

 **BIEBER**[®]



LE COULISSANT
REVOLUTION



INNOVATION BIEBER FABRIQUÉ EN FRANCE

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

LE COULISSANT RÉVOLUTION



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 bicolour Blanc cotonneux int.

SEULEMENT 8 MM
DE DÉBOÎTEMENT VERS L'EXTÉRIEUR



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



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



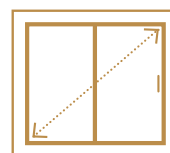
Sécurité maximisée :

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



Clair de vitrage optimal :

masses centrales et latérales étroites



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 réduite. 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**, relayé par des joints à lèvres en partie haute et latérale.



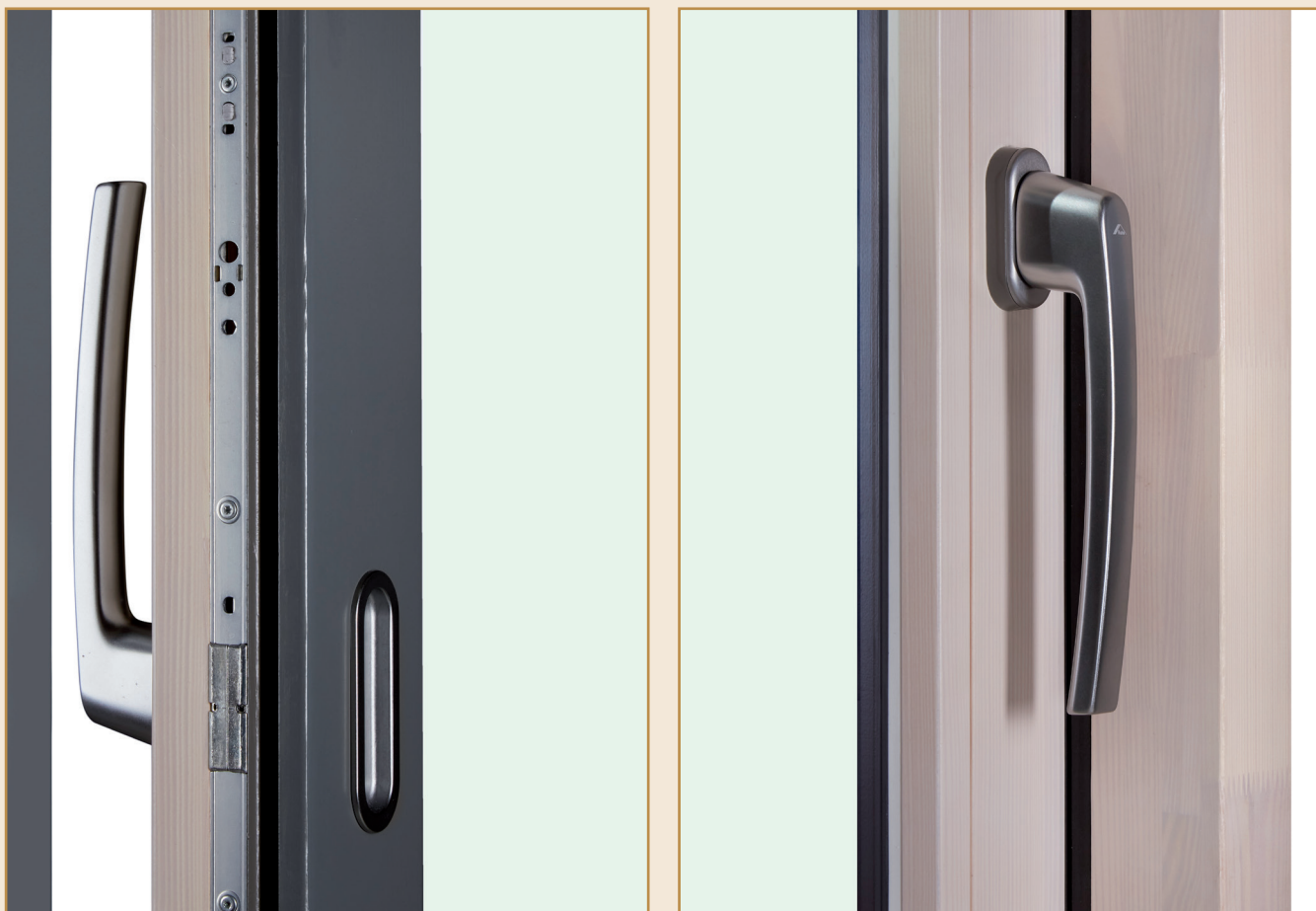
I Les joints tubulaires périphériques, joint à lèvres dormants et joints centraux dormants concèdent des performances AEV exceptionnelles. Étanchéité renforcée au niveau de la chicane grâce au joint central.

I SÉCURITÉ



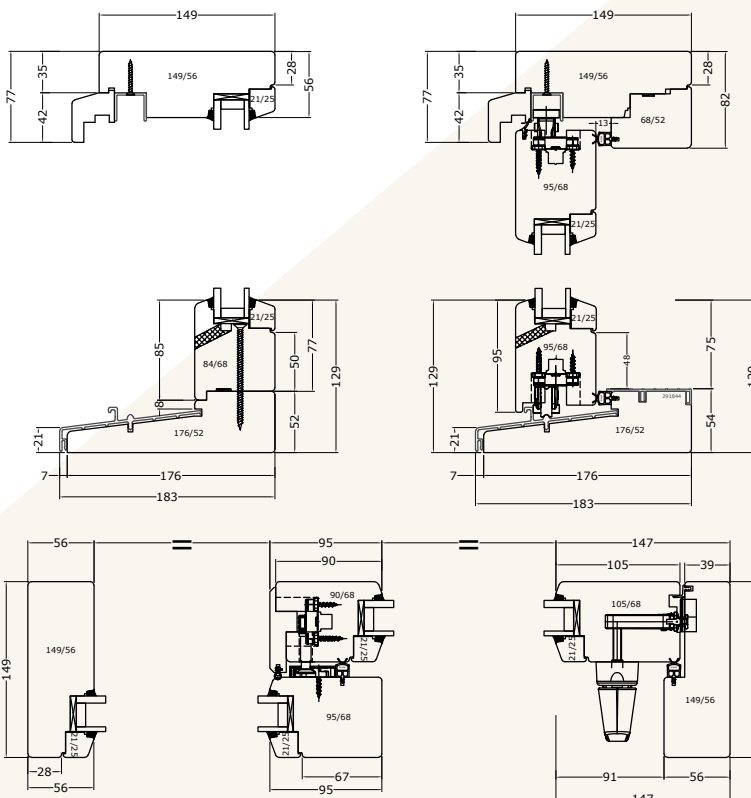
I Crémone équipée de 4 points de fermeture (selon hauteur) + 3 points d'encrage sur le meneau central.
Gâche **encastrée** dans le dormant - butée de fin course.

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

SON SCHÉMA TECHNIQUE

COULISSANT RÉVOLUTION

Performances Uw	Uw = 1.3 W/m ² .k avec le vitrage standard 6- 20 4 Fe Ug = 1.1 W/m ² .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

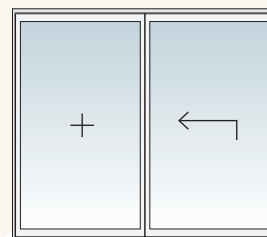


SCHÉMA A
ouvrant droite
ou gauche

LES OPTIONS DE FERRAGE



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



! Poignée encastrée extérieure.
Disponible en Noir et Blanc



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



I ESSENCES DE BOIS



Pin



Bois exotique



Mélèze



Chêne

I 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

