

# SATIN ROAD



## SÉRIE 419

### Coulissant alu Hautes Performances Énergétiques

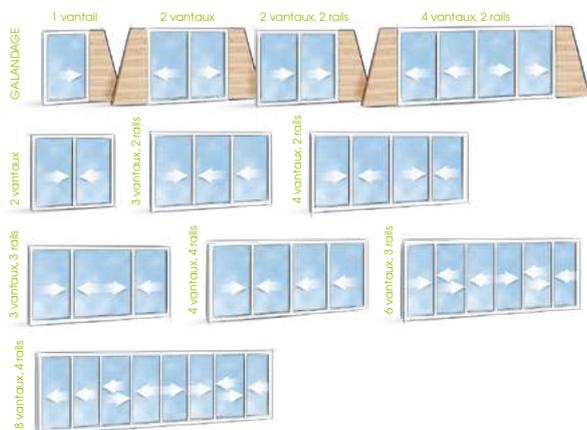
SATIN ROAD® est la dernière gamme de profilés aluminium à rupture de pont thermique conçue pour la fabrication de châssis coulissants conformes à la RT 2012 et répondant aux labels HPE, THPE, et BEPOS. Disponible en versions grande hauteur jusqu'à 3m, coulissant d'angle et coulissant à levage.

DESIGN GALBÉ

DESIGN DROIT

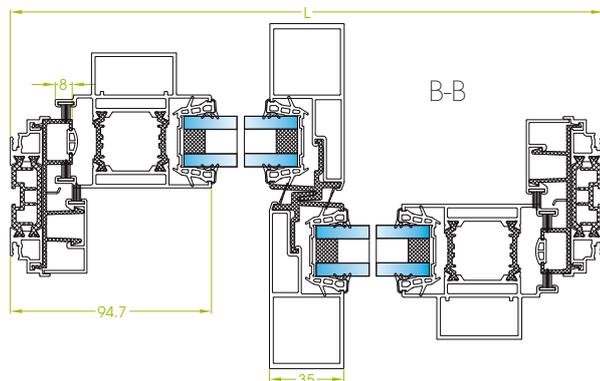


### CONFIGURATIONS



### COUPES

2 vantaux / 2 rails / gde hauteur / Design Factory Spirit®



### CARACTÉRISTIQUES

- Conforme à la RT 2012
- Option jonction réduite. Masse d'aluminium réduite de 40%
- Hautes performances énergétiques, Lauréat Trophée de la Performance Equip'Baie/ Métal Expo
- Hautes performances acoustiques
- Bouclier thermique breveté
- Design Factory Spirit® médaillé au Trophée du design Batimat
- Hauteur jusqu'à 3m
- Vitrage jusqu'à 32mm
- Poids maxi / vantail : 250kg
- Apports solaires optimisés
- Excellente transmission lumineuse
- Accessibilité personnes à mobilité réduite possible en option
- Motorisation possible
- Disponible dans toutes les couleurs exclusives Profils Systèmes : Terra Cigala®, Maohé®, Eclats Métalliques®, Profils Color®, Terre de Matières®
- Tenue de la teinte garantie jusqu'à 25 ans

### PERFORMANCES

**Homologation :** CSTB : DTA numéro 06/15-2263

**Thermique :**

•  $U_w = 1.1 \text{ Wm}^2\text{K}$  /  $Sw=0.42$  /  $Tlw=0.59$  Warmedge  $U_g=0.6$   
châssis triple vitrage porte-fenêtre 2 vtx L2350 x H2180mm

•  $U_w = 1.4 \text{ Wm}^2\text{K}$  /  $Sw=0.42$  /  $Tlw=0.58$  Warmedge  $U_g=1.0$   
châssis double vitrage porte-fenêtre 2 vtx L2350 x H2180mm

**Acoustique :** indice d'affaiblissement R jusqu'à 37 dB (Ra, tr)

**Étanchéité :**

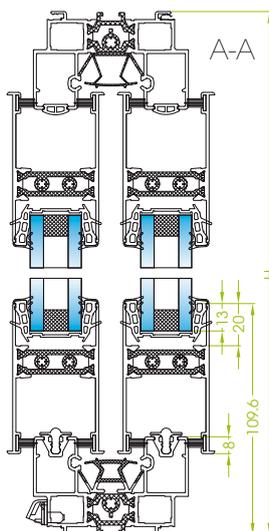
Porte-fenêtre 2 vantaux Dimensions L3000 x H 2250mm  
Résultats AEV : A\*3. E\*5B V\*B2

### VITRAGE

- Disponible en **double** ou **triple vitrage**
- Épaisseur de vitrages de **24 à 32mm**
- Charges maximales : **250kg / vantail** suivant configuration

### GAMME COMPLÈTE

- Châssis grande hauteur : jusqu'à 3m
- Châssis à galandage : 1, 2 ou 4 vantaux coupe droite
- Châssis coulissant monobloc ou avec tapées couvre-joints



**Profils**  
SYSTEMES

Choisissez votre profil



FABRICATION  
FRANÇAISE



# SATIN ROAD

## SÉRIE 419

### Coulissant alu Hautes Performances Énergétiques

#### DORMANT

Dormant avec **barrettes polyamides de 22 et 38 mm**

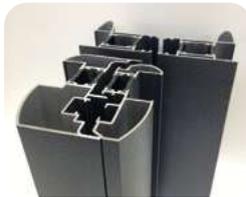
#### OUVRANT

Ouvrant **tubulaire** avec barrettes polyamides de **28 et 36 mm**

#### OPTIONS

##### Jonction réduite :

Un profilé de jonction réduite spécifique en option sur les châssis coulissants 2 vantaux sur :



**1 rail** (galandage),

**4 vantaux sur 2 rails** (traditionnel ou galandage),

**6 vantaux sur 3 rails** (traditionnel), etc...

- Masse d'aluminium visible réduite de 40 %, passant de 152,2 mm à 88,2 mm
- Clair de vitrage optimisé
- Possibilité d'intégrer serrure avec cylindre pour accès par l'extérieur

##### Motorisation :

La motorisation Noval<sup>®</sup>, permet de commander à distance ouverture et fermeture du ou des vantaux des coulissants Satin Road<sup>®</sup> y compris de grandes dimensions.

**Coulissant d'angle** (Fiche Réf : 094-238)

**Coulissant à levage** (Fiche Réf : 094-159)

#### ASSEMBLAGE

- En coupe droite par alvéoïsis
- En coupe d'onglet par équerres à pion ou à sertir

#### DIMENSIONS MAXI

Ouvrants	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Coulissant 2 vantaux :	3000	2250
Par vantail :	1500	2250
Grande hauteur		
Coulissant 2 vantaux :	4000	3000
Par vantail :	1500	3000
	2000	2500

#### MODULES

60mm pour 2 rails / 112mm pour 3 rails / 164mm pour 4 rails

#### ÉTANCHÉITÉ

- Par joint brosse ou joint TPE entre les différents profilés
- Par joint coextrudé entre chicanes
- Par joint portefeuille en EPDM pour vitrage

#### MONTANT

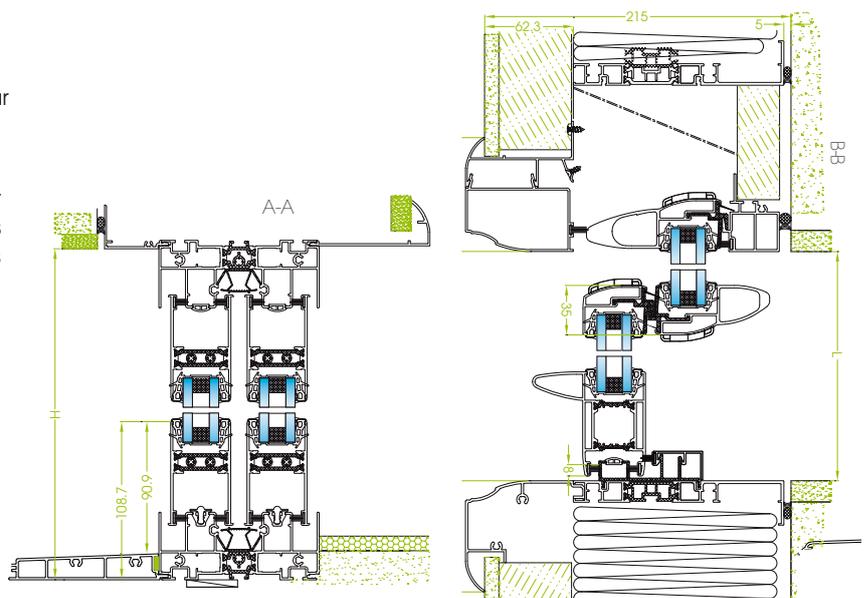
- Largeur du montant central **35 mm**
- Largeur du montant latéral avec dormant :
  - coupe droite **85 mm**
  - coupe d'onglet **102 mm**

#### FERMETURES

**Monoblocs** à 1, 2 ou 3 points à clé suivant la hauteur du vantail, manœuvrable par poignées coquille, ou ouverte, avec crémone 1/4 de tour.

#### COUPES

2 vantaux / 2 rails / galandage - Design galbé



www.profil-systemes.com

Parc Activités Massane - 10 rue Alfred Sauvy  
34 670 Baillargues - France / Tél : +33 4 67 87 67 87

Une société du groupe Corialis

**Profils**  
SYSTEMES

Garanties réservées aux clients revendeurs professionnels de Profils Systèmes, voir CGV sur dépliant 094-045 et sur www.profil-systemes.com \* Certificat n°002-529