w = 1,2W/(m^2.K)$
- $Sw = 0,58$
- $Tlw = 66\%$
- $Rw = 42\text{ dB}$
- $A^*4\ E^*5B\ V^*A2$

* Performances maximales atteignables sur la gamme



+ DE PRODUITS



Les COULISSANTS BOIS



Le bois est un matériau qui se prête idéalement à la fabrication d'ouvertures sur-mesure. En plus des diverses essences et options disponibles, découvrez toutes les possibilités qu'offre ce matériau durable pour les ouvertures coulissantes garanties par 70 ans de savoir-faire du groupe Millet.



Les COULISSANTS PVC



Harmonisez vos menuiseries PVC avec le couissant SYel facile d'entretien ou avec la version à déboîtement alliant sécurité, multiples coloris et une haute isolation thermique. Gamme sous DTA N° 6/12/2045_V1



**DÉCOUVREZ
TOUTE L'ACTUALITÉ
SY al, SY ma, SY le
ET SY el SUR
WWW.SYBAIE.FR**

Nous sommes aujourd'hui l'un des leaders français de la menuiserie industrielle, produisant sur 6 sites de fabrication plus de 200 000 menuiseries par an.

Nous proposons une gamme de menuiseries Bois, PVC, Aluminium et Mixtes, aussi bien en neuf qu'en rénovation.



Groupe MILLET Industrie

CERTIFICATIONS & LABELS



GARANTIES

- Garantie de 10 ans pour la menuiserie
- Garantie de 10 ans pour la tenue du laquage
- Garantie de 2 ans pour les ferrures et le volet roulant



La marque **100% menuisiers**

Éligible au **CRÉDIT D'IMPÔT**

SUR TOUTES NOS GAMMES*
*Sous conditions du CITE en vigueur



Votre partenaire SYbaie à votre service :