



SY

baie

La marque **100% menuisiers**



GAMME DE MENUISERIES PVC

LUMINOSITÉ
PERSONNALISATION
PERFORMANCES & SÉCURITÉ



FABRIQUÉ EN **FRANCE**

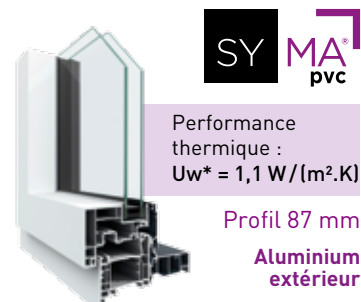
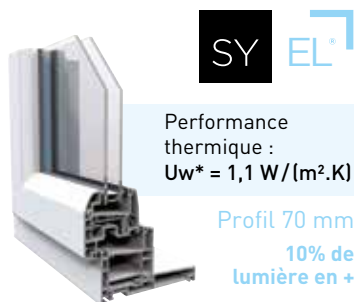
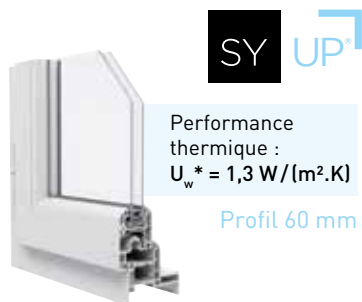
Groupe MILLET Industrie

3
NIVEAUX
DE GAMME

Faites votre choix...

GÉREZ VOTRE BUDGET EN TOUTE SIMPLICITÉ !

3
NIVEAUX DE
PERFORMANCES



FABRIQUÉ EN FRANCE



DÉCORS ET FINITIONS

- Design arrondi
- Dormant monobloc
- Poignée centrée en option

- Design moderne aux lignes adoucies
- Jusqu'à 10% de lumière en plus
- Poignée centrée en base

Coloris blanc



Int. PVC
Ext. Alu

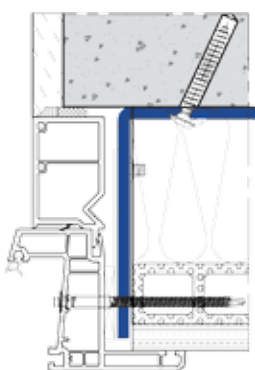
- Design carré contemporain
- Battement central étroit 92 mm
- Fermeture avec renvoi d'angle
- Poignée centrée en option

DES SOLUTIONS ADAPTÉES À LA RÉNOVATION

DÉPOSE TOTALE

Découvrez le film sur www.hub-gmi.com

Grâce à ses tapées de doublage rapportées, la gamme SYel est particulièrement bien adaptée pour réaliser une dépose totale en toute simplicité. Pour recouvrir le mur intérieur, ce type de pose est disponible avec ailes de 30, 40 ou 60 mm. Les pattes de fixation dédiées sont disponibles en option.



LA RÉNOVATION SUR DORMANT EXISTANT

3 techniques de pose disponibles avec 3 largeurs d'ailes de recouvrement :

- ▶ Avec vis rénovation en feuillure (fournies)
- ▶ Avec vérins de réglage en feuillure (permet l'ajustement de l'équerrage)
- ▶ En façade avec vis (non fournies) et bouchons (fournis)





La fenêtre PVC pour tous les BUDGETS

Nos fenêtres et portes-fenêtres SYup offrent de nombreuses qualités : dormant monobloc de 60 à 180 mm, joints d'étanchéité sur ouvrant et sur dormant, poignée centrée et petits bois intégrés ou collés en option, fiches symétriques 70 mm et parclose arrondie. Elles disposent d'un haut niveau de performances certifiées NF et d'un excellent rapport qualité/prix en neuf comme en rénovation.



Esthétique au choix

- Parclose contemporaine arrondie ou traditionnelle moulurée au choix
- Profils extérieurs galbés
- Nombreuses options disponibles : poignée centrée, jet d'eau sur vantail, petits bois, loquet sur vantail semi-fixe



Finesse des profils

- Battement étroit de 112 mm de largeur
- Profils ouvrant et dormant de 60 mm



Conçue pour durer

- Verrouillée dans les gâches métalliques
- Fiches symétriques munies de bagues anti-frottement et de têtes à bille offrant un vrai confort d'utilisation



» Le produit

- Profils 60 mm
- Fenêtres, Portes-fenêtres
- Double vitrage 4/16/4 faiblement émissif en standard
- Performance thermique optimale
- Design arrondi

» Les performances*

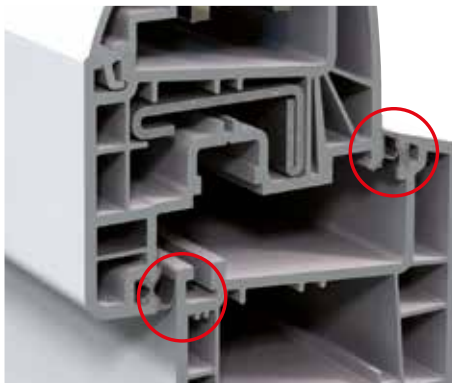
Uw = 1,3W/(m².K)
Sw = 0,51
Tlw = 62%
Rw = 42 dB
A*3 E*7B V*A2
€

* Performances maximales atteignables sur la gamme



La fenêtre PVC SANS COMPROMIS

Les fenêtres et portes-fenêtres SYel garantissent une réelle étanchéité avec une performance thermique élevée. Elles offrent un excellent confort phonique et une grande liberté architecturale. Bénéficiant de toute la technologie de la gamme SYel et grâce à notre unité de laquage intégrée, un arc en ciel de couleurs s'offre à vous pour laisser libre cours à vos envies.



Hautes performances garanties

- Étanchéité à l'air : double joint d'étanchéité, meilleure performance du marché (A*4)
- Confort thermique : double vitrage et panneau isolant de 28 mm ou triple vitrage de 36 mm
- Étanchéité à l'eau : certifiée pour tous types de pose dont ITE (Isolation Thermique Extérieure)



Luminosité optimale

- Jusqu'à 10% de lumière en plus par rapport aux gammes standards du marché (avec ou sans volet roulant)
- Principe de fabrication spécifique SYbaie visant à diminuer l'encadrement de la fenêtre pour garantir un maximum de clarté
- Design moderne et battement étroit



Sécurité de base

- Système de fermeture par renvoi d'angle et loquet sur vantail semi-fixe assurant un confort d'utilisation optimal
- Gâche métallique et galet champignon anti-soulevage sur les châssis oscillo-battants
- Résistance au vent : jusqu'à 190 km/h (V*A3)



» Le produit

- Profils 70 mm
- Fenêtres, Portes-fenêtres, Coulissants, Coulissants à déboîtement
- Disponible en double vitrage 28 mm faiblement émissif ou triple vitrage de 36 mm
- Finitions intérieures contemporaines ou traditionnelles disponibles (battements, parclores)

» Les performances*

Uw = 1,1 W/(m².K)
Sw = 0,48
Tlw = 59%
Rw = 42 dB
A*4 E*7A V*A3
€€

* Performances maximales atteignables sur la gamme



PLAXÉ et LAQUÉ



La fenêtre PVC tout en COULEUR

Contrairement aux idées reçues, il est possible de choisir la couleur de sa menuiserie PVC. Bénéficiant de toute la technologie de la gamme SYEL et grâce à notre unité de laquage intégrée, un arc en ciel de couleurs s'offre à vous pour laisser libre cours à vos envies.

LAQUAGE

RAL 7016 Gris Anthracite	RAL 7012 Gris Basalte	RAL 7035 Gris Lumière	RAL 9006 Gris galet	RAL 1015 Ivoire Clair	RAL 6021 Vert Pâle
RAL 6005 Vert Mousse	RAL 5003 Bleu Saphir	RAL 5014 Bleu Pigeon	RAL 5010 Bleu Gentiane	RAL 8019 Brun	RAL 3004 Rouge Pourpre
SABLÉ 2700 Bleu	SABLÉ 2800 Gris	SABLÉ 2900 Gris	SABLÉ 2100 Rouge	Toutes les teintes sur demande	

PLAXAGE

Chêne doré 2 faces ou blanc intérieur et Chêne doré ext.		Gris anthracite 2 faces ou blanc intérieur et Gris anthracite ext.	
Chêne irlandais 2 faces ou blanc intérieur et Chêne irlandais ext.		Noyer 1 face ext.	Acajou 1 face ext.
Métal brossé platine	Métal brossé silver	Noir mat	Gris basalte
Blanc cérusé	Gris argent veiné		



» Le produit

- Nombreuses teintes et aspects disponibles en laqué 1 ou 2 faces ou plaxé ton bois ou givré
- 11 teintes plaxées dont 7 nouveaux coloris tendances
- 17 teintes laquées dont 4 nouvelles couleurs exclusives teintes métallisées
- Laquage de qualité (Garantie 10 ans)

» Les performances*

Uw = 1,1 W/(m².K)
Sw = 0,48
Tlw = 59%
Rw = 42 dB
A*4 E*7A V*A3
€ €

* Performances maximales atteignables sur la gamme

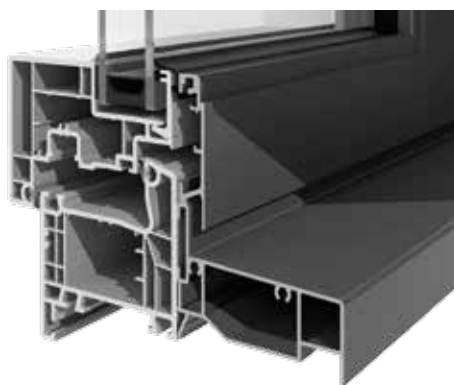


EXTÉRIEUR ALU
INTÉRIEUR PVC



La fenêtre PVC et ALUMINIUM

Ce concept de menuiserie associe une façade extérieure en aluminium et une esthétique intérieure contemporaine en PVC. Issue de la technologie aluminium SYma inventée en 2009 par le groupe Millet (*fenêtres aluminium avec rupteur thermique*), cette version SYma PVC utilise les avantages de chaque matériau pour des performances thermiques optimales et un coût très compétitif.



Étanchéité et isolation acoustique

- La quadruple barrière d'étanchéité à l'air classe la gamme A*4, meilleure performance à l'air du marché (3 fois plus efficace qu'une gamme classée A*3)
- Le joint de parclosse tubulaire couplé au joint de vitrage continu, contribue à la performance acoustique de la fenêtre



Un design épuré

- Le profil PVC blanc intérieur reprend la même esthétique contemporaine que les déclinaisons SYma Alu et SYma Bois

■ Poignée centrée en option disponible



Sécurité de base

- Comme sur l'ensemble de la gamme SYma, la version PVC est équipée de gâches métalliques et de galets champignons pour une meilleure résistance à l'arrachement
- Galets champignons réglables pour un plus grand confort de fermeture



» Le produit

- Profils 87 mm
- Fenêtres, Portes-fenêtres,
- Intérieur PVC blanc/ Extérieur ALU
- Bicoloration

» Les performances*

Uw = 1,1W/(m².K)
Sw = 0,52
Tlw = 64%
Rw = 41 dB
A*4 E*7B V*A2
€€€€€

* Performances maximales atteignables sur la gamme

LES ACCESSOIRES

POIGNÉES & CACHE-FICHES



Poignée BREST Secustik aspect aluminium
(en base sur la gamme SYel plaxée et laquée)



Poignée BREST Secustik blanche
(en base sur la gamme SYel)



Poignée LIMA blanche
(en base sur la gamme SYup)



Poignée laiton poli
(en option)



Cache-fiche Laiton



Cache-fiche Turlupet laiton vieilli



Cache-fiche Turlupet blanc



Cache-fiche Turlupet laiton

CRÉMONE DÉCORATIVE AVEC BÉQUILLE

(existe aussi avec bouton olive, gamme SYel uniquement)



Crémone décorative Blanche



Crémone décorative Laiton



Crémone décorative Laiton vieilli

SOUBASSEMENTS EN OPTION

(gamme SYel uniquement)



Soubassement moulure rapportée à Doucine



Soubassement postformé moulure Cavet



Poignée entrebâilleur
disponible en option sur la gamme SYup



Poignée de tirage extérieure
avec loquet de blocage, disponible en option pour les portes-fenêtres SYel

PETITS BOIS



Incorporés 10 mm Blanc



Incorporés 10 mm Plomb



Incorporés 10 mm Laiton



Petits bois collés PVC Blanc



Incorporés 26 mm Blanc



Incorporés 45 mm Blanc



Incorporés 26 mm Chêne Irlandais



Incorporés 26 mm Chêne Doré



Incorporés 26 mm Bicolore Couleur int. et ext.



Incorporés 26 mm Noyer

LES VOLETS ROULANTS ASSOCIÉS

LAMES PVC OU ALUMINIUM

NEUF OU RÉNOVATION

- Coffre monobloc de base 190 mm
- Performance thermique : **Uc = jusqu'à 1.0 W / (m².K)**
- Multiples coloris coffre et tablier
- Confort acoustique



NEUF

- Coffre pour demi-linteau
- Performance thermique : **Up = de 0,89W à 0,29W / (m².K)** suivant doublage
- Invisible : situé dans le mur



RÉNOVATION

- Coffre rénovation de 137 mm à 205 mm
- Deux design possibles *Pan coupé ou arrondi*
- Option : alimentation électrique solaire



NOUVELLE MOTORISATION RADIO S&SO RS100 IO

- Moteur silencieux
- Confort acoustique accru via l'option «mode discret»
- Durabilité supérieure à 10 ans (testé sur 17500 cycles)
- Moteur 100% compatible avec les solutions domotiques Somfy



- Manœuvre par tringle, sangle, motorisation filaire ou radio
- Lames thermiques PVC / Alu ou Alu éligibles CITE

PRODUIT +

Renforcez la protection de votre habitat

PACK SÉCURITÉ SY EL



1 RENFORTS ACIER DANS LES PROFILES

Organes de rotation et gâches vissées dans les renforts du dormant pour résister à l'arrachement.



2 POIGNÉE SÉCUSTIK

Associée à une plaque anti-perçage.



3 CRÉMONE À LEVIER

Assure un verrouillage périphérique du vantail secondaire



4 POINTS DE VERROUILLAGE ADDITIONNELS

4 galets champignon associés à
4 gâches de sécurité par ouvrant



 Emplacements des points de sécurité

**DÉCOUVREZ
TOUTE L'ACTUALITÉ
SYUP, SYEL
ET SYMA PVC 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.

CERTIFICATIONS & LABELS



Selon les dispositions
des certificats fenêtres PVC
n°304-109, n°87-109 et n°87-124

GARANTIES

- Garantie de 10 ans pour la menuiserie
- Garantie de 10 ans pour la tenue des teintes laquées et plaxées
- Garantie de 2 ans pour les ferrures et le volet roulant



La marque **100% menuisiers**

Votre partenaire SYbaie à votre service :

