

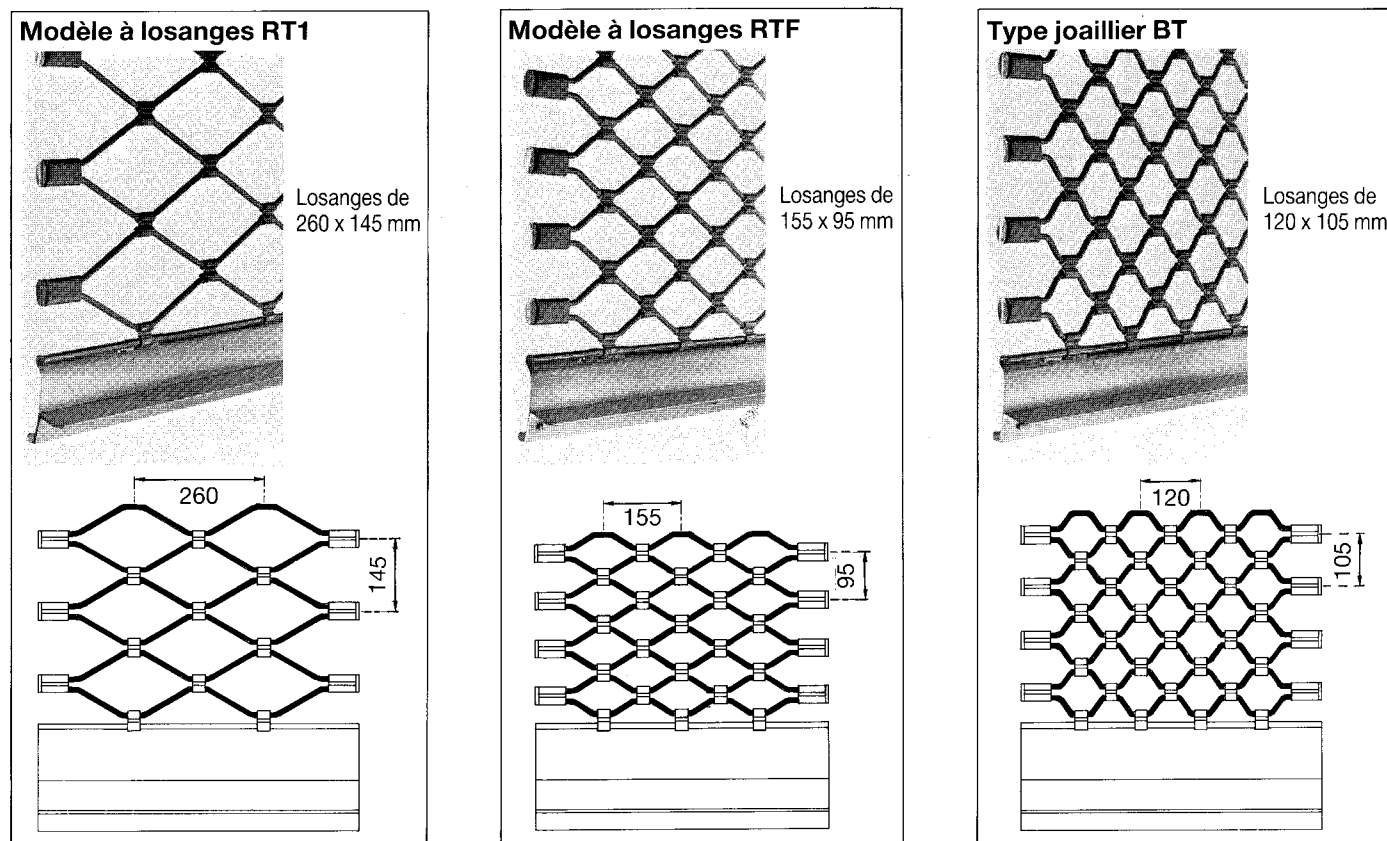
GRILLES ENROULABLES

Des barres rondes de \varnothing 9 mm en alliage d'aluminium spécial sont pliées et assemblées de façon qu'elles forment des losanges.

Les boucles d'assemblage en aluminium, d'une épaisseur de 2 mm, permettent une articulation et un enroulement même dans les deux sens.

Aux extrémités, des pièces spéciales en aluminium, épaisseur 3 mm, font fonction de crochets antitempête, qui augmentent la résistance à l'arrachement.

En exécution standard, la grille se termine dans le bas par 5 lames de volet (\pm 50 cm de haut) dont la lame finale est renforcée par une équerre de 40/40/4 en aluminium extrudé. La partie invisible du haut se termine par 3 lames de volet, ce qui assure une fixation solide sur l'arbre d'enroulement.



Coulisses:

32/35/20/2: largeur max. 4 m - surface 15 à 20 m²

50/35/21/5: largeur max. 6 m - surface 30 m².

Systèmes de manœuvre:

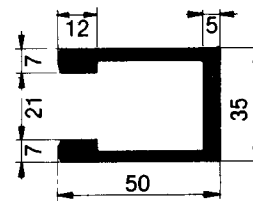
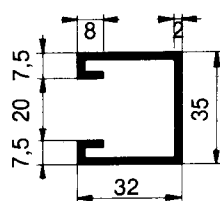
- tirage direct
- chaîne sans fin
- treuil
- manœuvre électrique.

Dimensions maximales:

- type à losanges RT1: largeur 6 m x hauteur 5 m
- type à losanges RTF: largeur 6 m x hauteur 5 m
- type joaillier BT: largeur 6 m x hauteur 5 m.

Sur demande, toutes les grilles peuvent être exécutées en aluminium anodisé.

Possibilité de monter des systèmes de sécurité antivol.



grilles enroulables

foralu

VOLET TYPE EMBOUTI A OUVERTURES RECTANGULAIRES

Grille, formée d'un volet Dural dans lequel des ouvertures rectangulaires de 114 x 53 mm et distancées de 31 mm, les unes des autres, sont embouties.

Finition en haut et en bas par quelques lames pleines.

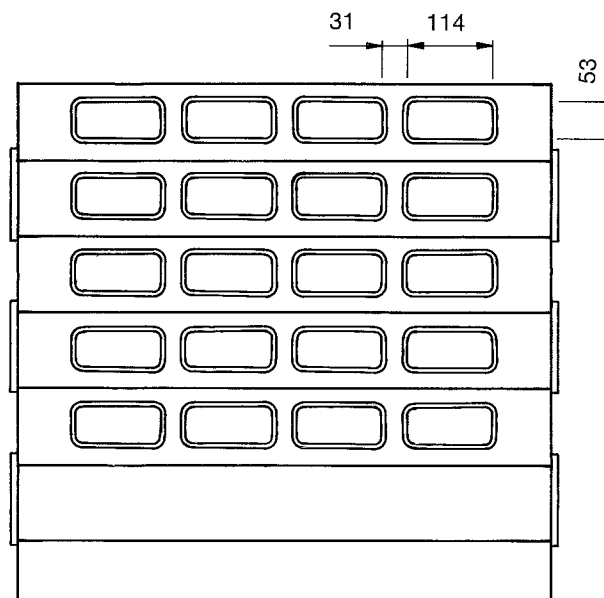
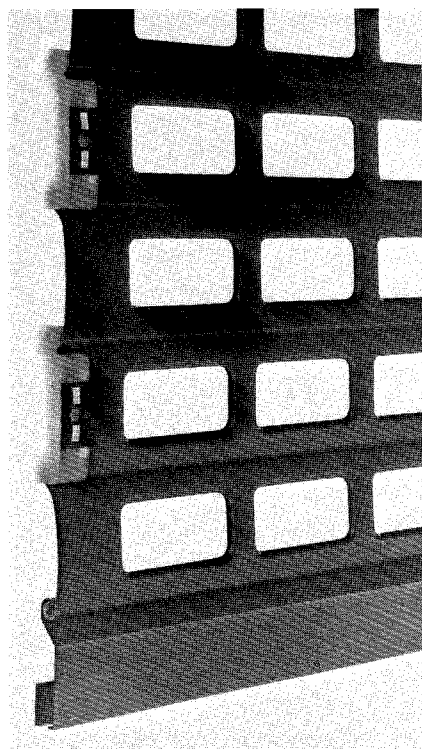
Épaisseur standard des lames: 1,2 mm

- on peut prévoir une épaisseur de 1,0 mm pour les grilles les plus petites
- dépassant 6 m de largeur, une épaisseur de 1,6 mm est à conseiller.

En épaisseur 1,2 mm, les grilles peuvent être fournies en lames prélaquées.

Teintes disponibles: argenté sur les 2 faces

blanc à l'intérieur et brun foncé à l'extérieur ou inversement.



Couliisses:

- Acier ou aluminium U-50/30/50/2 - largeur max. 3,5 m - surface 10 à 12 m².
- Acier ou aluminium G-50/50/50/2 - largeur max. 6 m - surface 30 à 35 m².
- Acier G-60/60/60/3 - largeur max. 10 m - surface 35 m².

Systèmes de manœuvre:

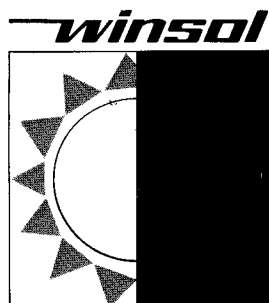
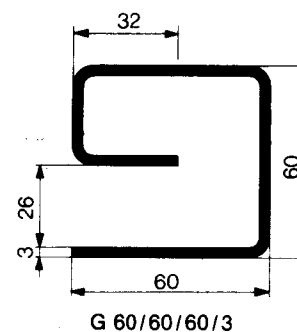
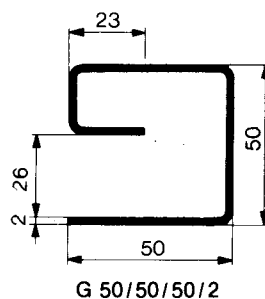
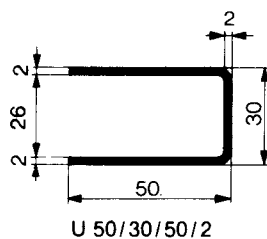
- tirage direct
- chaîne sans fin
- treuil
- manœuvre électrique.

Dimensions maximales

- en épaisseur 1,0 mm: largeur 3 m x hauteur 3 m
- en épaisseur 1,2 mm: largeur 6 m x hauteur 5,5 m
- en épaisseur 1,6 mm: largeur 10 m x hauteur 6 m.

Sur demande, toutes les grilles peuvent être exécutées en aluminium anodisé.

Possibilité de monter des systèmes de sécurité antivol.



GAMME DE FABRICATION: Châssis et portes en pvc ou alu, balustrades en alu, double vitrage, volets, volets à caisson extérieur, volets battants, bannes solaires, stores antisolaires extérieures ou intérieures, cloisons extensibles, portes sectionnelles, volets industriels, grilles, etc.