# RIDEAU MÉTALLIQUE
## VOLET ROULANT MÉTALLIQUE RENFORCÉ

# MINIROLL 8/10e RUBIS

**Limites d'utilisation**
900 ≤ LDC ≤ 4250 (mm)
800 ≤ HT ≤ 3250 (mm)

**Surface maximum**
14 m²



*Sabot nylon en option*

**Le rideau Miniroll P57 8/10e RUBIS ISEA 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 8/10e.**

Il est ainsi le produit idéal pour les commerces ou les garages ; qu'il y ait des problématiques d'encombrement ou non.

Son traitement spécial (micro-perforation) le rapproche, dans son usage, de la grille à enroulement : le local est sécurisé, mais les produits présentés à l'intérieur restent bien en vue.

### RAL standards

- Galva
- Blanc 9010
- Gris 7016
- Gris 9006
- RAL au choix

### Rideau métallique à enroulement à lames agrafées

**Modèle Miniroll 8/10e**

- Poids du tablier : 10 Kg/m²
- Manœuvre motorisée par moteur tubulaire 220 V Monophasé avec frein.
- Parachute de sécurité du côté opposé au moteur.
- Usage non intensif (Maximum deux cycles par heure).
- Le tablier très résistant est constitué de lames horizontales perforées en acier galvanisé à chaud d'un pas de 57 mm permettant d'avoir un diamètre d'enroulement réduit et d'un soubassement renforcé (20/10e).
- La perforation des lames de type R4-T6 est réalisée uniquement sur la partie visible du tablier augmentant considérablement la résistance du tablier en supprimant tout risque de déchirure.
- Manœuvre manuelle par manivelle en cas d'absence d'alimentation électrique (en option).
- Axe d'enroulement sans ressorts d'équilibrage.
- Les coulisses en aluminium avec joint anti-bruit garantissent esthétisme et silence de fonctionnement.
- Les flasques de 250 mm à pan coupé s'emboitent directement dans les coulisses et accueillent un caisson en tôle pliée.
- Modes de fonctionnement possibles : Pression maintenue ou impulsion montée (option).
- Produit certifié CE suivant la norme NF EN 13241-1.

### Normes / Certifications

- Norme NF EN 13241-1
- Attestation N° 0526 délivrée par le CETIM
- Tablier constitué de lames d'épaisseur 8/10e répondant aux préconisations gouvernementales pour la sécurisation des débits de tabac.
- Classe au vent à contrôler selon la zone de pose du rideau

### Domaine d'application

Commercial / Résidentiel

### Profils

Lame




Lame finale

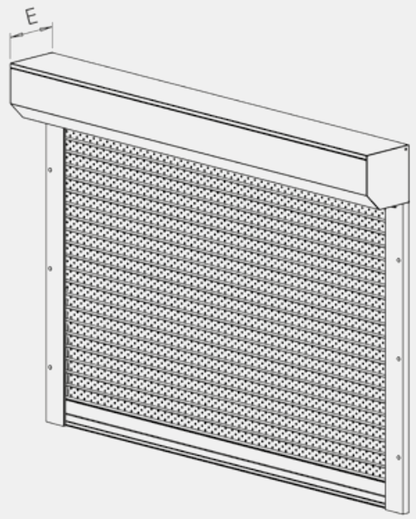


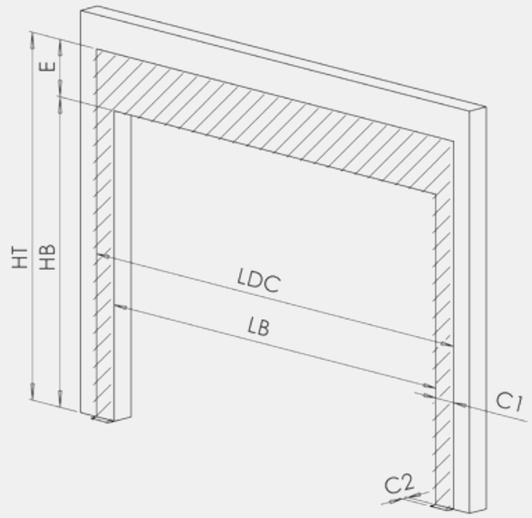

### Plan d'encombrement

**Coulisses**
*(dimensions = Largeur x profondeur)*

**80 x 28 mm**

**105 x 35 mm**




| Dimensions "hors tout" (mm) | |
|---|---|
| **Largeur dos de coulisse (LDC) :** 900 ≤ LDC ≤ 4250 | **Hauteur enroulement compris (HT) :** 800 ≤ HT ≤ 3250 |

| Dimensions des coulisses (mm) | |
|---|---|
| **Coulisse 80 x 28**<br>C1 = 80 / C2 = 28 | **Coulisse 105 x 35**<br>C1 = 105 / C2 = 35 |

| Encombrements (mm) | |
|---|---|
| **EC= 80** | **EC= 105** |

| Enroulement (E) |
|---|
| *250* |

| Classe au vent | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | **Coulisse 80** | **Coulisse 105** | | |
| | | 1000 ≤ HT ≤ 2500 | 2500 < HT ≤ 3000 | 3000 < HT ≤ 3250 |
| **900 < LDC ≤ 2500** | PND* | 4 | 4 | 3 |
| **2500 < LDC ≤ 3000** | PND* | 4 | 4 | 3 |
| **3000 < LDC ≤ 3500** | PND* | 3 | 3 | 2 |
| **3500 < LDC ≤ 4000** | PND* | 3 | 2 | 2 |
| **4000 < LDC ≤ 4250** | PND* | 2 | 2 | 2 |

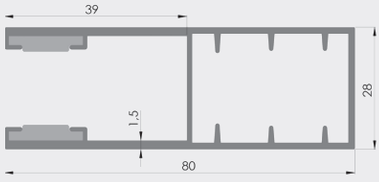
** Performances non déterminées*

Les illustrations peuvent légèrement différer des couleurs originales, nous conseillons de vérifier l'exactitude de la couleur d'après nos échantillons de panneaux.

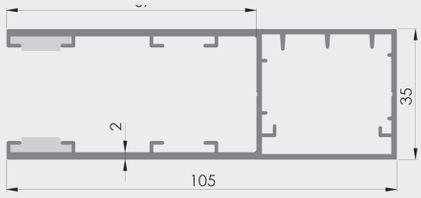
## RIDEAUX MÉTALLIQUES

# COULISSES

**80x28**




**105x35**



# RIDEAU MÉTALLIQUE
## VOLET ROULANT MÉTALLIQUE RENFORCÉ

# MINIROLL 8/10e

**Limites d'utilisation**
900 ≤ LDC ≤ 4250 (mm)
800 ≤ HT ≤ 3250 (mm)

**Surface maximum**
14 m²



*Sabot nylon en option*

**Le rideau Miniroll P57 8/10e ISEA 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 8/10e.**

Il est ainsi le produit idéal pour les commerces ou les garages ; qu'il y ait des problématiques d'encombrement ou non.

### RAL standards

- Galva
- Blanc 9010
- Gris 7016
- Gris 9006
- RAL au choix

### Rideau métallique à enroulement à lames agrafées

**Modèle Miniroll 8/10e**

- Poids du tablier : 11 Kg/m²
- Manœuvre motorisée par moteur tubulaire 220 V Monophasé avec frein.
- Parachute de sécurité du côté opposé au moteur.
- Usage non intensif (Maximum deux cycles par heure).
- Le tablier très résistant est constitué de lames horizontales perforées en acier galvanisé à chaud d'un pas de 57 mm permettant d'avoir un diamètre d'enroulement réduit et d'un soubassement renforcé (20/10e).
- Manœuvre manuelle par manivelle en cas d'absence d'alimentation électrique (en option).
- Axe d'enroulement sans ressorts d'équilibrage.
- Les coulisses en aluminium avec joint anti-bruit garantissent esthétisme et silence de fonctionnement.
- Les flasques de 250 mm à pan coupé s'emboitent directement dans les coulisses et accueillent un caisson en tôle pliée.
- Modes de fonctionnement possibles : Pression maintenue ou impulsion montée (option).
- Produit certifié CE suivant la norme NF EN 13241-1.

### Normes / Certifications

- Norme NF EN 13241-1
- Attestation N° 0526 délivrée par le CETIM
- Tablier constitué de lames d'épaisseur 8/10e répondant aux préconisations gouvernementales pour la sécurisation des débits de tabac.
- Classe au vent à contrôler selon la zone de pose du rideau

### Domaine d'application

Commercial / Résidentiel

### Profils

Lame




Lame finale

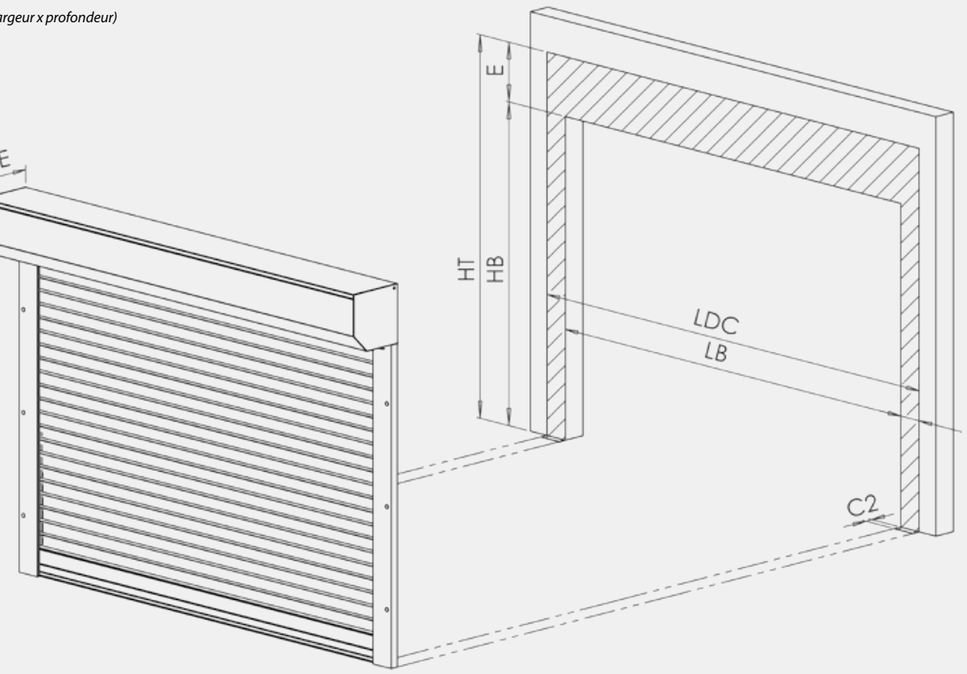



### Plan d'encombrement

**Coulisses**
*(dimensions = Largeur x profondeur)*

**80 x 28 mm**

**105 x 35 mm**




| Dimensions "hors tout" (mm) | |
|---|---|
| **Largeur dos de coulisse (LDC) :** 900 ≤ LDC ≤ 4250 | **Hauteur enroulement compris (HT) :** 800 ≤ HT ≤ 3250 |
| **Dimensions des coulisses (mm)** | |
| **Coulisse 80 x 28**<br>C1 = 80 / C2 = 28 | **Coulisse 105 x 35**<br>C1 = 105 / C2 = 35 |
| **Encombrements (mm)** | |
| **EC= 80** | **EC= 105** |
| **Enroulement (E)** | |
| *250* | |

**Classe au vent**

| | Coulisse 80 | Coulisse 105 | | |
|---|---|---|---|---|
| | | 1000 ≤ HT ≤ 2500 | 2500 < HT ≤ 3000 | 3000 < HT ≤ 3250 |
| **900 < LDC ≤ 2500** | PND* | 4 | 4 | 3 |
| **2500 < LDC ≤ 3000** | PND* | 4 | 4 | 3 |
| **3000 < LDC ≤ 3500** | PND* | 3 | 3 | 2 |
| **3500 < LDC ≤ 4000** | PND* | 3 | 2 | 2 |
| **4000 < LDC ≤ 4250** | PND* | 2 | 2 | 2 |

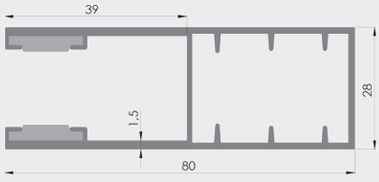
** Performances non déterminées*

Les illustrations peuvent légèrement différer des couleurs originales, nous conseillons de vérifier l'exactitude de la couleur d'après nos échantillons de panneaux.

## RIDEAUX MÉTALLIQUES

# COULISSES

**80x28**




**105x35**

