



La marque
100% menuiserie !



Avec la nouvelle génération de
MENUISERIE ALUMINIUM SY MA[®] ...

... CRÉEZ VOTRE **PROJET** ET
MODULEZ VOTRE **BUDGET** !

3 | alu
MATÉRIAUX | bois
INTÉRIEURS | pvc

Faites votre choix...

GÉREZ VOTRE BUDGET EN TOUTE SIMPLICITÉ !

1
SEULE
ESTHÉTIQUE
EXTÉRIEURE

MATÉRIAUX
EXTÉRIEURS

SY MA[®]

FENÊTRES



21 coloris
alu
au choix



SY MA[®].s

COULISSANTS



3
MATÉRIAUX
INTÉRIEURS

MATÉRIAUX
INTÉRIEURS

DÉCORS
INTÉRIEURS



INTÉRIEUR aluminium

21 couleurs intérieures
13 Givrées
3 Satinées
5 Sablées

INTÉRIEUR



Aluminium intérieur
Aluminium extérieur



INTÉRIEUR bois

2 essences Chêne ou Pin
Essences locales
éco certifiées

INTÉRIEUR



Bois intérieur
Aluminium extérieur



Disponible
2^{ème} semestre
2015

INTÉRIEUR pvc

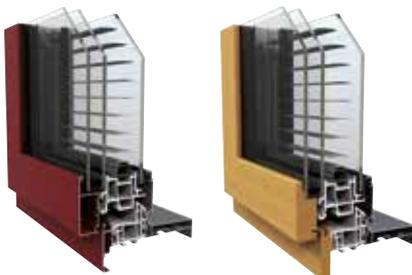
Coloris blanc
1 coloris intérieur

INTÉRIEUR

Coloris
blanc

Pvc intérieur
Aluminium extérieur

Votre combinaison de COULEURS et de MATIÈRES SUR MESURE !



**ENCORE + D'ISOLATION AVEC SY MA.R[®]
et SY MA bois.R[®]**

Les modèles de la gamme SY MA[®] alu et SY MA[®] bois sont disponibles en version respirante avec un triple vitrage pour une isolation phonique et thermique maximale. Cette version permet l'intégration de stores motorisés pour une meilleure gestion des apports solaires.

SY MA[®]
alu.R

SY MA[®]
bois.R

LE CONCEPT SY MA[®]

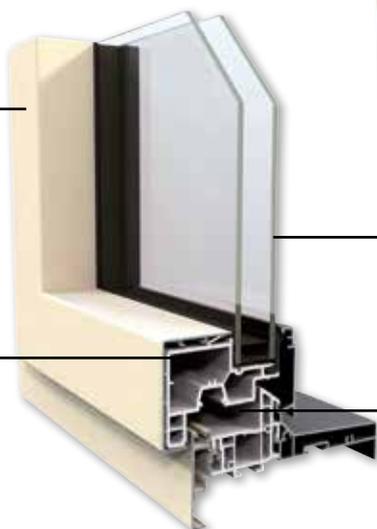
menuiseries haute definition



Vitrage en 6 mm extérieur
+ 4 / 16 Argon / 4FE
en version SY MA.R[®]
et SY MA bois.R[®]

Personnalisation sans limite

Intérieur bois, aluminium ou pvc
couleur au choix / autre couleur extérieur



Vitrage

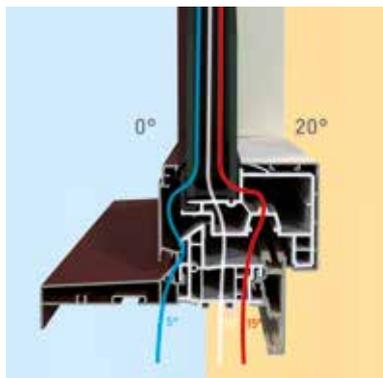
4 / 20 Argon / 4FE en version SY MA[®]
Ug = 1,1 W / (m².K) - Intercalaire alu noir

Vitrage structurel solidaire du noyau composite

qui assure la stabilité de l'ouvrant et pérennise
le fonctionnement des organes de fermeture

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

Un concentré d'innovation pour des PERFORMANCES UNIQUES



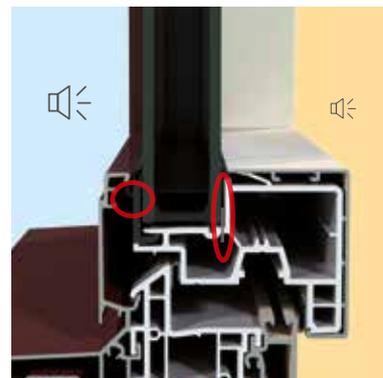
Isolation thermique

La technologie innovante de la **structure composite multi-chambres** permet d'assurer la rupture thermique intérieur / extérieur. L'étanchéité périphérique du vitrage optimise la performance thermique et neutralise le passage d'air.



Solidité structurelle

Le vitrage structurel solidaire du noyau composite, grâce à un **joint adhésif périphérique (1)**, assure la stabilité de l'ouvrant et **pérennise le fonctionnement** des organes de fermeture dans le temps. Soudée dans les angles (2), cette structure **renforce la rigidité** de l'ouvrant.



Isolation acoustique

Le joint de parclose tubulaire, couplé au joint de vitrage continu contribue à la **performance acoustique** de la fenêtre.

Les PERFORMANCES

SY MA[®]

FENÊTRE
INTÉRIEUR
alu
bois
pvc*

Uw = 1,1W/(m².K)

Sw = 0,50

Tlw = 63%

Rw = 41 dB

A*4 E*7B V*A2

Avec vitrage 4 / 20 Argon
Warmedge / 4FE

SY MA[®].R

FENÊTRE
INTÉRIEUR
alu
bois

TRIPLE
VITRAGE

Uw = 0,86W/(m².K)
(triple vitrage respirant avec store
vénetien intégré en option)

Sw = 0,39

Tlw = 52%

Rw = 41 dB

A*4 E*7B V*A2

Avec vitrage 6FE - 4/16
Argon Warmedge / 4FE

SY MA[®].S

COULISSANT
INTÉRIEUR
alu
bois

Uw = jusqu'à 0,96W/(m².K)
en version R (triple vitrage
respirant avec store vénetien
intégré en option)

Sw = jusqu'à 0,52

Tlw = jusqu'à 64%

Rw = 32 dB

Au minima A*4 E*5B V*A2

Avec vitrage 4FE/16
Argon Warmedge / 4FE

* SY MA[®] pvc : Disponible
2^{ème} semestre 2015



EXTÉRIEUR ALU
INTÉRIEUR ALU



La modernité de l'ALUMINIUM

L'aluminium, qui allie légèreté et résistance vous permettra de garder le même matériau que votre extérieur en jouant avec les 21 coloris de la gamme pour vous accorder avec chaque pièce de votre habitation.



Profils extra fins pour un maximum de luminosité
(vue extérieure)



Aspect intérieur design droit moderne
(vue intérieure)



Poignée Brugge Secustik® identique sur toute la
gamme SY MA®

Pour une façade préservée

Osez mixer entre la chaleur du bois, la couleur de l'aluminium ou du pvc à l'intérieur et profitez du caractère inaltérable de l'aluminium laqué à l'extérieur.

La gamme SY MA® et ses déclinaisons respirantes bénéficient d'une esthétique extérieure identique qui vous permet de les mélanger sur une même façade sans pouvoir les distinguer de l'extérieur.





EXTÉRIEUR ALU
INTÉRIEUR BOIS



La chaleur et la tradition du BOIS

Matière incontournable et intemporelle, l'intérieur en chêne ou pin fera le bonheur de tous les amoureux du bois qui veulent associer leur parquet ou autres sols stratifiés avec ce matériau noble..



Design intérieur contemporain ou traditionnel, pour s'accorder à toutes les ambiances intérieures



Poignée centrée sur battement étroit de 92 mm sur les fenêtres à 2 vantaux



2 essences locales de bois eco-certifié au choix : Pin ou Chêne PEFC™



Pour une déco renouvelée

Les gammes SY MA® (double et triple vitrage) sont disponibles dans 21 teintes satinées, givrées ou sablées qui peuvent être positionnées à l'extérieur.

Avec SY MA® alu, jouez la carte de la **MULTICOLORATION** et optez pour une ou plusieurs des 17 teintes proposées au prix du blanc. En gamme bois, choisissez parmi 2 essences de bois côté intérieur et restez classique avec le coloris blanc intérieur pour la gamme pvc.

int. & ext.



int.



SY MA[®]
pvc

EXTÉRIEUR ALU
INTÉRIEUR PVC*



Le PVC pour une économie durable

Moduler son projet et surtout son budget, voilà la clé de la version pvc. Tout en gardant les mêmes performances que les versions alu et bois, vous allez pouvoir positionner à votre gré, la SY MA[®] pvc* dans les pièces humides ou peu utilisées pour un design identique et un coût compétitif.



Profil pvc blanc intérieur reprenant la même esthétique droite contemporaine que les déclinaisons SY MA[®] alu et bois



Comme sur l'ensemble de la gamme SY MA[®], SY MA[®] 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



Ouvrant et dormant PVC multichambres

* SY MA[®] PVC : Disponible 2^{ème} semestre 2015



Pour un budget maîtrisé

Parce que les fenêtres constituent un poste important dans un projet de construction neuve ou de rénovation, tous les produits de la gamme SY MA[®] vous permettent de moduler votre budget tout en vous faisant plaisir. Vous pourrez par exemple installer des fenêtres en version R sur la façade nord pour l'isolation thermique, SY MA[®] alu dans les pièces à vivre, SY MA[®] bois dans le salon et les chambres et SY MA[®] pvc* dans les pièces d'eau, buanderie et garage.

Optimisez l'isolation de votre habitation et jouez la déco !



SY MA^s

EXTÉRIEUR ALU
INTÉRIEUR
ALU/BOIS



55 % de la lumière en PLUS pour votre Habitat

Un système pensé pour le confort des utilisateurs qui combine "**modernité**" avec son design épuré, "**intuitivité**" avec son système de guidage breveté et "**accessibilité**" avec son seuil plat encastré qui respecte les normes PMR.



Avant

Porte-fenêtre en bois ou pvc souvent peu performante avec peu de luminosité



Après

Remplacement par le coulissant mural SY MA.s® pour un important gain de lumière et une ouverture totale



SY MA.s® disponible en version 2 vantaux idéal pour le neuf

» Pour un système breveté et récompensé

Avec SY MA[®], vous optez pour une technologie brevetée et certifiée gage de performances, sécurité et durabilité. Un système innovant déjà reconnu et récompensé par les professionnels de la menuiserie depuis 2010 (Médaille de bronze 2009 et d'or 2013 BATIMAT / Trophée de l'innovation EQUIPBAIE 2014).



LA solution ALTERNATIVE au coulissant SY MA.s[®]



PRODUIT +



COULISSANT ALU
INTÉRIEUR ALU



Uw = 1,5W/(m².K)

Sw = 0,53

Tlw = 66%

Rw = 26 dB

A*4 E*6B V*A2

Avec vitrage 4FE / 16
Argon Warmedge / 4

"Si vous jugez le coulissant SY MA.s[®] trop moderne alors il faut revenir au bon vieux classique..."

La gamme de coulissant aluminium SY AL[®] propose des profils sobres et épurés en parfaite harmonie avec la gamme SY MA[®]. Isolation, sécurité et confort d'utilisation sont les points forts de ce coulissant disponible en 2 finitions (carré ou galbé) pour finaliser votre projet de menuiserie.

DESIGN GALBÉ



DESIGN CARRÉ



Découvrez
toute l'actualité
SY MA[®] et
SY MA.s[®] sur
www.sybaie.com

Nous sommes aujourd'hui l'un
des leaders français de la
menuiserie industrielle,
produisant sur six 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



ÉCO-CONCEPTION

- Démontable et recyclable à 100%
- Vitrage structural participant à la rigidité de l'ouvrant et permettant de diminuer les quantités de matières utilisées FDES** disponibles
- Quincailleries sans Chrome VI
- Finitions bois à base d'eau
- Essences de bois éco-certifiées PEFC[™]

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% menuiserie !

Votre partenaire SYbaie à votre service :

MENUISERIE HAUTE DÉFINITION SUR-MESURE
ALU / BOIS / PVC