BIEBER®

LE COULISSANT
REVOLUTION

INNOVATION BIEBER

FABRIQUÉ EN FRANCE

Des performances à toute épreuve grâce à son ouvrant principal coté extérieur

LE COULISSANT RÉVOLUTION

I La baie coulissante Révolution se distingue par son système unique de fermeture. En effet, son vantail coulisse vers l'extérieur.

Un choix technique et des atouts révolutionnaires :

- une **étanchéité** qui accroît en cas d'intempéries (plus il y a de vent, plus la compression se fait)
- une **accessibilité** accrue grâce à son seuil encastrable pour maximiser votre confort au quotidien
- une **sécurité** de haut niveau en standard, avec son ferrage retardataire d'effraction
- une **finition Premium** à 360 °: capotage aluminium, maniabilité aisée du vantail, section bois affinée et finition traitée en profondeur.

DES ATOUTS RÉVOLUTIONNAIRES !

VUE INTÉRIEURE - Modèle présenté en bicoloration Blanc cotonneux int.

I SEULEMENT 8 MM
DE DÉBOITEMENT VERS L'EXTÉRIEUR

VUE EXTÉRIEURE - Modèle présenté en bicoloration Ral 7039 mat ext.

I Performances exceptionnelles :
A*4 E*9 V*C3 grâce aux joints tubulaires périphériques du vantail et joints centraux dormants.
Uw = 1,3 W/m².K avec un double vitrage à isolation renforcée en standard
6 -20 Gaz- 4 Fe, Ug = 1.1W/m².k

I Sécurité maximisée :
Ferrage haut de gamme, points de fermeture retardataire d'effraction, renforcés par les points d'encrage dormant

I Clair de vitrage optimal :
masses centrales et latérales étroites

I Grandes dimensions réalisables :
Dimensions maxi de 4 ml de large par 2,5 ml de haut, largeur vantail jusque 2 ml (ou 200 kg), ouverture symétrique ou non pour plus de baie vitrée

SES ATOUTS : LA PREUVE PAR 4 !

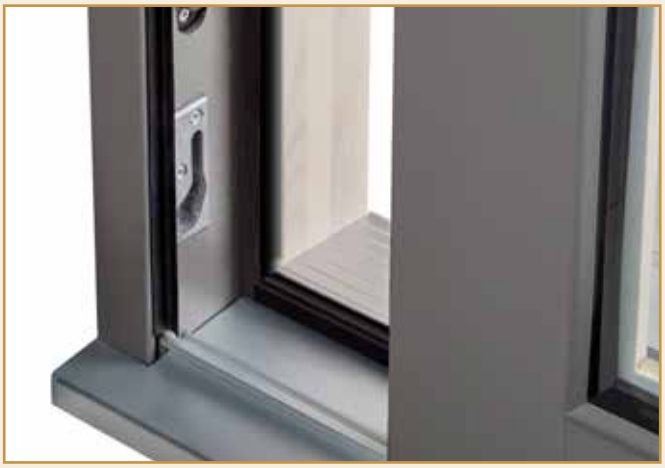
I MOBILITÉ

I Le **seuil** est **ultra plat** pour maximiser le confort au quotidien; facilité de passage et adapté à tous publics, y compris les personnes à mobilité réduites. Il peut, selon la pose, être totalement encastré.

I Son capot aluminium antidérapant est interchangeable.
Résistance accrue à l'usure (haute résistance au passage fréquent) grâce au seuil capoté Aluminium.

I ÉTANCHÉITÉ

I Joint tubulaire sur toute la périphérie du dormant, permettant une **continuité** dans **l'étanchéité**, relayer par des joints à lèvre en partie haute et latérale.



I Les joints tubulaires périphériques, joint à lèvres dormants et joints centraux dormants concèdent des performances AEV exceptionnelles.
Étanchéité renforcée au niveau de la chicane grâce au joint central.

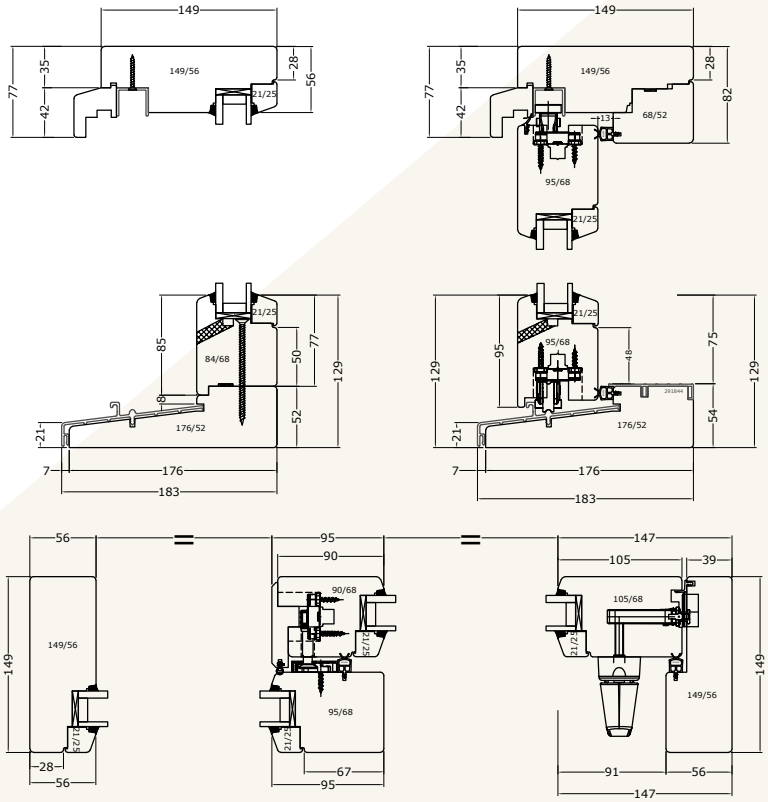
I SÉCURITÉ

I Crémone équipée de 4 points de fermeture (selon hauteur) + 3 points d'encrage sur le meneau central.
Gâche **encastrée** dans le dormant - butée de fin course.

I MANIPULATION AISÉE

I Grande aisance de préhension grâce à sa poignée intérieure, poignée encastrée extérieure installée en standard.
Coulissement aisé lié aux chariots équipant le vantail, situés dans la traverse basse, à l'abri des agressions extérieures.

LES COUPES TECHNIQUES



LES DONNÉES TECHNIQUES

COULISSANT RÉVOLUTION	
Performances Uw	Uw = 1.3 W/m².k avec le vitrage standard 6- 20 4 Fe Ug = 1.1 W/m².k
Performances AEV	A*4 E*9A V*C3
Épaisseur du dormant	149 mm (montants et traverse haute) 183 mm (traverse basse)
Épaisseur de l'ouvrant	68 mm
Épaisseur de vitrage possible	de 24 à 32 mm

SON SCHÉMA TECHNIQUE

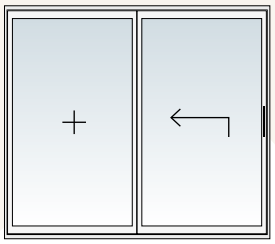


SCHÉMA A
ouvrant droite
ou gauche

LES OPTIONS DE FERRAGE

I Poignée intérieure standard. Disponible en teinte Argent, Blanche et Brune.

I Poignée encastrée extérieure. Disponible en Noir et Blanc

I Poignée intérieure et extérieure, disponible en teinte Argent, Blanche et Brune, avec cylindre traversant.

ESSENCES DE BOIS

Pin

Bois exotique

Mélèze

Chêne

Finition en impression seule, lasurées, aspect huilé ou bois brossé selon nuanciers bois disponible.

Bicoloration selon compatibilité sur demande, selon la gamme complète de références Ral :
1 teinte Ral + Finition bois ou 2 teintes RAL

BIEBER Bois et Bois Aluminium
93, rue Principale - 67430 Waldhambach - 03 88 00 97 97 -
www.menuiseries-bieber.com

Facebook
Bieber Bois Alu Mixte

BIEBER®

YouTube
Menuiseries Bieber

Photographies et données techniques non contractuelles, reproduction interdite sans autorisation préalable de la part de la société BIEBER. Ne pas jeter sur la voie publique. BIEBER SAS au capital de 1 000 000 euros - RCS 676 680 366
Eligible au crédit d'impôt selon loi de finance en vigueur.