

KALI'CIEL



KALI'CIEL

**ESTHÉTIQUE
&
TRADITION**

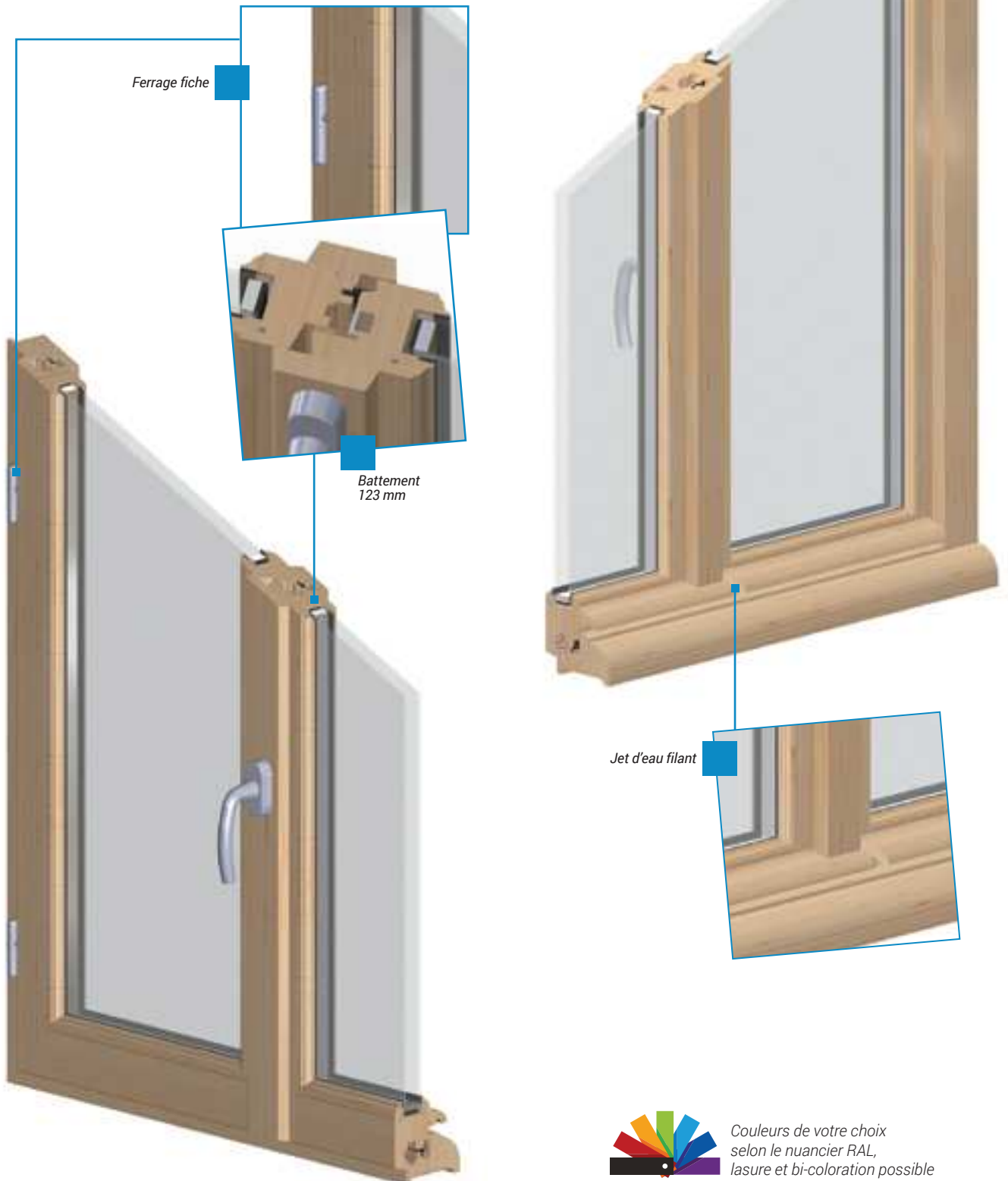
CLASSEMENT AEV
A*4 - E*7B - V*C2

PERFORMANCE THERMIQUE
de 1.38 à 1.48 W/m2.k



MADE IN FRANCE

LA GAMME KALI'CIEL reconnue pour améliorer la transmission lumineuse grâce à son battement central réduit, la gamme Kali'Ciel bénéficie automatiquement du double joint. Disponible en 58 et 64mm d'épaisseur, elle dispose en option du système oscillo-battant. L'assemblage est à double enfourchement. Il est non marqué.



OPTIONS

OSCILLO-BATTANT :

Avec le système oscillo-battant, ventilez votre maison plus facilement. Bénéficiez automatiquement du ferrage symétrique.



FAUSSE CRÉMONE :

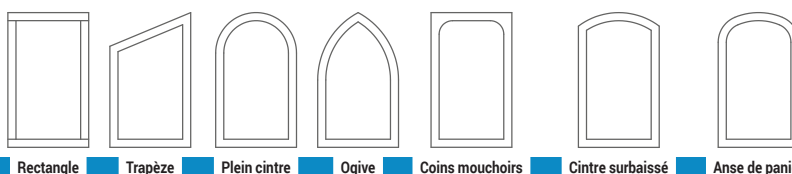
Poignée de style, imitant la véritable crémone, cette quincaillerie est disponible avec bouton ou avec bec de canne lorsque vous choisissez le système OB.



Bec de canne



Bouton crémone



FORMES

PERFORMANCE THERMIQUE

VITRAGE

Double vitrage 4-20arg-4FE

DESCRIPTIF

Ug = 1,1 W/m².K Fs=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

		Mélèze et Pin Sylvestre (0,13 W/m,K)			Bossé (0,15 W/m,K)			Chêne (0,18 W/m,K)		
		Uw	Sw	TLw	Uw	Sw	TLw	Uw	Sw	TLw
Fenêtre 2 vantaux	Appui bois	1,42	0,44	0,56	1,46	0,44	0,56	1,51	0,45	0,56
Porte fenêtre 2 vantaux	Seuil alu	1,47	0,43	0,54	1,52	0,43	0,54	1,58	0,43	0,54

Menuiserie avec imposte cintre surbaissé



Porte serrure 2 vantaux

