

Vous présente sa gamme **75**



Mixte Alliance

Ouvrant
100%
caché

La performance thermique d'une menuiserie PVC allié à la finition extérieure de l'aluminium.

Robuste, esthétique et thermique, la menuiserie mixte Alliance convient à tous types de projets !

Ouvrant caché depuis l'extérieur : Masses visibles réduites et clair de vitrage optimisé.

Vitrages de 28 mm à 48 mm

Pour adaptation aux différentes situations : Bord de mer, nuisances sonores urbaines, confort d'été...

09/2018



Uw=1.2 w/m².K

Sw=0.49 TL=0.61

En standard avec 4 fe/20/4 gaz Argon, Warm-edge TGI

(tableau des performances au verso)

AEV jusqu'à : **A*4 E*9A V*A3**

Le + Alliance

Parement extérieur, tapées d'isolation et bavette **100%** Aluminium

Ce procédé n'entraîne **pas de perte thermique** liée à l'aluminium sur la face extérieure

Cloisonnement du dormant :

- Protection des organes de manœuvre du refoulement des eaux de ruissellement.

- Retardataire d'effraction.



Parclose stylisée et arrondie

3 joints périphériques

7 chambres châssis fermé

Renforcements selon directives CSTB

Alliance : Design et sécurité...de série

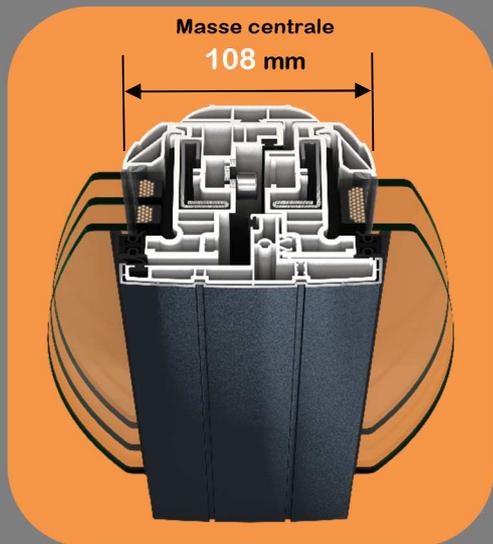


- Poignée SECUSTIK

- Verrou à compas sur semi-fixe

(1) Sur OF1 1.48 x 1.25 dimensions conventionnelles
Soudure discrète: 3200 x 2800. Mini : 450 x 400 (cotes en mm)



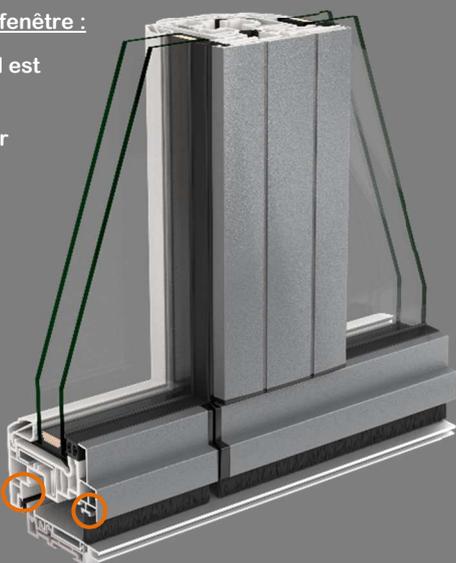


Seuil PMR* sur Porte-fenêtre :

L'étanchéité du seuil est assurée par 2 joints :

- Brosse coté extérieur
- TPE coté intérieur

* Selon exposition



Du neuf à la rénovation, Allyance est destinée à tous types de projets.

OPTION SERRURE

Nous déconseillons l'ajout d'un montant serrure pour des raisons esthétiques* et techniques**.

*Perte en partie du concept d'ouvrant caché.

** Si porte-fenêtre 2 vantaux : vantail principal obligatoirement à droite (vue intérieure)

Nos coloris extérieurs

ral 9010



ral 1015
Satiné



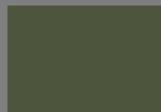
ral 1019
Satiné / Texturé



ral 3004
Satiné



ral 5024
Texturé



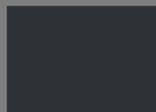
ral 6003
Texturé



ral 6021
Satiné / Texturé



ral 7016
Satiné / Texturé



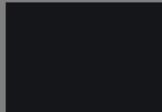
ral 7021
Satiné



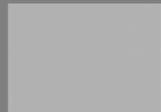
ral 7022
Satiné / Texturé



ral 7037
Satiné / Texturé



ral 9005
Texturé



ral 9006
Satiné



Noir 2100 sablé



Gris 2900 sablé

Autres coloris disponibles :
Nous consulter



		DV Ug 1.1 warm-edge TGI			DV Ug 1.0 warm-edge TGI			TV Ug 0.6 warm-edge TGI		
		Uw	Sw	TI	Uw	Sw	TI	Uw	Sw	TI
Coloris clairs	OF1	1.2	0.49	0.61	1.2	0.39	0.53	0.88	0.29	0.44
	OF2	1.2	0.46	0.57	1.2	0.36	0.50	0.89	0.27	0.41
	PF2	1.2	0.49	0.60	1.2	0.39	0.53	0.86	0.28	0.43
Coloris sombres	OF1	1.2	0.50	0.61	1.2	0.40	0.53	0.89	0.29	0.44
	OF2	1.3	0.47	0.57	1.2	0.37	0.50	0.85	0.27	0.41
	PF2	1.3	0.50	0.60	1.2	0.39	0.53	0.88	0.29	0.43

Gamme sous avis technique du CSTB