

NOUVEAUTÉ 2016

FICHE
produit



DOUBLE COULISSANT MURAL 2 vantaux / 4 vantaux MULTIMATÉRIAUX

SY

baie

NOTE DE PRESCRIPTION

Fourniture de coulissants extérieurs multimatériaux réalisés avec des profilés multichambres isolants comprenant une finition extérieure en aluminium et une finition intérieure soit en aluminium, bois ou PVC, respectant un coefficient thermique U_w inférieur à 1,3 W/(m².K), un classement AEV au minima A*4 E*5B V*A2 et un vitrage de 28 mm à faible émissivité et remplissage Argon. Les menuiseries seront de type SY MA[®] ou techniquement équivalent bénéficiant d'un avis technique.



Nouveauté 2016 >>> Double couissant mural SY MA.s[®] 2 vantaux

LES +

GAMME MULTIMATÉRIAUX SOUS AVIS TECHNIQUE DU CSTB :

SY MA[®] alu : N°6 / 14-2225

SY MA[®] bois : N°6 / 14-2231

SY MA[®] PVC : N°6 / 16-2289

SY MA.R[®] : N° 6 / 14-2212

**SECTION D'OUVRANT de 78 mm
(92 mm en version R)**

SECTION DE DORMANT de 72 mm

PROFILS CENTRAUX

à rupture de pont thermique

PVC sans plomb partiellement recyclé

VITRAGE DE 28 mm

à Faible Emissivité (FE)

et remplissage Argon

VITRAGE STRUCTUREL apportant

une grande rigidité aux ouvrants

et permettant des performances
acoustiques élevées

CLASSEMENT AEV

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

PERFORMANCES

U_w = Jusqu'à 0,96 W / (m².K)

en version R (triple vitrage respirant
avec store vénitien intégré en option)

S_w = Jusqu'à 0,52

Tl_w = Jusqu'à 64 %

Nous consulter pour les valeurs
exactes des menuiseries en fonction
de vos dimensions et vitrages.

Fabriqué
en France

NOUVEAUTÉ 2016

LE DOUBLE COULISSANT MURAL ASYMÉTRIQUE / SYMÉTRIQUE

Le couissant mural 2 vantaux avec double refoulement sur les murs permet de jouer l'asymétrie (disponible aussi en symétrique). Totalement inédit, ce système permet une ouverture complète des 2 vantaux inégaux qui s'ajustent à l'espace de refoulement disponible sur les murs situés de part et d'autre. Contrairement aux coulissants à galandage classiques, ce couissant 2 vantaux mural permet une ouverture indépendante des vantaux (sans réfléchir à l'ordre d'ouverture) et se déverrouille indifféremment sur l'un ou l'autre des 2 vantaux. Idem pour la fermeture, aucun ordre prédéfini à respecter. Disponible en intérieur alu et bois.

LE CONCEPT SY MA.s[®]

SY MA.s[®] est une nouvelle génération de couissant multimatériaux aluminium à déboîtement et à frappe qui se décline en 3 versions (1,2 et 4 vantaux) pour un gain important de lumière et de confort par rapport aux solutions classiques. Produit d'excellence pour la rénovation, elle permet de faire l'économie de la double cloison qui doit être mise en œuvre lors de la pose d'un galandage classique, sans aucune dégradation des performances du mur. Un concept unique et pratique qui combine un design épuré, un système de guidage breveté et un seuil plat encastré PMR.

MULTIMATÉRIAUX + MULTICOLORATION

L'extérieur des coulissants SY MA.s[®] est en aluminium avec ouvrant caché offrant un style résolument moderne et l'intérieur est modulable à partir de 3 matériaux intérieurs (Alu, PVC ou Bois) tout en gardant le même design et une excellente performance thermique (U_w compris entre 1 et 1.3 W/(m².K)) pour diminuer sa facture d'énergie.

Plus de 500 combinaisons de couleurs sont disponibles avec le concept de la multicoloration (choix de la couleur extérieure différente de la couleur intérieure) autour de 24 teintes en alu et 15 teintes sur le bois.

UNE UNITÉ DE FAÇADE HOMOGENÈME

La gamme de couissant SY MA.s[®] possède les mêmes profilés extérieurs que la gamme de menuiseries à frappe SY MA[®]. Cette conception unique permet de mixer les différents types d'ouvertures sur une même façade tout en conservant la même esthétique.

À noter la possibilité d'ajouter des stores vénitiens manuels (sur l'ouvrant en version double vitrage) ou motorisés (à l'intérieur du vitrage en version respirant) pour maîtriser la lumière et gérer l'ambiance de ses pièces (impossible sur les coulissants classiques).

>>> NOUVEAUTÉ 2016



Intérieur Alu



Intérieur Bois



Intérieur PVC



Rail en partie haute

Seuil en partie basse

DESCRIPTIF

PERFORMANCES THERMIQUES

- La meilleure alternative aux coulisants à galandage :
U_w jusqu'à 0,96 W / (m².K)
- Double vitrage 28 mm FE + Argon
- Existe aussi en version triple vitrage respirant avec store intégré pour le contrôle solaire

ÉTANCHÉITÉ À L'AIR ET CONFORT ACOUSTIQUE

- Soudage des profils d'isolation aux angles des ouvrants et des dormant
- Vitrage structurel** offrant une étanchéité parfaite autour du vitrage et améliorant les performances acoustiques
- Triple barrière d'étanchéité** intégrant un joint central sur le dormant

ACCESSIBILITÉ

- Seuil aluminium de 20 mm compatible normes PMR

SÉCURITÉ

- Crémone ceinturante possédant jusqu'à 13 points de fermeture pour une protection optimale contre les tentatives d'effraction

FINITIONS / COLORIS **MULTICOLORATION**

- Disponible en 3 matériaux côté intérieur Aluminium, Bois (Pin ou Chêne) ou PVC blanc

24 teintes aluminium thermolaquées



15 teintes bois laquées (uniquement sur le pin)



Exclusivité Sybaie : disponibles en multicoloration (coloris intérieur et extérieur différents)

- Possibilité d'adaptation de stores vénitiens intérieurs pour la gestion des apports de lumière et de l'intimité

TABLEAU DE RÉFÉRENCEMENT DE LA GAMME DE COULISSANT MULTIMATÉRIAUX SY MA.S®

		Largeur maximum					
		SY MA.S®			SY MA.R.S®		
		ALU	BOIS	PVC	ALU	BOIS	
NOUVEAU	SY MA.S® 1 vantail		2 m	2 m	2 m	1,5 m	1,5 m
	SY MA.S® 2 vantaux (dont un fixe)		4 m	4 m	4 m	3 m	3 m
	SY MA.S® 2 vantaux mural Symétrique ou Asymétrique		3 m	3 m		3 m	3 m
	SY MA.S® 4 vantaux (dont 2 vantaux fixes latéraux)		6 m	6 m		6 m	6 m

