



Descriptif des Matériels

- ① **Rail Support** (Portée entre appuis 1.400 mm max. voir tableau respect de la NV65)
Profil alu. section 100 x 35 mm. Long. 5,02 m. la barre
Profil alu. section 100 x 35 mm. Long. 3,36 m. la barre
Emballage maximum par 4 & 5 Long. - Coupe précise à la demande – Pour l'aboutement de 2 rails voir ⑦
- ② **Profil Latéral d'Abergement** (Prévoir en haut + 10 cm au Rail Support)
Profil alu. largeur utile 80 mm. Long.* 5,12 m. la barre
Profil alu. largeur utile 80 mm. Long.* 3,36 m. la barre
Emballage maximum par 5 & 10 Long. - Coupe précise à la demande – Pour l'aboutement de 2 profils : Eclisse inox
- ③ **Insert avec Butée Basse : à chaque rail**
Profil alu. 20 x 10 mm, Long. 50 mm + Butée Inox Ø 4 mm
Visserie Inox : 1 fois STHC 6 x 10 + 1 fois TF 6 x 40**
(pour panneau de 40 mm, autre épaisseur à préciser) l'ensemble
- ④ **Insert Coulissant** (pour la Bride Courte ou la Bride Longue ou la Bride Filante)
Profil alu., 20 x 10 mm, Long. 50 mm
Visserie Inox : 1 fois TF 6 x 40** + 1 frein brosse l'ensemble
- ⑤ **Bride Courte de Panneau PV** (Pour insert ④)
Profil alu., Long. 50 mm + 1 Trou Fraisé la pièce
- ⑥ **Bride Longue de Panneau PV** (Pour insert ④)
Profil alu., Long. 105 mm+ 1 Trou Fraisé la pièce
- ⑦ **Insert Eclisse pour Bride Longue**
Pour l'aboutement de 2 Rails Support (compris coupes précises des rails)
Profil alu., 20 x 10 mm, Long. 195 mm
Visserie Inox : 2 fois STHC 6 x 10 + 1 TF 6 x 40** pour 1 Bride Longue
(pour panneau de 40 mm épais.) + 1 frein brosse l'ensemble
- ⑧ **Bride Filante Portrait** - Coupe précise à la demande – Prévoir 2 Inserts ④ ou ④ + ③
Profil alu. 42 x 6 mm = Longueur du panneau posé
Long. 1800 mm (cote maxi.) + 2 Trous Fraisés la pièce
- ⑨ **Bride Filante Paysage** - Coupe précise à la demande - Prévoir 2 Inserts ④ ou ④ + ③
Profil alu. 42 x 6 mm, largeur du panneau posé
Long. 1000 mm (cote maxi.) + 2 T.F. la pièce
- *Pour la reprise des eaux de ruissellement sous le dernier rang haut.
 - ** Epaisseur du panneau à préciser

Descriptif des Matériels

- ⑩ **Entretoise PVC Blanc** (Fiche N°2)
Pour les Brides des panneaux de rives, une pour chaque vis des Inserts
Ø 25 mm, avec épaulement de position, (épaisseur du panneau à préciser)
Pour panneau de 40 mm la pièce
- ⑪ **Bride de Charpente Courte** Coulissant en rainure basse (Fiche N°5)
Plat alu 40 x 8 x **L.50 mm**, 1 taraudage M8 + 1 vis inox STHC 8 x 50
1 rondelle et 1 écrou inox M8 l'ensemble
Cornière pour fixation sur panne bois : Alu 50x50x5 mm, Longueur 100 ou 150 mm
+boutonnière+2 perçages+2 tirefonds inox de 6x40 : **sur devis**
- ⑫ **Bride de Charpente Longue** Coulissant en rainure basse (Fiche N°5)
Plat alu 40 x 8 x **L.85 mm**, 1 taraudage M8 + 1 vis inox STHC 8 x 50
1 rondelle et 1 écrou inox M8 l'ensemble
- ⑬ **Bride de Gouttière** Coulissant en rainure inférieure basse (Fiche N° 3 & 4)
Cambrée suivant angle de toiture : à préciser
Plat alu 40 x 8 x L.150 mm, 3 taraudages M6, 2 grugeages
Visserie inox 1 x STHC 6 x 20 + 1 x TCPZ 6 x 15 l'ensemble
- ⑭ **Bride de Suspension** (Eclairage, Faux Plafond... Fiche N° 3)
Coulissant en rainure inférieure haute
Plat alu 40 x 8 x L.50 mm, 1 taraudage M6 + 1 Vis Inox STHC 6x30
la pièce
- ⑮ **Bride pour tôle de faitage** (Fiche N° 6)
Coulissant en rainure inférieure basse
Plat alu 40 x 8 x L.50 mm, 1 taraudage M6 + 1 vis inox STHC 6 x 30
1 perçage Ø 3,3 mm, 1 Zacrovis 4,9 x 35 Rondelle EPDM - l'ensemble
- ⑯ **Étanchéité Frontlit 575 Dikson**
Membrane Polyester haute ténacité + enduction PVC multicouches - Traitement anti UV et Fongicide, coloris blanc 7325 - Résistance déchirure 30/20 daN (DIN53363) - Test d'étanchéité : étanche sous 1 bar - Test de tenue à la chaleur : 6 h. à 85° C. sans altération.
Recouvrement : étanchéité par Mastic MS Polymère ⑰
Rouleau : Longueur 30,00 m., en 1,62 m. de large, Surface : 48,60 m²
Sous carton unitaire le rouleau
Rouleau : Longueur 20,50 m., en 1,62 m. large Surface : 33,21 m²
Sous carton unitaire le rouleau
- ⑰ **Visserie** (Fixations latérales supérieures)
Vis Autoperceuse pour **support Bois**, pointe foret, acier Inox 304 (Garantie 20 ans)
Ø 4,9 x 35 + Rondelle Vulca Alu/EPDM, tête Ø 13. Vissage : embout Star 25
Sachet de 100 (Autre Long. sur demande) le sachet
Vis Autoperceuse pour **support Acier** Ø 5,5x 28 + Rondelle Vulca Alu/EPDM
Sachet de 100 (Autre Long. sur demande) Le sachet

Descriptif des Matériels

⑱ **Mastic d'Étanchéité & de Collage**

Pour le collage et l'étanchéité des laizes du Frontlit 575 (recouvrement 5 à 7 cm)
Pour l'étanchéité des joints horizontaux entre panneaux PV (Cale d'épais. 3 mm env. .)
Mastic MS Polymère **BOSTIK 107** : résistance aux températures : -40° C. à + 100° C.
Résistance aux UV et aux intempéries : très bonne
Elasticité à la rupture : env. 250% ; résistance à la traction : 2,6 N/mm²
Cartouche de 290 ml, soit 10 à 12 mètres linéaires, coloris gris

la cartouche
le flacon

Primaire d'accrochage Alu sur Alu, en 250 cc (10 cart.)

⑲ **Tôle de faîtage + Cornière Alu.** (voir Fiche N° 6)

Tôle alu. 10/10 anodisé AS, 1 pliage, développé 10+90 mm
Longueur 2000 mm + Cornière Alu 20 x 20 x 2 mm Long. 2000 mm
Fixations : Bride Simple ou Bride Filante avec un lamage des 2 nervures
+ Bride pour tôle de faîtage voir ⑮ + Mastic MS Polymère

la longueur

⑳ **Té Alu pour l'étanchéité horizontale** (Coupe précise à la demande voir Fiche N° 9)

Largeur 25 mm, espace entre panneaux : 5 mm (option : Mastic + Primaire en angle amont)
Longueur maxi. : 1000 mm = PORTRAIT
Longueur maxi. : 2000 mm = PAYSAGE
Joint Caoutchouc EPDM par 2,00 m.

la longueur

la longueur

la longueur

Ⓐ **Gabarit Auto-Coinceur** - pour **Format Portrait**, réglable (Fiche N°5)

Long. H.T. 1000 mm + 2 disques PVC noir Ø 60 mm

la pièce

Ⓑ **Gabarit Auto-Coinceur** - pour **Format Paysage**, réglable (Fiche N°5)

Long. H.T. 1800 mm + 2 disques PVC noir Ø 60 mm

la pièce

Ⓒ **Solin Wakaflex®**: le rouleau de 5,00 m en 28 cm de large

la pièce

le rouleau de 2,50 m. en 28 cm de large

la pièce

Emballages : sur devis

Profils Alu : sous volige ou cornières carton et cerclage : Poids maxi 25 Kg par colis. Pièces et sachets : en carton

OPTIONS :

- **Cale PVC de niveau en 3 et 5 mm d'épais., format 50 x 100 mm en sous face de rail**
- **Eclisse Inox pour Profil Latéral = 10 x 2,5 x 50 mm**
- **Peinture noire satinée pour les Brides Filantes⑨ et les Tôles de faîtage⑲.**
- **Anodisation Argent Satiné Qualité Marine 25 µ pour les profils alu.**
- **Solin : en Largeur : 14 ou 33 cm - Long. 5,00 m. – Coloris : Ardoise et Rouge Sienne**

Règlement : sur facture Proforma hors compte ouvert.

Tarif modifiable sans préavis selon variation du cours des métaux et des matériaux.