

fenêtre bois-aluminium
Coulissant
profil droit Tonus



➤ PRÉSENTATION

- Coulissants 2, 3 et 4 vantaux et 6 vantaux sur 3 rails
- Galandages 1 et 2 vantaux (1 rail)
- Galandages 2 et 4 vantaux (2 rails)
- Coulissant d'angle, sans poteau
- Seuil encastrable 40 mm, débord de 20 mm.

➤ ESSENCES ET FINITIONS

- Chêne : incolore, amande, cacao ou cumin
- Pin : incolore, prépeint blanc, muscade, massalé, panna cotta, rouge 3005, gris 7016 (uniquement sur profil droit)
- Hêtre incolore
- Aluminium : laquage selon tous les coloris du nuancier RAL
+ 2 teintes bois spécifiques : chêne clair ou chêne doré.

➤ TRAITEMENT DU BOIS

Pour réduire l'entretien et assurer la longévité des menuiseries, le bois reçoit par trempage un traitement insecticide et fongicide anti-champignons.
Traitement 120 microns (2 couches de lasure) pour une tenue optimale de la lasure dans le temps.

ISOLATION THERMIQUE ET ACOUSTIQUE

Le double vitrage isolant + 3 joints sur l'ouvrant rendent ces menuiseries éligibles au crédit d'impôt et à la TVA réduite.

DURÉE DE VIE PROLONGÉE

L'aluminium extérieur protège le bois. La lame d'air de 4 mm entre le bois et l'aluminium permet au bois de respirer et de rester sain.

BOIS CERTIFIÉS PEFC

Nos bois sont issus de programmes européens de forêts certifiés qui font l'objet d'une gestion forestière durable.

UNE MENUISERIE ÉCOLOGIQUE

Le bois comme l'aluminium sont recyclables. Les produits de finition utilisés sont des lasures à l'eau qui ne contiennent pas de solvant.

les + Minco

MINCO[®]

fenêtre bois-aluminium Coulissant

profil droit Tonus

NOS COULISSANTS DANS LES DÉTAILS



ESTHÉTIQUE ÉPURÉE

OUVRANT DE 68 MM
56 mm de bois,
8 mm d'air
et 4 mm d'aluminium

JOINTS EPDM*
excellente résistance
aux intempéries,
à l'ozone, à la lumière,
à l'air et au froid

EVACUATION
D'EAU
INVISIBLE



RUPTURE DE PONT THERMIQUE
matière polyamide et fibre de verre
pour une rigidité et une isolation assurées

SEUIL ALUMINIUM ANODISÉ EN
BRONZE-CLAIR, À RUPTURE DE PONT
THERMIQUE

* EPDM : Ethylène - Propylène - Diène monomère
qui sont des élastomères spéciaux particulièrement résistants
aux intempéries et aux déformations.

ACCESSOIRES

QUINCAILLERIE :

Chaque vantail est équipé d'une crémonne à 4 crochets + 2 ergots anti-dégondage.
Guides haut et bas en matière plastique moulée pour assurer l'étanchéité des vantaux.
Seuil aluminium encastrable anodisé bronze clair à rupture de pont thermique de 60 mm.

POIGNÉE SECUSTIK À 180° :

- permettant une ouverture totale du vantail
- ton inox, ton laiton ou ton blanc
- système de sécurité antiperçage par l'extérieur.

OPTIONS

- POIGNÉE SERRURE intérieure/extérieure
- VOLET ROULANT DEMI LINTEAU intégré type bloc-baie
- BRISE SOLEIL

PERFORMANCES

$U_w \leq 1,3 \text{ W/m}^2\text{.K}$, performance inégalée

Nos coulissants bois-aluminium C56 peuvent atteindre la performance U_w jusqu'à $1,2 \text{ W/m}^2\text{.K}$
équipés de double vitrage 6.15 argon + WE.4 Planitherm One.

Fenêtres et baies coulissantes : A.E.V. : A*4 - E*7B - V*B2

CERTIFICATIONS

NF - QUALIMARINE - QUALICOAT - QUALANOD - CEKAL



MINCO®

de l'ouverture à l'environnement
E-mail : contact@minco.fr

Plus de Minco >
www.minco.fr