



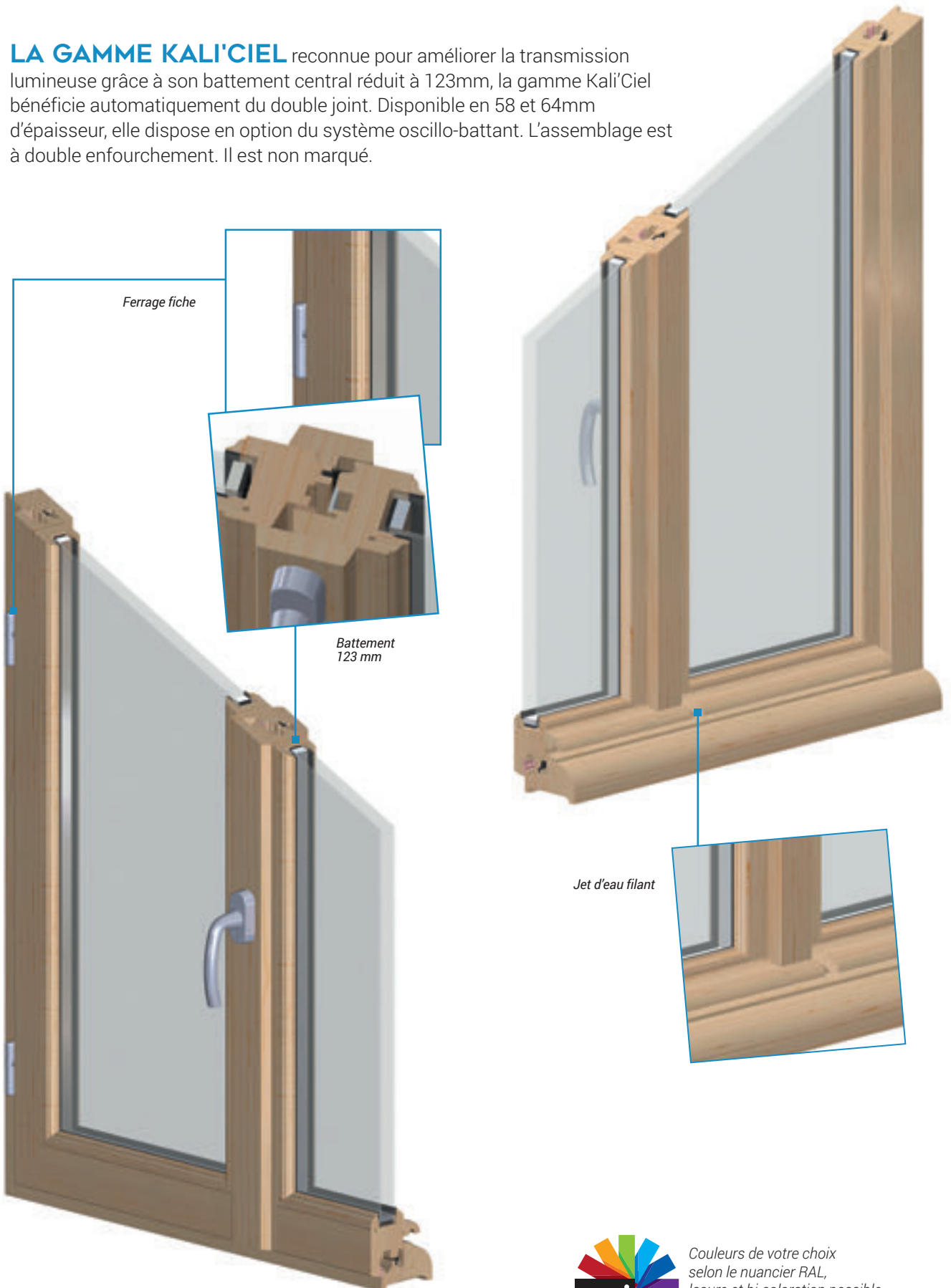
KALI'CIEL


**ESTHÉTIQUE
&
TRADITION**

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

PERFORMANCE THERMIQUE
de 1.36 à 1.54 W/m2.k

LA GAMME KALI'CIEL reconnue pour améliorer la transmission lumineuse grâce à son battement central réduit à 123mm, 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.



 Couleurs de votre choix
selon le nuancier RAL,
lasure et bi-coloration possible

OPTIONS

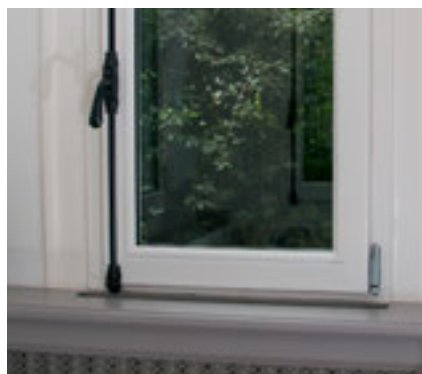
OSCILLO-BATTANT :

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



FAUSSE CRÉMONE :

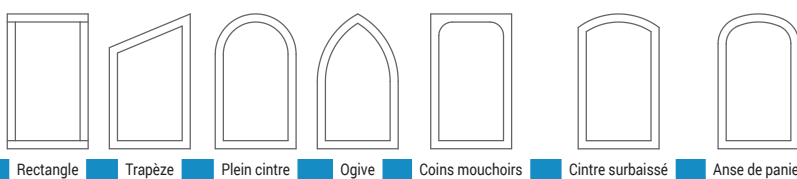
Poignée de style, imitant la véritable crémonne, cette quincaillerie est disponible avec bouton ou avec bec de canne lorsque vous choisissez le système OB.



Bec de canne



Bouton crémonne



FORMES

PERFORMANCE THERMIQUE

VITRAGE

Double vitrage 4-20arg-4FE

DESCRIPTIF

Ug = 1,1 W/m².K Fs=0.63 TI=82%

TYPE D'INTERCALAIRE

Warm Edge

ESSENCE DE BOIS

Pin Sylvestre
(0,13 W/m².K)

Bossé
(0,15 W/m².K)

Chêne
(0,18 W/m².K)

TYPE DE CHÂSSIS

TYPE DE SEUIL

		Uw	Sw	TLw	Uw	Sw	TLw	Uw	Sw	TLw
Fenêtre 2 vantaux*	Appui bois	1.36	0.41	53%	1.40	0.42	53%	1.47	0.42	53%
Porte fenêtre 2 vantaux*	Seuil alu	1.42	0.41	53%	1.47	0.41	53%	1.54	0.42	53%

* selon dimension conventionnelle



Menuiserie avec imposte cintre surbaissé



Ensemble de menuiseries avec petits bois collés