

MANGROVE



MANGROVE

**SIMPLICITÉ
&
FIABILITÉ**

CLASSEMENT AEV
A*4 - E*6B - V*B3

PERFORMANCE THERMIQUE
de 1.37 à 1.55 W/m2.k



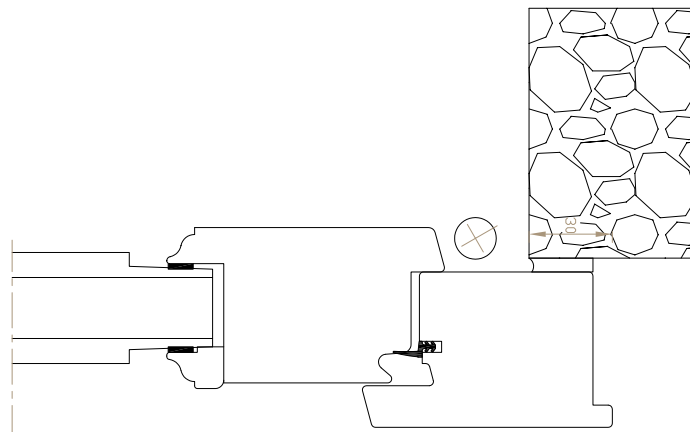
LA GAMME MANGROVE adaptable à tous les types de chantiers, la gamme Mangrove reprend le standard de la fenêtre jeu de 3mm. L'assemblage est à double enfourchement. Il est non marqué. Disponible en 56 et 60 mm d'épaisseur, sa fabrication permet la mise en œuvre de l'ouverture extérieure.



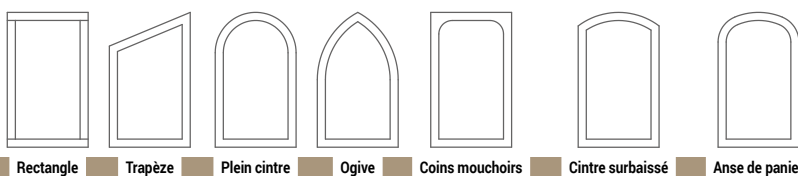
OPTIONS

OUVERTURE EXTÉRIEURE :

L'ouverture extérieure est de mise dans les bâtiments accueillant du public. Elle permet aussi de diminuer l'encombrement à l'intérieur d'une pièce.



Vue de coupe



FORMES

PERFORMANCE THERMIQUE

VITRAGE	Double vitrage 4-20arg-4FE									
DESRIPTIF	Ug = 1,1 W/m².K Fs=0.63 TI=82%									
TYPE D'INTERCALAIRE	Warm Edge									
ESSENCE DE BOIS	Mélèze et Pin Sylvestre (0,13 W/m,K)			Bossé (0,15 W/m,K)			Chêne (0,18 W/m,K)			

TYPE DE CHÂSSIS	TYPE DE SEUIL	Uw	Sw	TLw	Uw	Sw	TLw	Uw	Sw	TLw
Fenêtre 2 vantaux*	Appui bois	1.37	0.42	54%	1.43	0.42	54%	1.48	0.42	54%
Porte fenêtre 2 vantaux*	Seuil alu	1.42	0.41	53%	1.48	0.41	53%	1.55	0.41	53%

* selon dimension conventionnelle

Château Kergonano.



Renovation de l'ancien
avec petits bois collés et imposte fixe

