



GRILLES ET RIDEAUX MÉTALLIQUES



ISEA[®]
FR



Notre gamme de produits

Rideaux métalliques

P116 et P116 Rubis	3
P97	4
P57 et P57 Rubis	5
DP106 et DP106 ISEA Fast	6
Miniroll et Miniroll Rubis	7

Grilles

Tubonda	8
Tubotube	9
Grille extensible	10

Motorisations

Types de motorisations	11
------------------------------	----

Les domaines d'application



INDUSTRIEL



COMMERCIAL



RÉSIDENTIEL

P116 7/10^e - 9/10^e standard et RUBIS

Rideau métallique

à lames agrafées standards ou micro-perforées



Le rideau P116 à lames pleines garantit une sécurité maximale pour les magasins, garages ou locaux industriels. Il est parfaitement approprié pour toutes les ouvertures. Grâce à la forme de sa lame, le tablier P116 est particulièrement résistant. Il est constitué de lames horizontales en acier galvanisé à chaud d'un pas de 116 mm et d'un soubassement renforcé (20/10°). Le tablier est disponible en 7/10^e et 9/10^e.

P116 Rubis est un rideau à lames micro-perforées, ce qui le rapproche de la grille à enroulement : le local est sécurisé, mais les produits présentés à l'intérieur restent bien en vue. La lame n'est pas perforée sur sa totalité, ce qui augmente considérablement sa résistance et supprime tout risque de déchirure. La perforation des lames offre un vide de 40 %.

Spécificités techniques du rideau P116 et P116 Rubis

	Largeur dos de coulisse	Dimensions
Manceuvre manuelle	Jusqu'à 3620 mm	Jusqu'à 9 m ²
Moteur central	Jusqu'à 6000 mm	Jusqu'à 25 m ²
Moteur tubulaire	Jusqu'à 10160 mm	Jusqu'à 50 m ²
Moteur prise directe	Jusqu'à 12000 mm	Jusqu'à 65 m ²

Finitions standards



RAL au choix



P97 7/10^e - 9/10^e

Rideau métallique

à lames agrafées bombées



Par leur forme bombée, les lames du rideau P97 gagnent en rigidité. Ce type de rideau est parfaitement adapté à un usage commercial ou industriel. Le tablier très résistant est constitué de lames en acier galvanisé à chaud d'un pas de 97 mm fortement bombées, donnant une rigidité incomparable et d'un soubassement renforcé (20/10^e). Le tablier est disponible en 7/10^e et 9/10^e.

Spécificités techniques du rideau P97

	Largeur dos de coulisse	Dimensions
Manceuvre manuelle	Jusqu'à 3620 mm	Jusqu'à 9 m ²
Moteur central	Jusqu'à 6000 mm	Jusqu'à 22 m ²
Moteur tubulaire	Jusqu'à 10160 mm	Jusqu'à 50 m ²
Moteur prise directe	Jusqu'à 13500 mm	Jusqu'à 95 m ²

Finitions standards



RAL au choix



P57 8/10^e standard et RUBIS

Rideau métallique

à lames agrafées standards ou micro-perforées



Uniquement pour rideau à lames pleines.



Le rideau P57 8/10^e est idéal pour un local commercial ou un garage dont l'espace est compté tout en garantissant une sécurité élevée grâce à son épaisseur de 8/10^e mm. Ces lames répondent aux préconisations gouvernementales pour la sécurisation des débits de tabac. Le tablier très résistant est constitué de lames en acier galvanisé à chaud d'un pas de 57 mm permettant d'avoir un diamètre d'enroulement réduit et d'un soubassement renforcé (15/10^e).

P57 8/10^e Rubis est un rideau à lames micro-perforées, ce qui le rapproche de la grille à enroulement : le local est sécurisé, mais les produits présentés à l'intérieur restent bien en vue. La perforation des lames offre un vide de 40 %. Elle est réalisée uniquement sur la partie visible du tablier augmentant considérablement sa résistance en supprimant tout risque de déchirure.

Spécificités techniques du rideau P57 et P57 Rubis

	Largeur dos de coulisse	Dimensions
Manceuvre manuelle	Jusqu'à 3620 mm	Jusqu'à 9 m ²
Moteur central	Jusqu'à 5000 mm	Jusqu'à 25 m ²

Finitions standards



7016



Galva

RAL au choix



DP106 standard et ISEA FAST

Rideau métallique

à lames agrafées isolées à double paroi



DP106 est un rideau à lames isolées constituées d'une double paroi en acier 4/10° injectées de mousse polyuréthane. Il est particulièrement adapté pour sécuriser et isoler les bâtiments industriels. Son tablier en lames isolées de 20mm d'épaisseur offre une excellente isolation thermique et acoustique.

Le rideau DP106 ISEA FAST est le produit idéal pour sécuriser les bâtiments industriels tout en limitant les déperditions énergétiques grâce à son fonctionnement rapide et automatique. Le montage de l'axe sur consoles coulissantes permet un fonctionnement fluide quelle que soit la dimension du rideau.

Spécificités techniques du rideau DP106

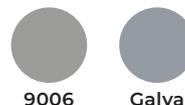
	Largeur dos de coulisse	Dimensions
Moteur central	Jusqu'à 5000 mm	Jusqu'à 23 m ²
Moteur prise directe	Jusqu'à 8000 mm *	Jusqu'à 64 m ² *

** Dimensions supérieures sur demande*

Spécificités techniques du rideau DP106 ISEA Fast

Dimensions	1000 ≤ LB ≤ 5305	2750 ≤ HB ≤ 5010
Ouverture/fermeture	Montée	Descente
Vitesse	Entre 0.13 et 0.67 m/s	Entre 0.13 et 0.5 m/s
Configurations possibles	Moteur prise directe à variateur de fréquence : permet d'adapter les vitesses de fonctionnement selon les besoins.	

Finitions standards



RAL au choix



Miniroll 8/10^e standard et RUBIS

Rideau métallique

volet roulant métallique renforcé



Uniquement pour
rideau à lames pleines.



Le rideau MiniRoll P57 8/10^e allie l'esthétisme d'un volet roulant avec son caisson et ses coulisses en aluminium et la sécurité d'un rideau métallique grâce à son tablier en acier 8/10^e. Ces lames répondent aux préconisations gouvernementales pour la sécurisation des débits de tabac. Il est ainsi le produit idéal pour les commerces ou les garages. Le tablier très résistant est constitué de lames en acier galvanisé à chaud d'un pas de 57 mm permettant d'avoir un diamètre d'enroulement réduit de 250 mm et d'un soubassement renforcé (20/10^e).

Disponible en Rubis, ses lames micro-perforées le rapprochent de la grille à enroulement : le local est sécurisé, mais les produits présentés à l'intérieur restent bien en vue. La perforation des lames offre un vide de 40 %. Elle est réalisée uniquement sur la partie visible du tablier augmentant considérablement sa résistance en supprimant tout risque de déchirure.

Spécificités techniques du rideau Miniroll et Miniroll Rubis

Limites d'utilisation

Dimensions 900 ≤ LDC ≤ 4250 800 ≤ HT ≤ 3250

Surface maximum 14 m²

Configurations possibles Moteur tubulaire

Finitions standards



7016



Galva

RAL au choix





Tubonda S - R

Grille à enroulement
classique à tubes ondulés



La grille à enroulement Tubonda S (Simple) ou R (Renforcée) répond parfaitement aux exigences de la sécurisation d'un magasin. Elle offre une visibilité maximale sur votre vitrine, avec un vide d'air de 70 %, tout en la protégeant efficacement de l'effraction. Le tablier est constitué de tubes en acier galvanisé ondulés de 14 mm reliés entre eux par des attaches également en acier galvanisé. La lame finale est renforcée en acier galvanisé 20/10°.

Spécificités techniques de la grille Tubonda

	Largeur dos de coulisse	Dimensions
Manœuvre manuelle	Jusqu'à 3620 mm	Jusqu'à 9 m ²
Moteur central	Jusqu'à 6000 mm	Jusqu'à 22 m ²
Moteur tubulaire	Jusqu'à 8160 mm	Jusqu'à 50 m ²
Moteur prise directe	Jusqu'à 12200 mm	Jusqu'à 65 m ²

Finitions standards



Galva

Tubotube S - R

Grille à enroulement

haute résistance à tubes droits



La grille à enroulement Tubotube S (Simple) ou R (Renforcée) répond parfaitement aux exigences de la sécurisation d'un magasin. Elle offre une visibilité maximale sur votre vitrine, avec un vide d'air de 70 %, tout en protégeant efficacement de l'effraction. La grille est constituée de tubes droits de 14 mm reliés par des biellettes en acier de 1,5 mm d'épaisseur. La distance entre tubes est de 63 mm et entre les biellettes de 400 mm (S) ou 200 mm (R) procurant à la grille une solidité et une rigidité parfaite.

Spécificités techniques de la grille Tubotube

	Largeur dos de coulisse	Dimensions
Manœuvre manuelle	Jusqu'à 3620 mm	Jusqu'à 9 m ²
Moteur central	Jusqu'à 6000 mm	Jusqu'à 25 m ²
Moteur tubulaire	Jusqu'à 10160 mm	Jusqu'à 32 m ²
Moteur prise directe	Jusqu'à 12160 mm	Jusqu'à 65 m ²

Finitions standards



Galva

RAL au choix *

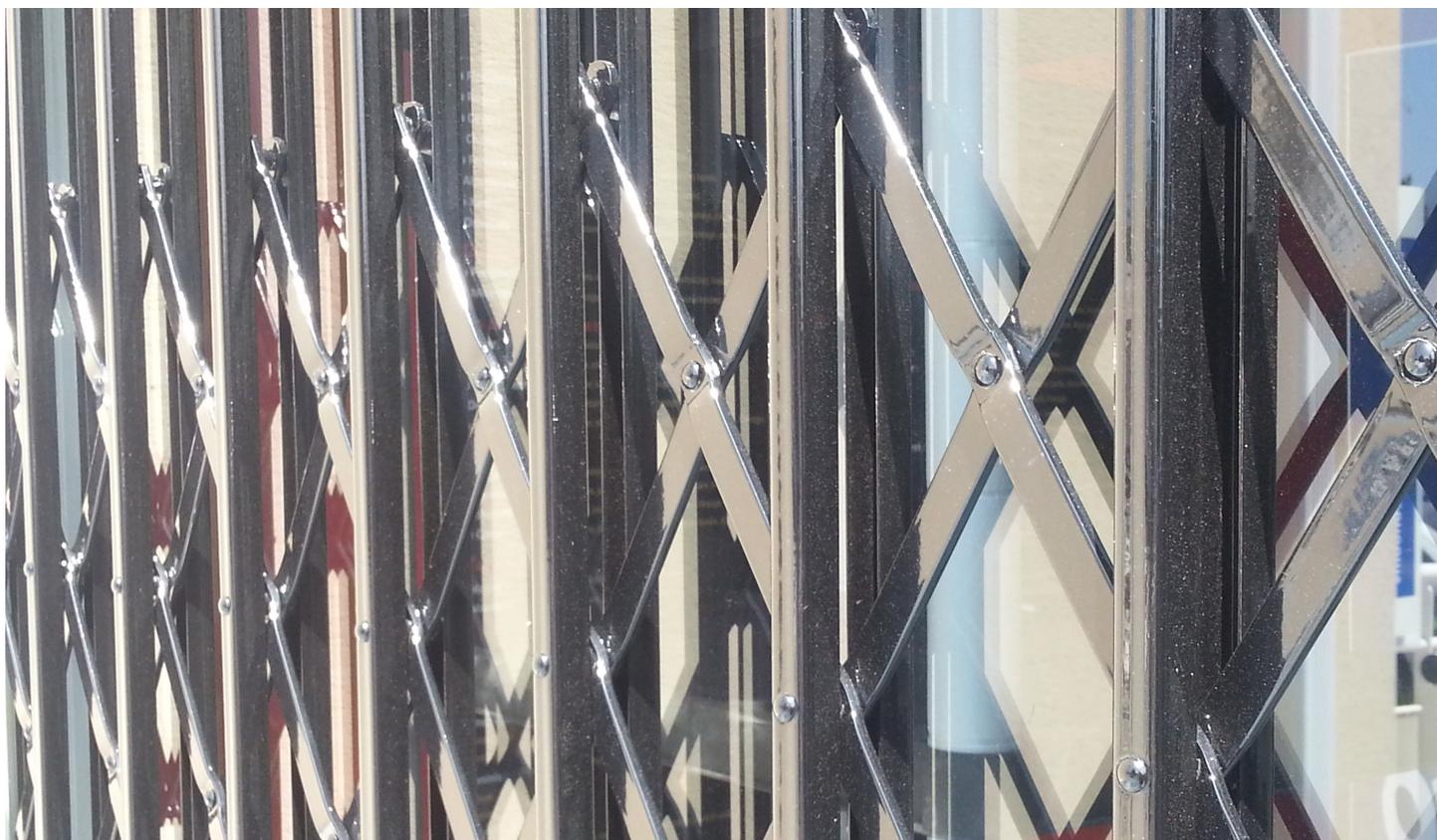


* Jusqu'à 7000x3000 mm

Grille extensible

Grille

coulissante renforcée



La grille extensible est destinée à toutes les vitrines de magasins, fenêtres ou portes fenêtres d'habitations ne disposant d'aucune réservation au linteau. Elle assure un moyen de défense efficace puisqu'elle dispose de un à plusieurs points de fermetures. Son maniement est très simple et très sûr. Le tablier est constitué de profilés verticaux en acier galvanisé de 15x15x15 mm et de 12/10°mm d'épaisseur et renforcé par des pantographes en fer plat galvanisé de 4 mm. Fermeture à clef par serrure 1 ou 3 points. Le tablier peut être en une ou deux parties et les paquets peuvent être pivotants ou non afin de s'adapter parfaitement à son environnement.

Finitions standards



Galva

RAL standards



3002



6005



7035



8014



9005



9010

Spécificités techniques de la grille extensible

Dimensions

$500 \leq LB \leq 4000$

$500 \leq HB \leq 3000$

Configurations possibles

Manœuvre manuelle

RAL au choix



Une motorisation adaptée à vos configurations !

Choisissez la solution la plus adaptée au type de pose ou la fréquence d'utilisation.

MANŒUVRE MANUELLE

- Manœuvre manuelle par tirage direct facilitée par les ressorts de compensation installés sur l'axe.



MOTEUR CENTRAL

- Manœuvre motorisée par moteur central 220V Monophasé Usage non intensif (maximum deux cycles par heure).
- Modes de fonctionnement possibles : pression maintenue, impulsion (option) ou automatique (option).
- Manœuvre de dépannage manuelle par tirage direct en cas d'absence d'alimentation.



MOTEUR TUBULAIRE

- Manœuvre motorisée par moteur tubulaire 220V Monophasé. Usage non intensif (maximum deux cycles par heure).
- Manœuvre manuelle par manivelle en cas d'absence d'alimentation électrique.
- Modes de fonctionnement possibles : pression maintenue, impulsion (option) ou automatique (option).



MOTEUR PRISE DIRECTE

- Manœuvre motorisée par moteur latéral en prise directe avec frein intégré.
- Alimentation au choix : 380V Triphasé ou 220V Monophasé. Usage intensif (entre 5 et 10 cycles par heure).
- Manœuvre manuelle par manivelle ou treuil à chaîne (en option) en cas d'absence d'alimentation électrique.
- Modes de fonctionnement possibles : pression maintenue, impulsion (option) ou automatique (option).



Usage	Manœuvre Manuelle	Moteur Central	Moteur Tubulaire	Moteur Prise directe
Lg > 6000 mm			●	●
Surface > 25 m ²			●	●
Plus de 15 manœuvres / jour				●
Usage industriel				●
Usage magasin	●	●	●	●
Tension 380 Triphasé				●
Tension 220 Monophasé		●	●	●

ISEA[®]

L'art de la fermeture,
la passion du service.

Votre installateur agréé



Membre de



Produits



www.isea-france.fr

309 858 231 R.C.S. Grenoble