

RIDEAU MÉTALLIQUE
À LAMES AGRAFÉES STANDARD

P116 7/10^e
MANUEL



Sabot nylon en option

Le rideau P116 7/10^e manuel ISEA garantit une sécurité maximale à prix avantageux pour les magasins, garages ou locaux industriels.

Sa simplicité de conception et d'utilisation ainsi que sa fiabilité en font le rideau idéal pour toutes les ouvertures faiblement sollicitées.

Rideau métallique à enroulement à lames agrafées

Modèle P116 7/10^e Manuel

- Poids au m² du tablier : 10 Kg/m²
- Manœuvre manuelle par tirage direct
- Usage non intensif
- Le tablier très résistant est constitué de lames horizontales en acier galvanisé à chaud d'un pas de 116 mm et d'un soubassement renforcé (20/10°).
- Axe d'enroulement équipé de ressorts d'équilibrage permettant une manœuvre aisée.
- Les coulisses en acier galvanisé 20/10° sont équipées de joues latérales prédisposées pour recevoir en option un cache enroulement en tôle pliée.
- Produit certifié CE suivant la norme NF EN 13241-1

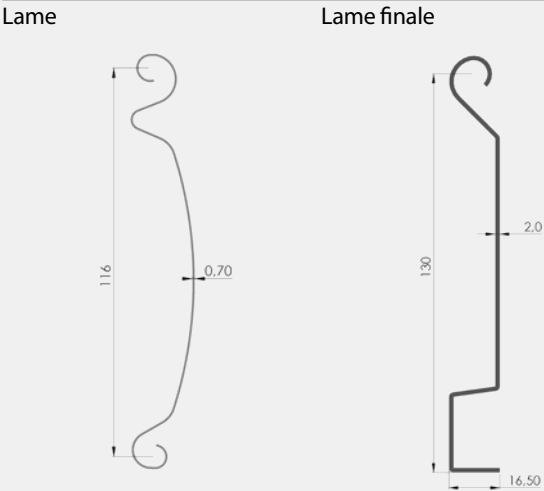
Normes / Certifications

- Norme NF EN 13241-1.
- Attestation N° P05 015 délivrée par le CETIM.
- Classe au vent à contrôler selon la zone de pose du rideau.

Domaine d'application

Commercial / Industriel / Résidentiel

Profils



Limites d'utilisation

720 ≤ LDC ≤ 3620 (mm)
1000 ≤ HT ≤ 3500 (mm)

Surface maximum

9 m²

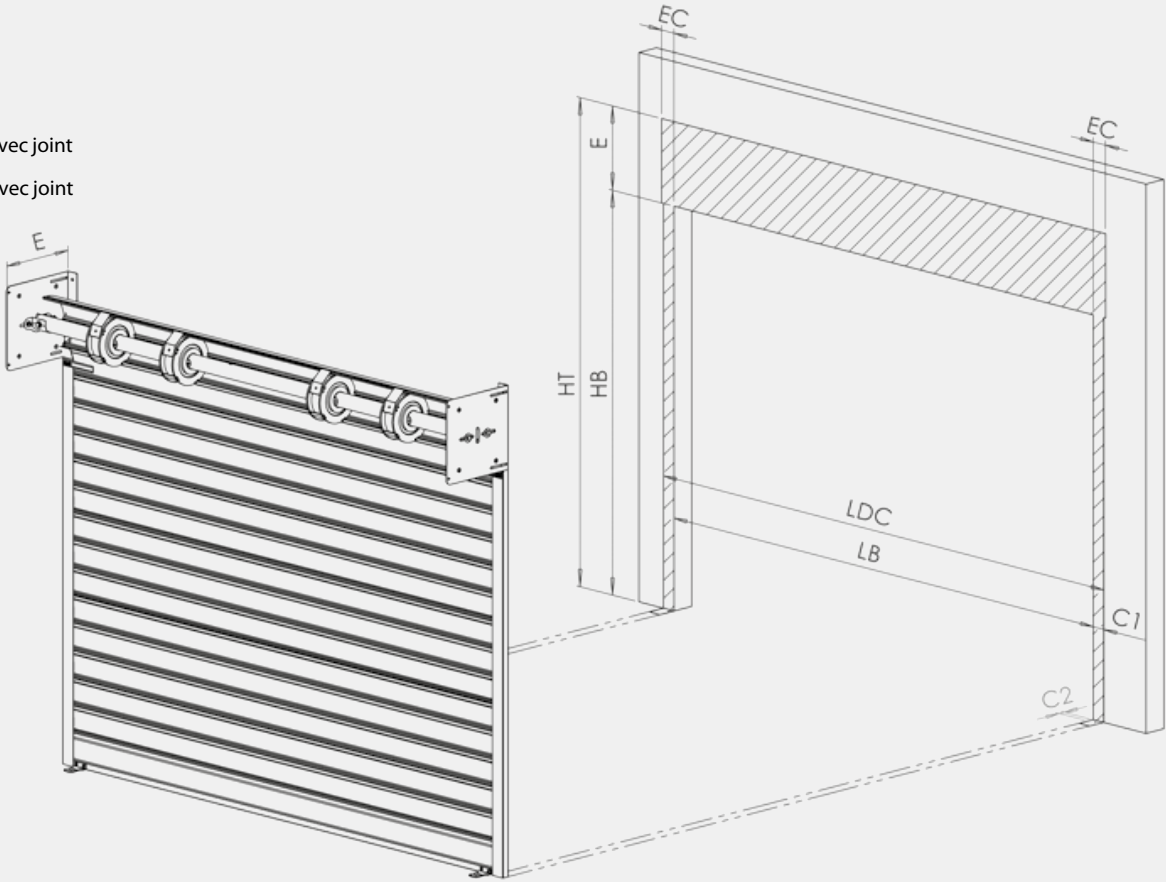


Plan d'encombrement

Coulisses

(dimensions = Largeur x profondeur)

- 40 x 31
- 60 x 31
- 80 x 31
- 80 x 56
- 60 x 70 avec joint
- 80 x 80 avec joint

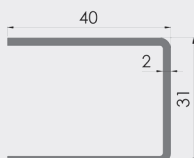


Dimensions "hors tout" (mm)						
Largeur dos de coulisse (LDC) : 720 ≤ LDC ≤ 3620			Hauteur enroulement compris (HT) : 1000 ≤ HT ≤ 3500			
Dimensions des coulisses (mm)						
Coulisse 40 x 31 C1 = 40 / C2 = 31	Coulisse 60 x 31 C1 = 60 / C2 = 31	Coulisse 60 x 70 C1 = 60 / C2 = 70	Coulisse 80 x 31 C1 = 80 / C2 = 31	Coulisse Anti-tempête 80 x 56 C1 = 80 / C2 = 56	Coulisse Anti-tempête 80 x 80 C1 = 80 / C2 = 80	
Encombresments (mm)						
EC = 60	EC = 80	EC = 80	EC = 100	EC = 100	EC = 100	
Enroulement (E)						
Se référer au tableau pages 108 à 113						
Classe au vent						
	Coulisse 40 x 31	Coulisse 60 x 31	Coulisse 80 x 31	Coulisse 60 x 70	Coulisse 80 x 56	Coulisse 80 x 80
720 < LDC ≤ 3000	PND*	4	4	PND*	5	PND*
3000 < LDC ≤ 3620	PND*	3	3	PND*	5	PND*

* Performances non déterminées

RIDEAUX MÉTALLIQUES COULISSES

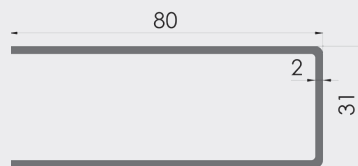
40x31



60x31



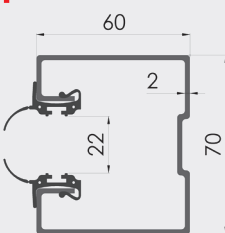
80x31



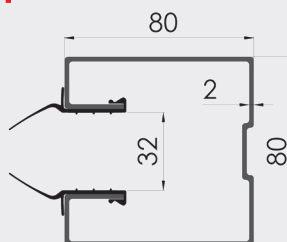
80x56 (anti-tempête)



60x70 - Avec joint



80x80 - Avec joint



RIDEAU MÉTALLIQUE
À LAMES AGRAFÉES STANDARD

P116 7/10^e
MOTEUR CENTRAL



Sabot nylon en option

Le rideau P116 7/10^e à moteur central ISEA garantit une sécurité maximale à prix avantageux pour les magasins, garages ou locaux industriels.

Sa simplicité de conception et d'utilisation ainsi que sa fiabilité en font le rideau idéal pour toutes les ouvertures faiblement sollicitées.

Rideau métallique à enroulement à lames agrafées

Modèle P116 7/10^e Moteur Central

- Poids au m² du tablier : 10 Kg/m²
- Manœuvre motorisée par moteur central 220 V Monophasé
- Usage non intensif (Maximum deux cycles par heure)
- Le tablier très résistant est constitué de lames horizontales en acier galvanisé à chaud d'un pas de 116 mm et d'un soubassement renforcé (20/10^e).
- Axe d'enroulement équipé de ressorts d'équilibrage permettant une manœuvre manuelle en cas d'absence d'alimentation électrique.
- Les coulisses en acier galvanisé 20/10^e sont équipées de joues latérales prédisposées pour recevoir en option un cache enroulement en tôle pliée.
- Modes de fonctionnement possibles : Pression maintenue, Impulsion (option) ou automatique (option).
- Produit certifié CE suivant la norme NF EN 13241-1.

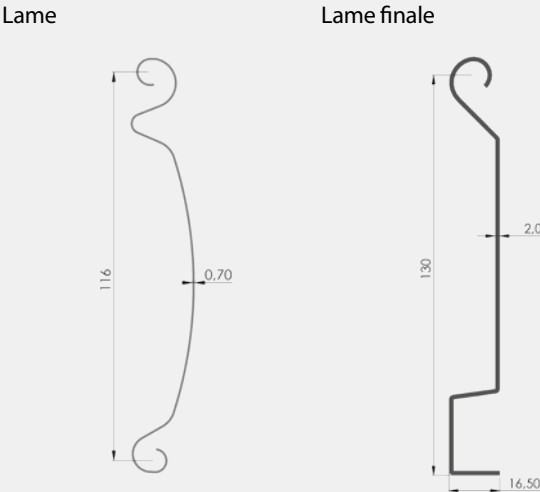
Normes / Certifications

- Norme NF EN 13241-1
- Attestation N° P05 015 délivrée par le CETIM
- Classe au vent à contrôler selon la zone de pose du rideau

Domaine d'application

Commercial / Industriel / Résidentiel

Profils

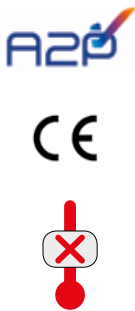


Limites d'utilisation

980 ≤ LDC ≤ 6000 (mm)
1000 ≤ HT ≤ 6000 (mm)

Surface maximum

25 m²

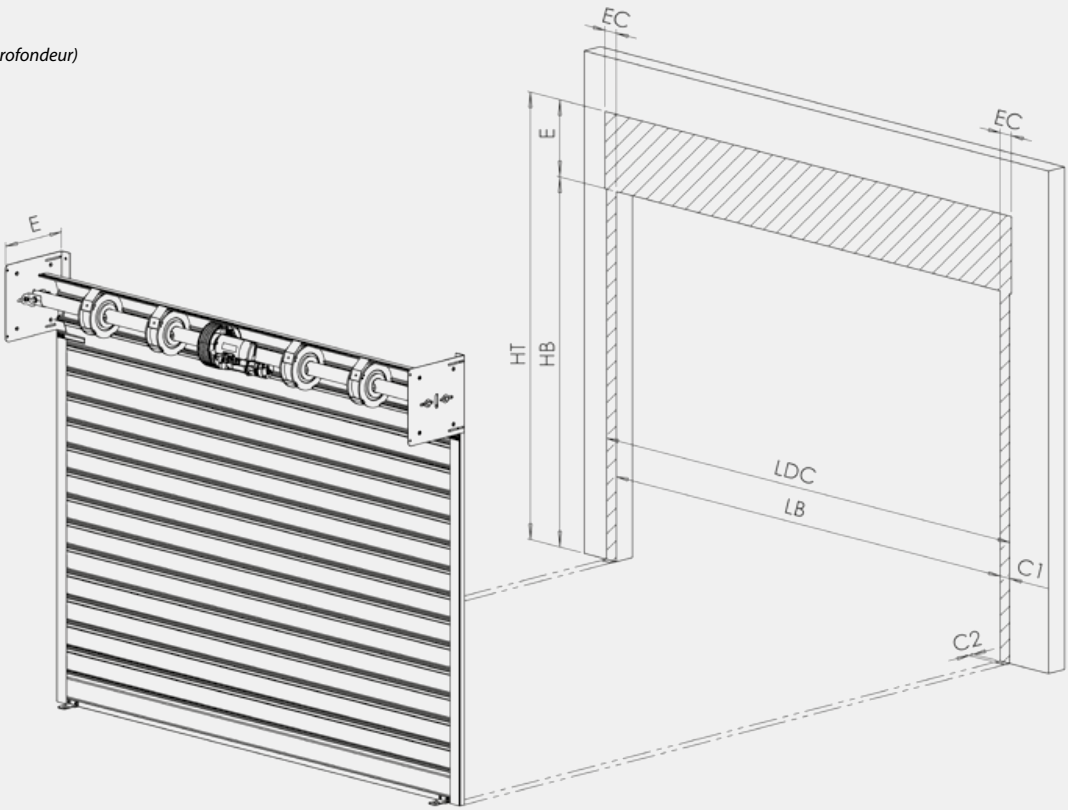


Plan d'encombrement

Coulisses

(dimensions = Largeur x profondeur)

- 40 x 31
- 60 x 31
- 80 x 31
- 80 x 56
- 60 x 70 avec joint
- 80 x 80 avec joint



Dimensions "hors tout" (mm)					
Largeur dos de coulisse (LDC) : 980 ≤ LDC ≤ 6000			Hauteur enroulement compris (HT) : 1000 ≤ HT ≤ 6000		
Dimensions des coulisses (mm)					
		LDC ≤ 4200	LDC > 4200		
Coulisse 40 x 31 C1 = 40 / C2 = 31	Coulisse 60 x 31 C1 = 60 / C2 = 31	Coulisse 60 x 70 C1 = 60 / C2 = 70	Coulisse 80 x 31 C1 = 80 / C2 = 31	Coulisse Anti-tempête 80 x 56 C1 = 80 / C2 = 56	Coulisse Anti-tempête 80 x 80 C1 = 80 / C2 = 0
Encombresments (mm)					
EC = 60	EC = 80	EC = 80	EC = 100	EC = 100	EC = 100
Enroulement (E)					

Enroulement (E)

Se référer au tableau pages 108 à 113

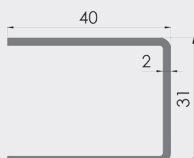
Classe au vent						
	Coulisse 40x31	Coulisse 60x31	Coulisse 80x31	Coulisse 60x70	Coulisse 80x56	Coulisse 80x80
980 < LDC ≤ 3000	PND*	5	5	PND*	5	PND*
3000 < LDC ≤ 4000	PND*	4	4	PND*	5	PND*
4000 < LDC ≤ 4120	PND*	3	3	PND*	4	PND*
4120 < LDC ≤ 4660	PND*	2	2	PND*	4	PND*
4660 < LDC ≤ 5000	PND*	1	1	PND*	4	PND*
5000 < LDC ≤ 6000	PND*	PND*	PND*	PND*	2	PND*

* Performances non déterminées

RIDEAUX MÉTALLIQUES

COULISSES

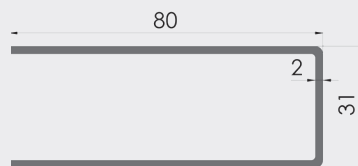
40x31



60x31



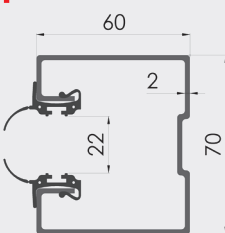
80x31



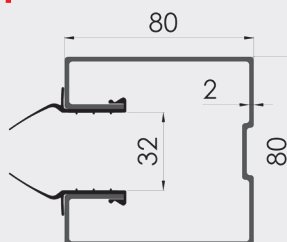
80x56 (anti-tempête)



60x70 - Avec joint



80x80 - Avec joint



P116 7/10^e
MOTEUR À PRISE DIRECTE



Le rideau P116 7/10^e à moteur prise directe ISEA garantit une sécurité maximale ainsi qu'une possibilité d'usage intensif pour les locaux commerciaux et industriels. Il est parfaitement approprié pour toutes les ouvertures.

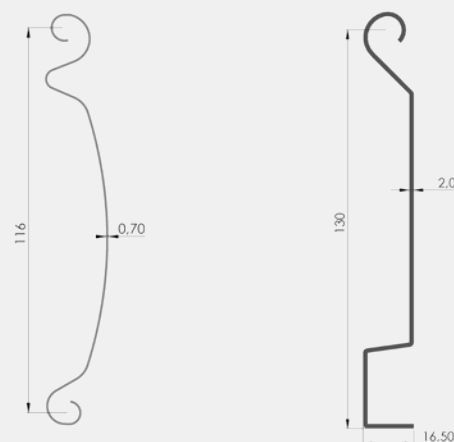
Modèle P116 7/10^e Prise directe

- Poids du tablier : 10 Kg/m^2
- Manœuvre motorisée par moteur latéral en prise directe avec frein et parachute de sécurité intégré
- Alimentation au choix : 380 V Triphasé ou 220 V Monophasé
- Armoire de commande GfA WS900
- Fins de courses mécaniques
- Usage intensif (Entre 5 et 10 cycles par heure suivant le moteur)
- Le tablier très résistant est constitué de lames horizontales en acier galvanisé à chaud d'un pas de 116 mm et d'un soubassement renforcé (20/10^e).
- En cas d'absence d'alimentation électrique, manoeuvre manuelle par manivelle ou treuil à chaîne (en option)
- Les coulisses sont en acier galvanisé 20/10^e .
- Axe d'enroulement tubulaire sans ressorts d'équilibrage.
- Modes de fonctionnement possibles : Pression maintenue, Impulsion (option) ou automatique (option).
- Produit certifié CE suivant la norme NF EN 13241-1.

- Norme NF EN 13241-1
- Attestation N° P05 017 délivrée par le CETIM
- Classe au vent à contrôler selon la zone de pose du rideau

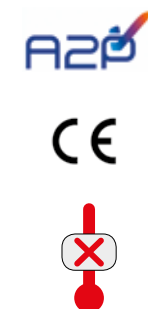
Commercial / Industriel

Lame	Lame finale
------	-------------


$$1000 \leq LDC \leq 6000 \text{ (mm)}$$

$$1000 \leq HT \leq 6000 \text{ (mm)}$$

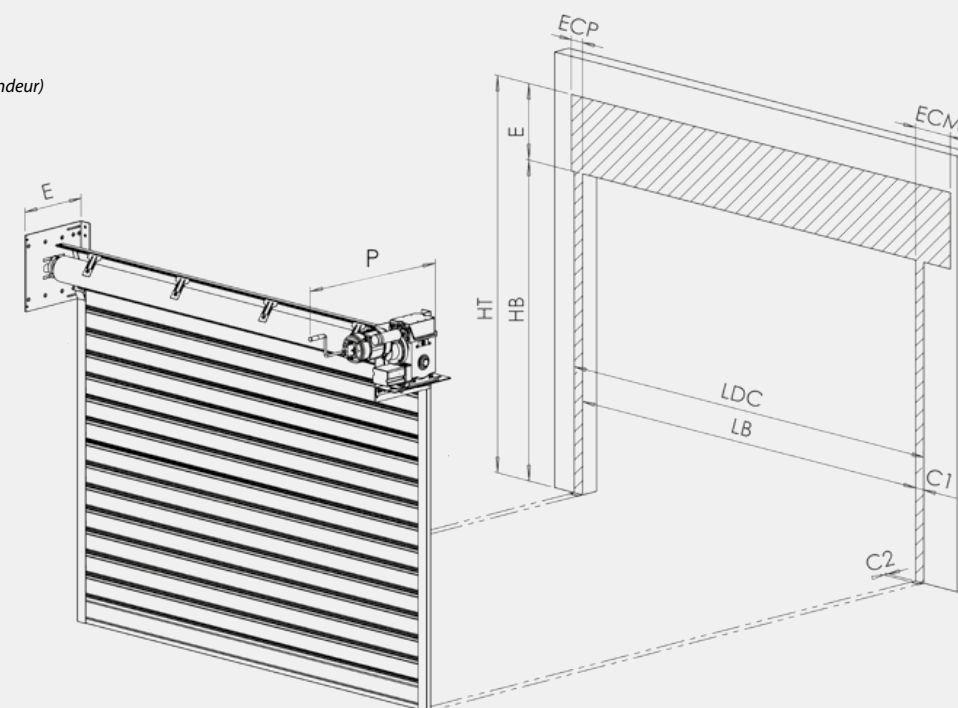
25 m²



Coulisses

(dimensions = Largeur x profondeur)

- 60x31
80x31
80x56
60 x 70 avec joint
80 x 80 avec joint



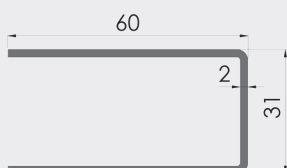
Dimensions "hors tout" (mm)					
Largeur dos de coulisse (LDC) : $1000 \leq LDC \leq 6000$			Hauteur enroulement compris (HT) : $1000 \leq HT \leq 6000$		
Dimensions des coulisses (mm)					
LDC ≤ 4200		LDC > 4200			
Coulisse 60 x 31 C1 = 60 / C2 = 31	Coulisse 60 x 70 C1 = 60 / C2 = 70	Coulisse 80 x 31 C1 = 80 / C2 = 31	Coulisse Anti-tempête 80 x 56 C1 = 80 / C2 = 56	Coulisse Anti-tempête 80 x 80 C1 = 80 / C2 = 80	
Encombrements - Montage sur flasques (mm) [Plan ci-dessus]					
ECM = 230 ECP = 80	ECM = 230 ECP = 80	ECM = 250 ECP = 100	ECM = 250 ECP = 100	ECM = 250 ECP = 100	
Encombrements - Montage sur consoles (mm)					
ECM = 260 ECP = 230	ECM = 260 ECP = 230	ECM = 280 ECP = 250	ECM = 280 ECP = 250	ECM = 280 ECP = 250	
Enroulement (E)					
Se référer au tableau pages 108 à 113					
Classe au vent					
	Coulisse 60 x 31	Coulisse 80 x 31	Coulisse 60 x 70	Coulisse 80 x 56	Coulisse 80 x 80
1000 < LDC $\leq$ 3000	4	4	PND*	5	PND*
3000 < LDC $\leq$ 4000	3	3	PND*	5	PND*
4000 < LDC $\leq$ 4120	3	3	PND*	4	PND*
4120 < LDC $\leq$ 4660	2	2	PND*	4	PND*
4660 < LDC $\leq$ 5000	1	1	PND*	4	PND*
5000 < LDC $\leq$ 6000	PND*	PND*	PND*	2	PND*
6000 < LDC $\leq$ 12000	PND*	PND*	PND*	0	PND*

* Performances non déterminées

RIDEAUX MÉTALLIQUES

COULISSES

60x31



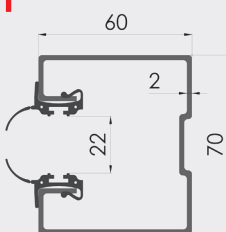
80x31



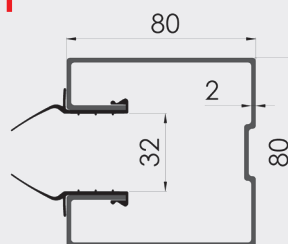
80x56 (anti-tempête)



60x70



80x80



RIDEAU MÉTALLIQUE
À LAMES AGRAFÉES STANDARD

P116 7/10^e
MOTEUR TUBULAIRE



Sabot nylon en option

Le rideau P116 7/10^e à moteur tubulaire ISEA garantit une sécurité maximale à prix avantageux pour les locaux commerciaux. Il est parfaitement approprié pour toutes les ouvertures.

Rideau métallique à enroulement à lames agrafées

Modèle P116 7/10^e Moteur Tubulaire

- Poids du tablier : 10 Kg/m²
- Manœuvre motorisée par moteur tubulaire 220 V Monophasé avec frein
- Parachute de sécurité antichute du côté opposé au moteur
- Usage non intensif (Maximum deux cycles par heure)
- Le tablier très résistant est constitué de lames horizontales en acier galvanisé à chaud d'un pas de 116 mm et d'un soubassement renforcé (20/10^e).
- Manœuvre manuelle par manivelle en cas d'absence d'alimentation électrique.
- Les coulisses en acier galvanisé 20/10^e sont équipées de joues latérales prédisposées pour recevoir en option un cache enroulement en tôle pliée.
- Axe d'enroulement tubulaire sans ressorts d'équilibrage.
- Modes de fonctionnement possibles : Pression maintenue, Impulsion (option) ou automatique (option).
- Produit certifié CE suivant la norme NF EN 13241-1.

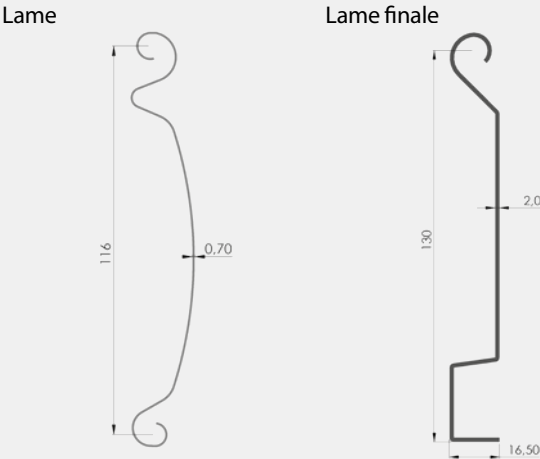
Normes / Certifications

- Norme NF EN 13241-1
- Attestation N° P05 019 délivrée par le CETIM
- Classe au vent à contrôler selon la zone de pose du rideau

Domaine d'application

Commercial

Profils

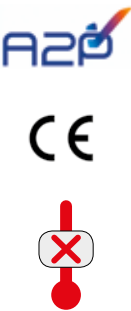


Limites d'utilisation

1050 ≤ LDC ≤ 6000 (mm)
1000 ≤ HT ≤ 6000 (mm)

Surface maximum

25 m²



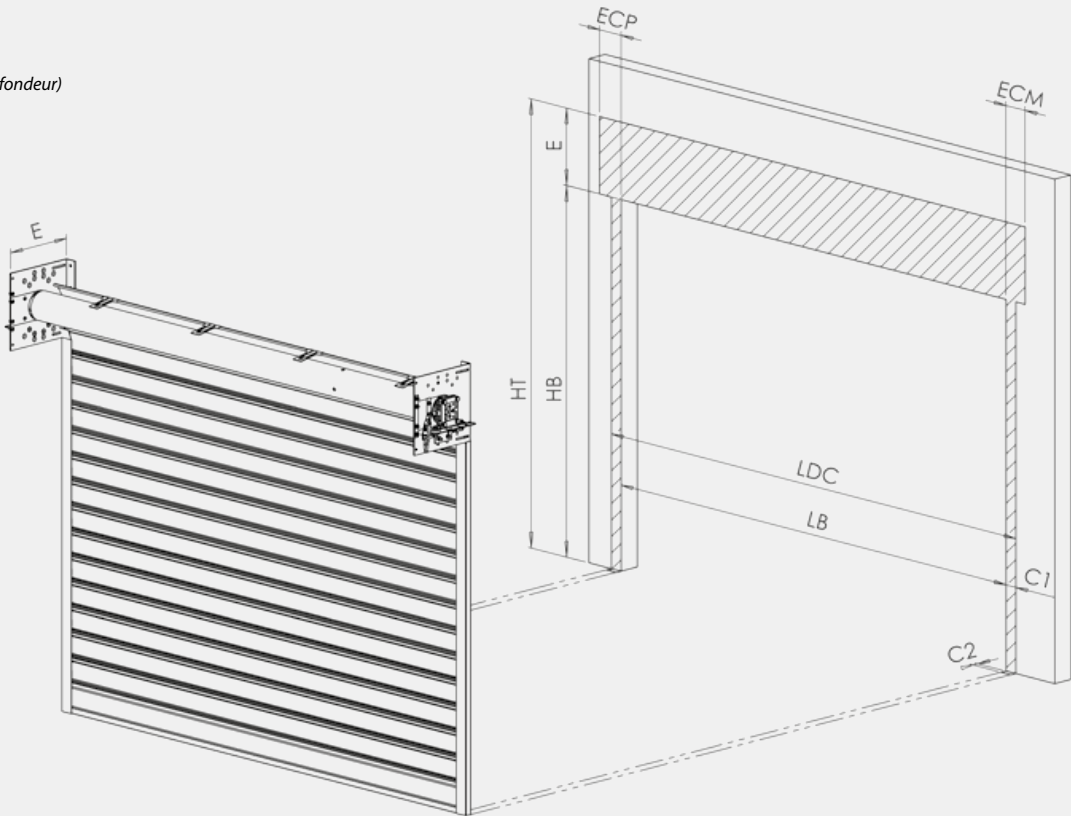
Plan d'encombrement

Coulisses

(dimensions = Largeur x profondeur)

- 40 x 31
- 60 x 31
- 80 x 31
- 80 x 56
- 60 x 70 avec joint
- 80 x 80 avec joint

Coupes des coulisses
en page 142



Dimensions "hors tout" (mm)					
Largeur dos de coulisse (LDC) : 1050 ≤ LDC ≤ 6000			Hauteur enroulement compris (HT) : 1000 ≤ HT ≤ 6000		
Dimensions des coulisses (mm)					
		LDC ≤ 4200	LDC > 4200		
Coulisse 40 x 31 C1 = 40 / C2 = 31	Coulisse 60 x 31 C1 = 60 / C2 = 31	Coulisse 60 x 70 C1 = 60 / C2 = 70	Coulisse 80 x 31 C1 = 80 / C2 = 31	Coulisse Anti-tempête 80 x 56 C1 = 80 / C2 = 56	Coulisse Anti-tempête 80 x 80 C1 = 80 / C2 = 0
Encombrements (mm)					
ECM = 120 ECP = 115	ECM = 140 ECP = 135	ECM = 140 ECP = 135	ECM = 160 ECP = 155	ECM = 160 ECP = 155	ECM = 160 ECP = 155
Enroulement (E)					

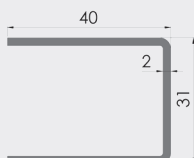
Se référer au tableau pages 108 à 113

Classe au vent						
	Coulisse 40x31	Coulisse 60x31	Coulisse 80x31	Coulisse 60x70	Coulisse 80x56	Coulisse 80x80
1050 < LDC ≤ 3000	PND*	4	4	PND*	5	PND*
3000 < LDC ≤ 4000	PND*	3	3	PND*	5	PND*
4000 < LDC ≤ 4120	PND*	3	3	PND*	4	PND*
4120 < LDC ≤ 4660	PND*	2	2	PND*	4	PND*
4660 < LDC ≤ 5000	PND*	1	1	PND*	4	PND*
5000 < LDC ≤ 6000	PND*	PND	PND	PND*	2	PND*

* Performances non déterminées

RIDEAUX MÉTALLIQUES COULISSES

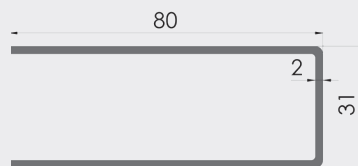
40x31



60x31



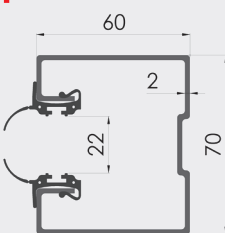
80x31



80x56 (anti-tempête)



60x70 - Avec joint



80x80 - Avec joint

