

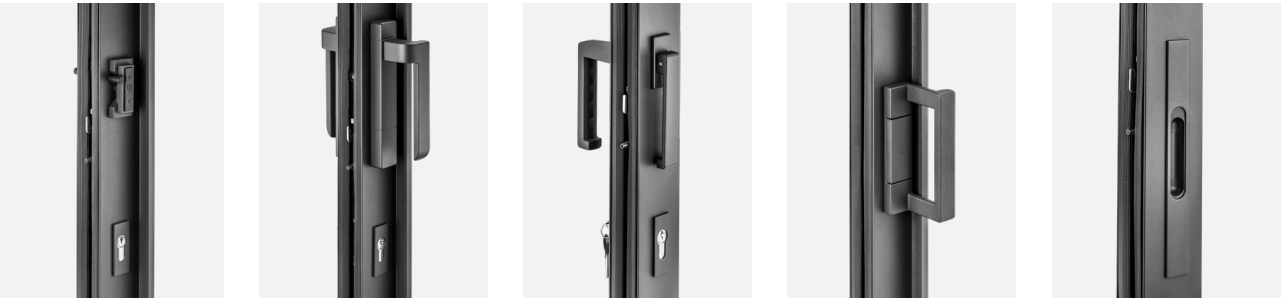
LES ACCESSOIRES DU COULISSANT MINIMAL ALLURE

■ LES POIGNÉES



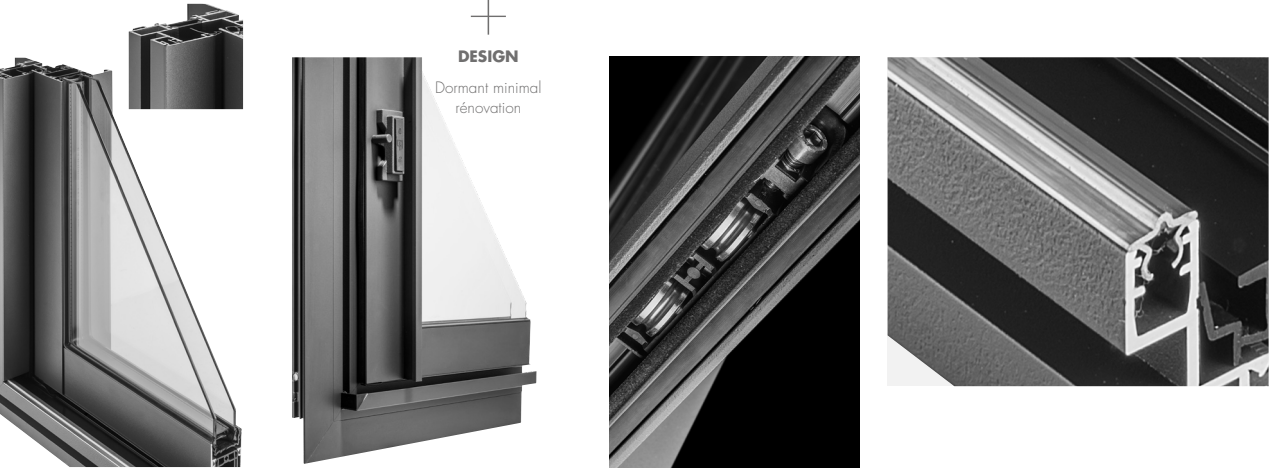
> Boîtier minimal Logic
> Poignée de tirage avec fermeture Logic
> Poignée Intuitive 20°
> Poignée Cuadro
> Poignée Cuvette

■ LES POIGNÉES EXTÉRIEURES ET CYLINDRE TRAVERSANT



> Boîtier minimal Logic double
> Poignée Intuitive 20° double
> Poignée Cuadro et à saillie réduite
> Poignée de tirage double
> Cuvette Fixe

■ LES OPTIONS

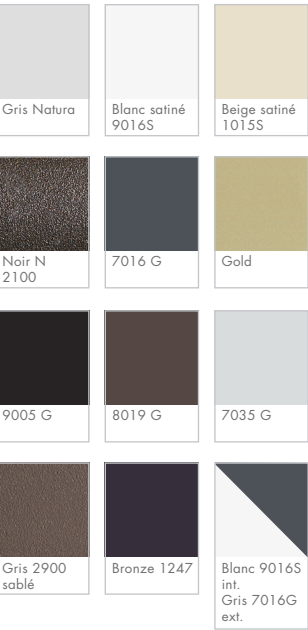


> Profils de finition et d'isolation disponibles en Rénovation pour maximiser les performances thermiques et optimiser le niveau de finition générale du couissant
> Dormant minimal Rénovation avec une récupération d'eau uniquement en partie basse
> Chemin de roulement en inox et Galets Inox réglables en option sur Equilibre (de base en Exigence)

Poignées : 3 teintes de base en standard : Blanc/Noir/7016
En option : Poignées à la teinte RAL de la menuiserie ou en aspect Inox

LES TEINTES

12 TEINTES PRÉFÉRENTIELLES DONT 1 BICOLORATION



10 GRANIT PREMIUM (G) aspect fine structure granitée



BICOLORATION
■ Blanc intérieur 9016S et 9 teintes préférentielles de base
■ Blanc intérieur 9016S et 10 Granit Premium extérieur
■ Blanc intérieur 9016S et 8 teintes Metallic

3 TEINTES BOIS



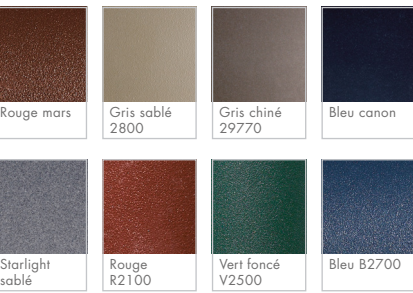
BICOLORATION

■ Toutes teintes RAL intérieur/extérieur

AUTRE TEINTE RAL INTÉRIEUR / EXTÉRIEUR (sur consultation)



8 TEINTES METALLIC



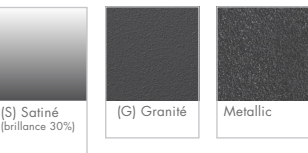
2 TEINTES ANODISÉES



NOUVEAUTÉ 3 TEINTES MINÉRALES



FINITIONS



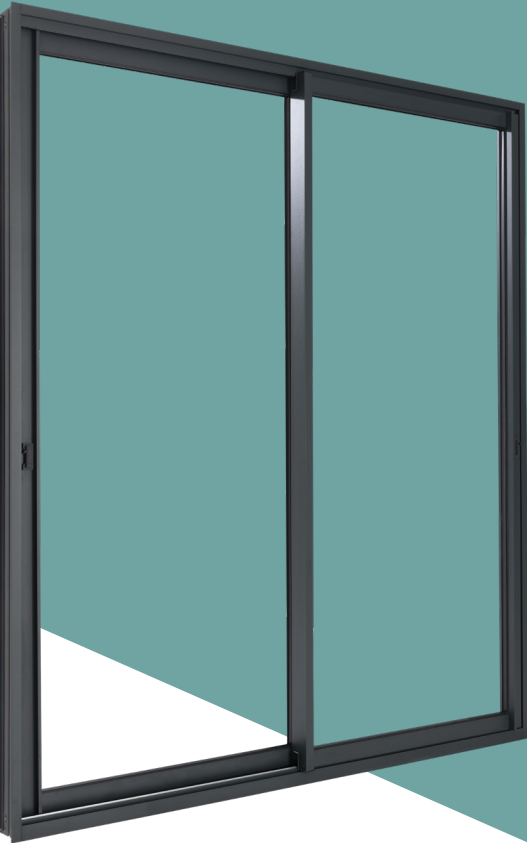
www.prefal.fr



FABRICATION FRANÇAISE



ALLURE LE COULISSANT MINIMAL QUI EN FAIT PLUS POUR VOUS



PREFAL



Pro comme vous, facile comme tout

COULISSANT MINIMAL ALLURE

Uw 1,4** avec kit thermique BBC

PLUS DESIGN avec Dormant uniplan pour la pose en neuf et dormant minimal pour la rénovation

ESTHÉTIQUE

- > Design épuré et minimal
- > Montant central ultra fin de 30 mm
- > Montant de tête de 59 mm
- > Finesse des profilés : -23% de masses aluminium visibles
- > Alignement uniplan dormant/ouvrant en Neuf
- > Dormant minimal en Rénovation

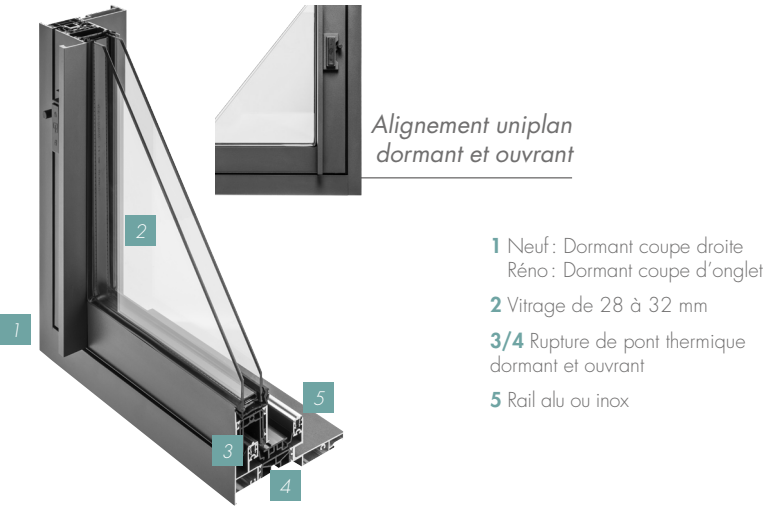
PERFORMANCE

- > Coeff. Thermique Uw: 1.7 à 1.5 W/m².K en Réno - 1.5 à 1.4 W/m².K en Neuf
- > Vitrage 28 mm 4/20/4 ITR gaz Argon, intercalaire Warmedge, Ug 1.1 W/m².k
- > Etanchéité AEV: A*4 E*6B V*A2
- > Conforme aux exigences de la RE 2020 et de MaPrimeRénov’

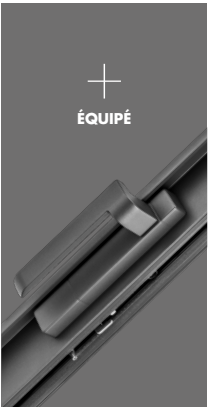
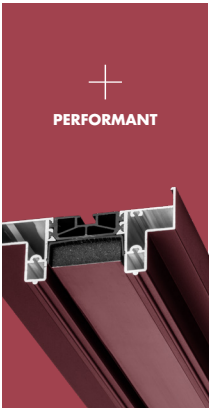
TECHNIQUE

- > Réno: dormants double pied de clippage en 2, 3 et 4 rails
- > 2 dormants avec couvre-joint intégré, 18 et 40 mm avec extension de 60 et 80 mm
- > Compensateurs de feuillure de 10 et 18 mm
- > Neuf: Dormants monoblocs avec drainage masqué en coulissant

POSE EN NEUF



POSE EN RÉNO



2 NIVEAUX DE FINITION

ÉQUIPEMENT	EQUILIBRE	EXIGENCE
POIGNÉES INTÉRIEURES	Vantail principal: Boîtier minimal Logic	Vantail principal: Poignée intuitive 20° Novem
	Vantail secondaire: Cuvette (H ≤ 1750) Boîtier minimal Logic (1750 < H ≤ 2550)	Vantail secondaire: Cuvette (H ≤ 1750) Poignée intuitive 20° Novem (1750 < H ≤ 2550)
POIGNÉES EXTÉRIEURES	3 choix en option: 2 types de poignée (tirage et fixe) 1 montant 68 mm avec double renfort	3 choix en option: 2 types de poignée (tirage et fixe) 1 montant 68 mm avec double renfort
	4 choix en option: 3 types de poignée double (tirage, intuitive 20°, à tourner 90°) 1 boîtier minimal Logic double avec montant double renfort	4 choix en option: 3 types de poignée double (tirage, intuitive 20°, à tourner 90°) 1 boîtier minimal Logic double avec montant double renfort
FERMETURE*	2 points Option: 3 et 4 points Option: Moins value 1 point	3 et 4 points
	GALET ET CHEMIN DE ROULEMENT	Galets Inox réglables et Rail Inox
KIT THERMIQUE BBC	Option	Base
PROFILS DE FINITION & D'ISOLATION	Option (incompatible avec fermeture Logic sur vantail secondaire)	Option
DORMANT MINIMAL RÉNOVATION	Option	Option
TEINTES ACCESSOIRES Poignées	Base: Blanc, Noir, 7016	Base: Blanc, Noir, 7016
	Option: Finition aspect Inox	Option: Finition aspect Inox
	Option: Autres teintes RAL	Option: Autres teintes RAL
PERFORMANCE THERMIQUE**	Neuf: 1,5 W/m².k	Neuf: 1,4 W/m².k
	Réno: 1,6 W/m².k (avec kit thermique BBC)	Réno: 1,5 W/m².k (avec profils finition et isolation)

* Nombre de points de fermeture selon hauteur poignée et hauteur châssis
** Performances maximales suivant dimensions conventionnelles typologie de fenêtre et vitrage

INNOVATIONS PERFORMANCES THERMIQUES



> Montant central 30 mm à rupture de pont thermique



> Etanchéité ouvrant/dormant par joint souple et glissant en TPE

CONFORT & DESIGN



> Boîtier minimal Logic



> Poignée intuitive 20°

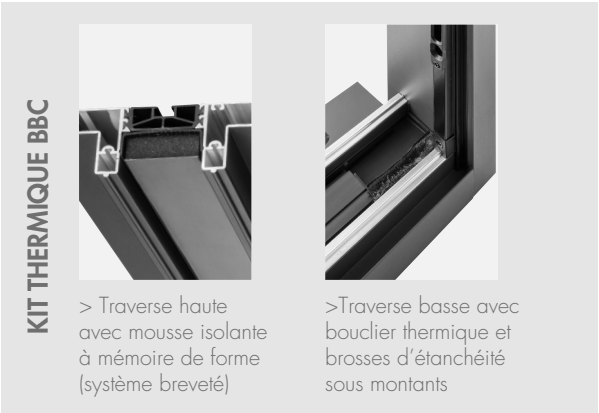
SYSTÈME DE FERMETURE RENFORCÉ



- > Fermeture jusqu'à 4 points
- > Système anti-fausse manœuvre
- > Doigt inox guide centreur et anti-dégondage, fonctionnement optimal sous effet bilame
- > Butée de fin de course



> NEUF: Gâche filante toute hauteur prépositionnée

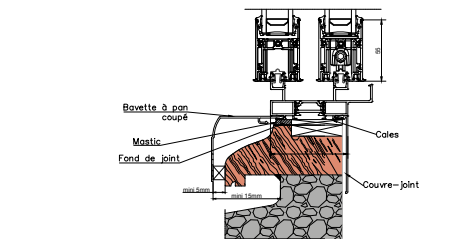
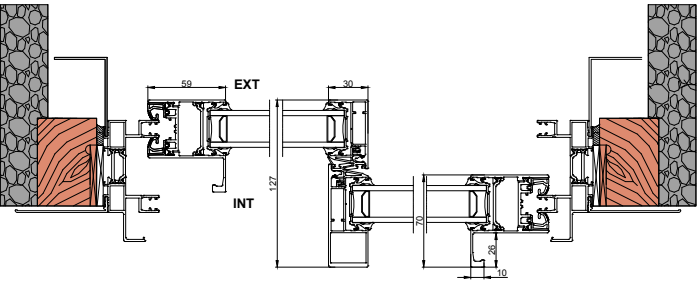


CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES DU COULISSANT MINIMAL ALLURE

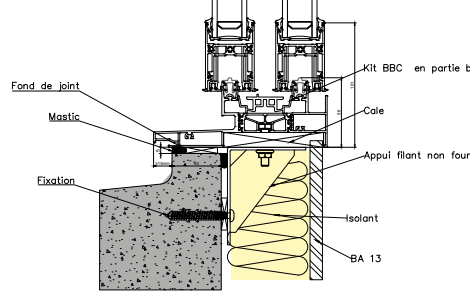
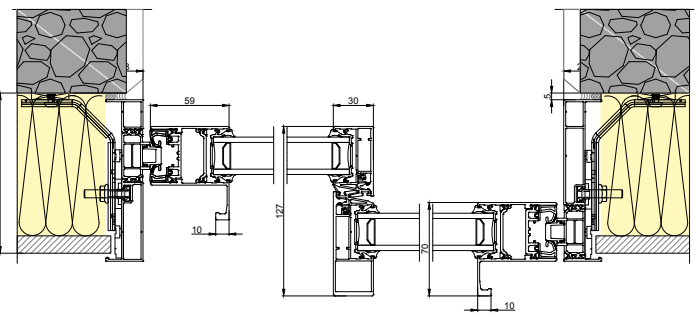
OUVRANTS	Montant de tête 59 mm et 68 mm (pour H > 2350 ou avec cylindre traversant)
	Montant central 30 mm à rupture de pont thermique (simple, semi-renforcé et renforcé)
	Remplissage vitrage 28 à 32 mm
DORMANTS RÉNO COUPE D'ONGLET	70 mm (2 rails) / 127 mm (3 rails) / 184 mm (4 rails)
COUVRE-JOINTS INTÉGRÉS	18 et 40 mm
COUVRE-JOINT À CLIPPER	23, 40, 70 mm
COMPENSATEURS	10, 18 mm (Dt avec cj intégré 40 mm) - 20 mm (Dt à double pied de clippage)
HABILLAGE EXT. STD	Cornière L 60 X 40 mm sur 3 côtés et bavette basse pan coupé arrondi
DORMANTS NEUF MONOBLOC COUPE DROITE	Couissant: 2 rails, ISO de 100 à 220 mm - 3 rails, ISO de 160 à 220 mm Galandage: 1 rail, ISO 160 mm - 2 rails, ISO 220 mm
TYPES D'OUVERTURE	Couissant Réno: 2 vtx-2 rails, 3 vtx-3/2 rails, 4 vtx-2 rails, 4 vtx-4 rails, 6 vtx-3 rails, 8 vtx-4 rails
	Couissant Neuf: 2 vtx-2 rails, 3 vtx-3/2 rails, 4 vtx-2 rails, 6 vtx-3 rails
	Galandage Neuf Coupe Droite: 1 vit-1 rail, 2 vtx-1 rail, 2 vtx-2 rails, 4 vtx-2 rails
TEINTES	12 Teintes Standards dont 1 bicoloration - 26 Teintes optionnelles - Autres teintes sur consultation
VITRAGE	28 mm - 4/20/4 ITR gaz argon - Ug 1,1 W/m².k - Intercalaire Warmedge noir
BLOC BAIE VOLET ROULANT	Coffre ISOSOFT (neuf et réno) - Coffre 1/2 linteau (neuf)
PERFORMANCE PHONIQUE**	de 28 à 36 dB suivant vitrage
GARANTIE	10 ans (profils d'alliage aluminium 6060)

LES COUPES TECHNIQUES

COULISSANT - PRINCIPE DE POSE EN RÉNO



COULISSANT - PRINCIPE DE POSE EN NEUF



GALANDAGE - PRINCIPE DE POSE EN NEUF

