

Dimensions maxi

6250 x 4500 ht
pour une pose en
applique

Utilisation

8 000 cycles
(10 cycles par jour
non consécutifs)

Lieux d'utilisation

Lieux privés, de
travail et lieux
publics

Résistance au vent

Classes 1 à 5

Conformité

Norme :
EN 13241

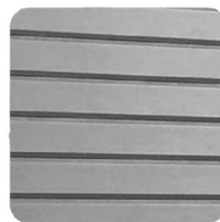
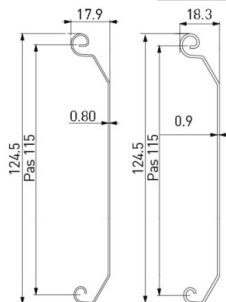
Notre fabrication
intègre sur les axes
compensés un
parechute de sécurité
sur chaque ressort.

Lames pleines Pas de 115 mm

- Performante
- Fiable
- Déclinée sous
plusieurs épaisseurs

8/10è
+

9/10è
++



FINITIONS

Acier
Galva

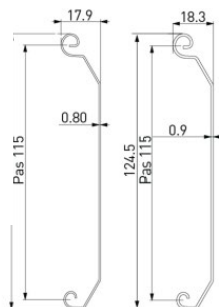
Galvanisé

Lames microperforées Pas de 115 mm

- Élégante
- Plus légère
- Laisse entrer la lumière /
visibilité en cas d'effraction
- Déclinée sous plusieurs
épaisseurs

8/10è
+

9/10è
++



Acier
Laqué

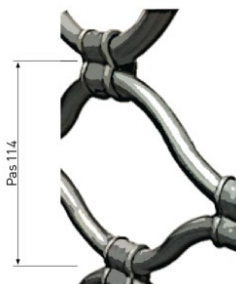
Blanc 9010
Noir 9005
Gris anthracite
7016 (sauf
tablier Vulcaine)

Lames Grille Vulcaine Pas de 114 mm

- Tubes ondulés galvanisés à chaud Z275
- Diamètre 14 x 1,1 mm

L'aération et la visibilité de votre vitrine sont
le cœur de ce produit.

poids
au m² :
9,05 kg

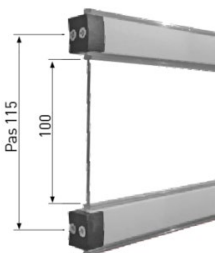


RAL

Thermolaquage
Plus de 100 RAL
au choix (sauf
tablier Vulcaine)

Lames Polycarbonate Pas de 115 mm

- Lames anti-effraction et traitées anti-UV.
- Polycarbonate classé au feu M2.
- Visuel 100mm.
- Profil de liaison en aluminium extrudé.
- Elles résistent 250 fois plus aux chocs qu'un
vitrage de même épaisseur. Elles sont 10 fois
plus isolantes que du verre.

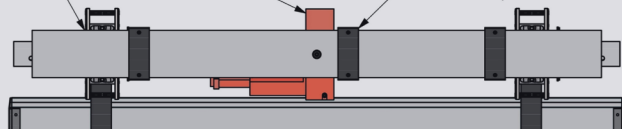


Peinture
anti-graffiti



Moteur :

- 1] Motoréducteur réversible par électrofrein.
- 2] Débrayage pour manœuvre de dépannage, par câble de 2 mm avec poignée « revolver ».
- 3] Alimentation 230 V monophasé + terre.
- 4] Puissance 300 à 450 W, 1,3 à 2 A selon modèle.

Plat anti-flexion
115x2 mm
de sérieCouple moteur
de 100 Nm
minimumCales anti-rayures pour
tabliers thermolaqués
ou transparents de série

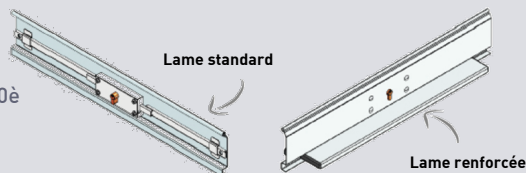
Arbre : Composé d'un tube galvanisé Ø 60 x 2,9, sur lequel sont installées des bobines parachutées de Ø 220. Ces bobines sont reliées entre elles par des plats bombés de 115 x 2 qui rigidifient l'ensemble et limitent la flexion et la torsion de l'axe. La compensation du tablier est réalisée par des ressorts plats, fixés dans les bobines parachutées.

Lame finale avec ou sans serrure**STANDARD :**

- Acier galvanisé à chaud Z275 15/10è
- Hauteur : 150 mm
- Poids au ml : 2,3 kg

RENFORCÉE :

- Acier galvanisé à chaud Z275 15/10è
- Hauteur : 150 mm
- Tube de renfort 80x20x2

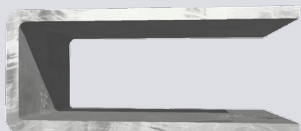


Lame standard

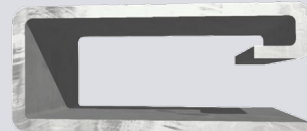
Lame renforcée

COULISSE EN U :

- 60x30 mm
- 80x30 mm

**COULISSE EN G :**

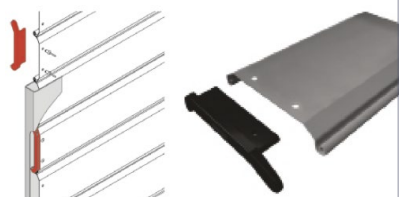
- 90x50 mm
- Anti-tempête présent sur 1 lame sur 4

**OPTIONS****Embouts antibruit pour tabliers pleins et microperforés**

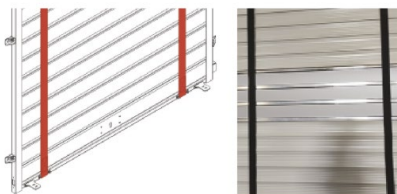
Pour un fonctionnement silencieux dans les coulisses. Préconisé en zone habitée.

Les avantages :

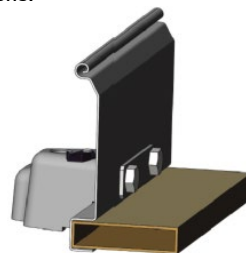
- Fonctionnement silencieux
- Maintien des lames plus efficace

**Sangles de protection anti-rayures et antibruit****Une option pour deux avantages :**

- Les sangles empêchent le frottement des lames entre elles et préviennent ainsi de l'usure des tabliers laqués liée aux manœuvres successives.
- Elles assurent également un fonctionnement silencieux du rideau lors de l'enroulement et du déroulement du tablier.

**Serrure haute sécurité**

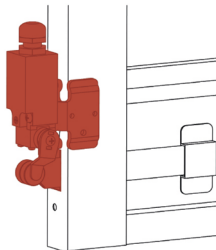
Posée à l'extérieur ou à l'intérieur, son ancrage au sol garantit la sécurité de vos biens.

**Kit raccordement électrique**

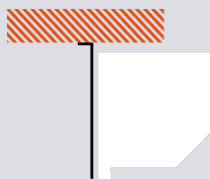
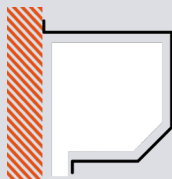
Raccordement pour parachute, sécurité électrique et armoires.

Sécurité électrique

Pour les rideaux motorisés avec serrure. Elle garantit la bonne utilisation du rideau.

**Joint bas sous lame finale**

Améliore l'étanchéité et permet de palier aux irrégularités du sol.

**CAISSON TYPE B****CAISSON TYPE D****CAISSON TYPE E****CAISSON TYPE B+D****CAISSON TYPE E+B**