



ISEA[®]

FERMETURES INDUSTRIELLES
COMMERCIALES RÉSIDENTIELLES

CATALOGUE GÉNÉRAL
ÉDITION PROFESSIONNELLE

ISEA FRANCE est l'un des leaders français dans la fabrication de fermetures industrielles, résiden-tielles et commerciales.

L'histoire a commencé il y a plus de quarante ans et perdure depuis avec autant de passion et une attention toujours centrale portée à la qualité de nos produits.

Les développements techniques que nous élaborons se font en étroite collaboration avec nos clients. Nous offrons à nos partenaires notre support tout au long du cycle de fabrication. Notre service technique étudie chaque demande afin d'améliorer nos produits et développer des solutions techniques en phase avec vos attentes.

Notre volonté est d'aller toujours de l'avant tout en restant fidèle à notre histoire et nos valeurs, dans le respect et la passion de notre métier.



PORTES SECTIONNELLES INDUSTRIELLES



Portes ISO V40

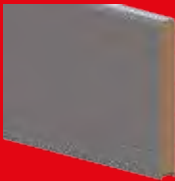
Portes sectionnelles à panneaux isolants de 40 mm



Linéau standard P. 8
Linéau haut P. 10
Linéau vertical P. 12

Portes ISO V80

Portes sectionnelles à panneaux ultra isolants de 80 mm



Linéau standard P. 14
Linéau haut P. 16
Linéau vertical P. 18

Portes Panoramiques

Portes sectionnelles à panneau bas plein & sections vitrées



Linéau standard P. 20
Linéau haut P. 22
Linéau vertical P. 24

Portes Maxivision

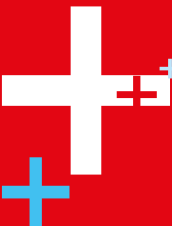
Portes sectionnelles à panneaux vitrés



Linéau standard P. 26
Linéau haut P. 28
Linéau vertical P. 30

Options

P. 32



Les domaines d'application

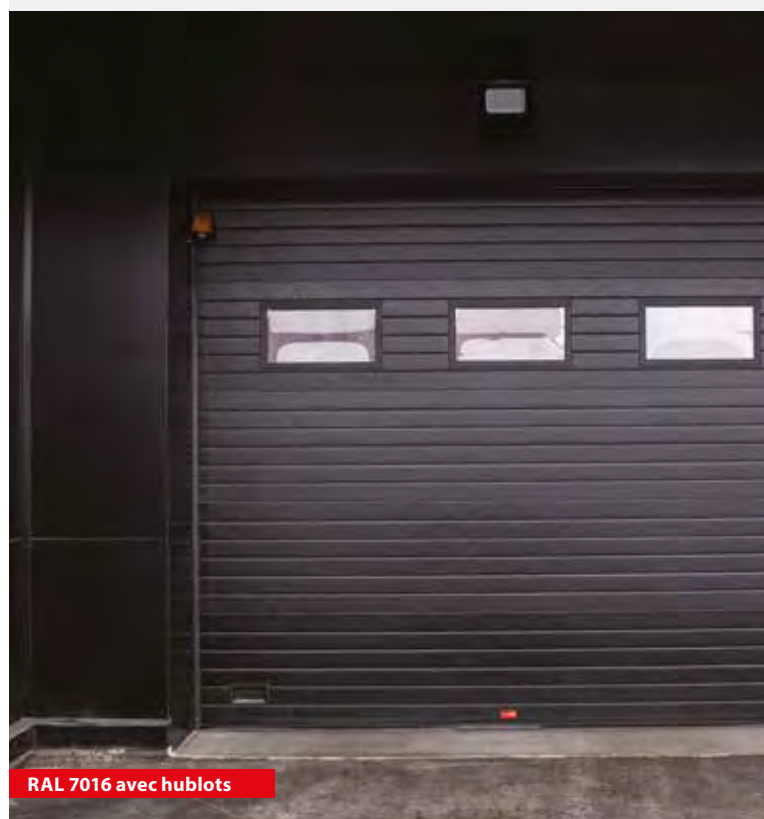
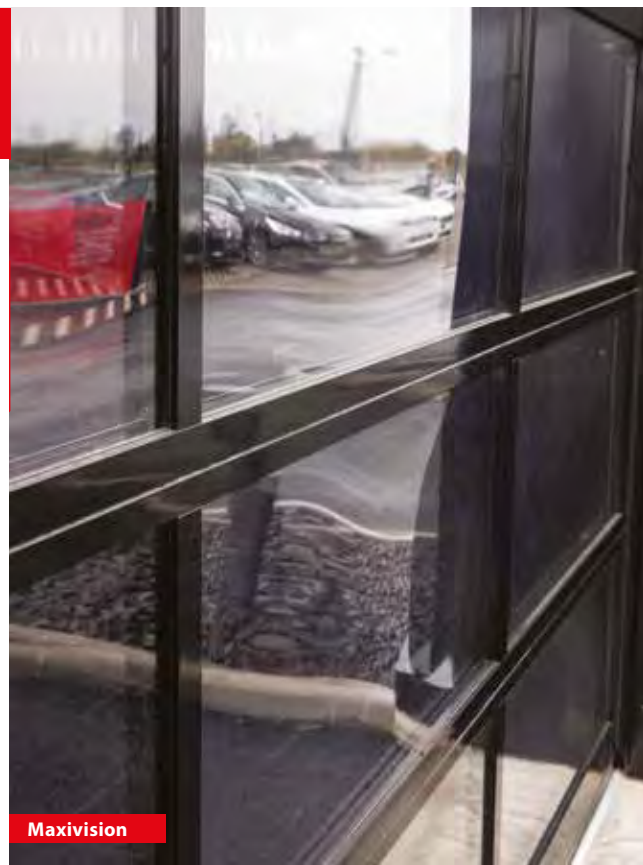


Industriel

Résistance thermique



PORTES SECTIONNELLES INDUSTRIELLES



PORTE SECTIONNELLE INDUSTRIELLE
 À PANNEAUX ISOLANTS DE 40 MM

ISO V40
 LINTEAU STANDARD



La porte sectionnelle industrielle ISO V40 ISEA FRANCE linteau standard permet de sécuriser et surtout d'isoler très efficacement tous types de locaux industriels.

Les nombreuses finitions et options disponibles mais également les différents types d'exécution (levée standard, haute ou verticale) permettent à la porte de s'adapter parfaitement aux bâtiments et à leurs utilisations.

RAL standards

- 9006 (gris aluminium blanc)
- 9007 (gris aluminium)
- 7016 (gris anthracite)
- 9002 (blanc gris)
- 9016 (blanc)
- 3000 (rouge)
- 5010 (bleu)
- 8014 (marron)
- 7022 (gris terre)

Porte Sectionnelle Industrielle

Modèle ISO V40

- Le tablier est composé de panneaux en tôle d'acier sur les deux côtés, injectés de mousse polyuréthane sans CFC offrant une très bonne isolation.
- Epaisseur des panneaux : 42 mm
- Finition intérieure et extérieure rainurée Stucco (Espace des rainures : 100 mm)
- Hauteur des panneaux : 610 mm
- Finition standard face intérieure : Blanc
- Finition face extérieure : RAL standards ou RAL au choix (en option)
- Charnières latérales et intermédiaires en acier galvanisé
- Compensation du tablier par 2 ressorts de torsion galvanisés et vernis (20 000 cycles) situés au linteau.
- Roulettes nylon avec axe en acier galvanisé et roulement à bille
- Etanchéité périphérique assurée par joints à lèvres
- Poignée marche pied et verrou latéral
- Rails de guidage boulonnés en acier galvanisé avec barre d'écartement
- 2*3ml de suspente (cornière perforée de 50 x 50 mm)
- Types de manœuvres disponibles en option : moteur latéral 220V Monophasé ou 380 V Triphasé (jusqu'à 5 cycles par heure), débrayage treuil ou cordon, moteur tirant poussant ONE + ou treuil à chaîne
- Moteurs 220V Monophasé et 380V Triphasé avec réglage des fins de courses électroniques fournis avec armoire de commande GFA TS971 à hauteur d'homme.
- Modes de fonctionnement possibles : Pression maintenue, Impulsion (option) ou automatique (option).
- Stop chute ressort et parachutes câbles réglables
- Non garantie exposition à l'air marin
- En cas d'exposition importante aux rayonnements du soleil, nous vous préconisons une couleur claire du tablier.
- Produit certifié CE suivant la norme NF EN 13241-1.

Les + : Délai / Nombreuses options disponibles

Normes / Certifications

- Classe au vent à contrôler selon la zone de pose de porte
- Attestation N° P-05-020 délivrée par le CETIM

Domaine d'application

Industriel

Profils

Panneau



Retombée de linteau

- De 420 mm à 525 mm (sans pente aux rails)
- Si pente de 5° à 10° : de 420 mm à 525 mm
 - Si pente de 11° à 39° : de 460 mm à 565 mm

Motorisée et treuil à chaîne

Largeur Mini | Maxi : 1200 mm | 7000 mm
 Hauteur Mini | Maxi : 1500 mm | 6500 mm
 Surface maximum : 42 m²

Manuelle (Cordon)

14 m²

Moteur ONE +

15 m² ou HB ≤ 3240 m

Isolation acoustique

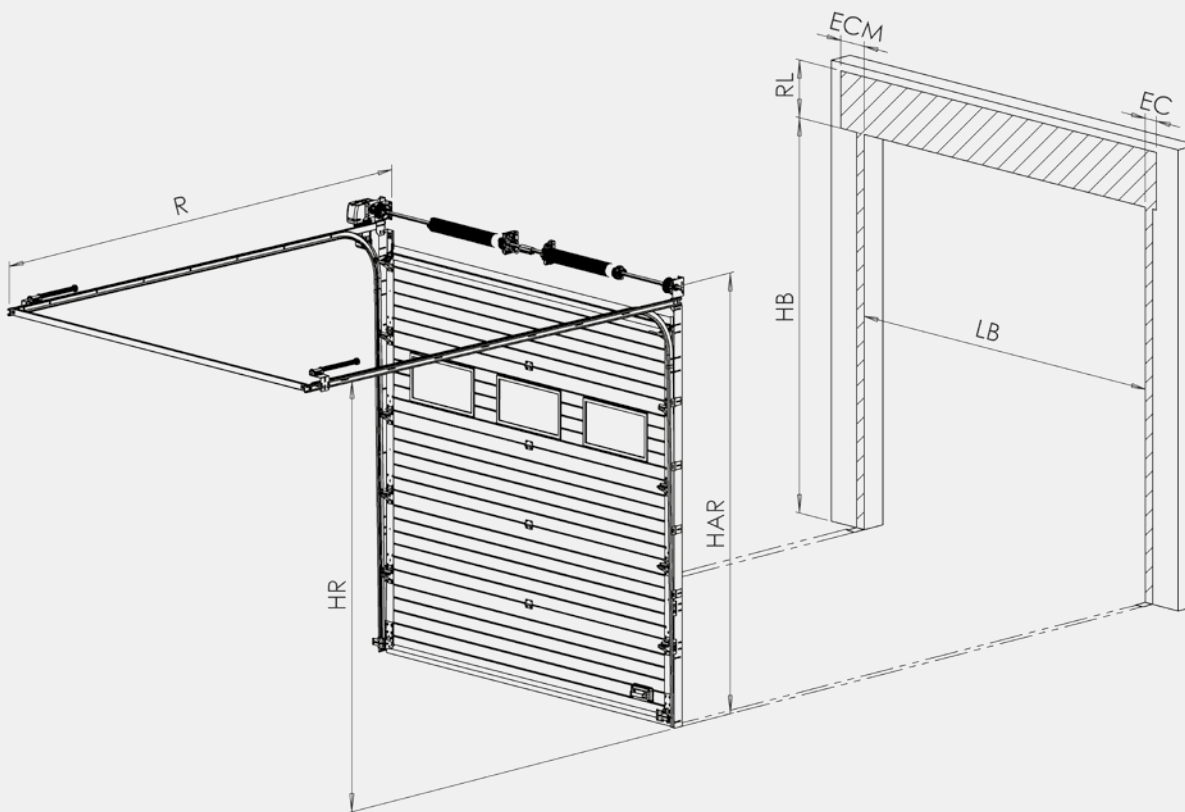
Rw = 25 dB



Sans hublots :
 U = 0,9 W/m².K

Avec hublots :
 U = 1 W/m².K

Plan d'encombrement – Moteur latéral



Dimensions de baie (mm)					
1200 ≤ LB ≤ 7000 EC = 120			1500 ≤ HB ≤ 6500 ECM = 250 (Pour One +, ECM = 120)		
HB ≤ 3360		3360 < HB ≤ 5500		HB > 5500	
Pente ≤ 10° RL = 420	Pente > 10° RL = 460	Pente ≤ 10° RL = 450	Pente > 10° RL = 490	Pente ≤ 10° RL = 510	Pente > 10° RL = 550
HB ≤ 3360 HAR = HB + 341		3360 < HB ≤ 5500 HAR = HB + 341		HB > 5500 HAR = HB + 387	
HR = HB + 204					
R = HB + 950					
Classe au vent					
1200 < LB ≤ 4000 5		4000 < LB ≤ 5000 4		5000 < LB ≤ 6500 3	
				LB > 6500 PND*	

* Performances non déterminées

PORTE SECTIONNELLE INDUSTRIELLE
 À PANNEAUX ISOLANTS DE 40 MM

ISO V40
 LINTEAU HAUT



La porte sectionnelle industrielle ISO V40 ISEA FRANCE inteau haut permet de sécuriser et surtout d'isoler très efficacement tous types de locaux industriels.

Les nombreuses finitions et options disponibles mais également les différents types d'exécution (levée standard, haute ou verticale) permettent à la porte de s'adapter parfaitement aux bâtiments et à leurs utilisations.

RAL standards

- 9006 (gris aluminium blanc)
- 9007 (gris aluminium)
- 7016 (gris anthracite)
- 9002 (blanc gris)
- 9016 (blanc)
- 3000 (rouge)
- 5010 (bleu)
- 8014 (marron)
- 7022 (gris terre)

Porte Sectionnelle industrielle

Modèle ISO V40

- Le tablier est composé de panneaux en tôle d'acier sur les deux côtés, injectés de mousse polyuréthane sans CFC offrant une très bonne isolation.
- Epaisseur des panneaux : 42 mm
- Finition intérieure et extérieure rainurée Stucco (Espacement des rainures : 100 mm)
- Hauteur des panneaux : 610 mm
- Finition standard face intérieure : Blanc
- Finition face extérieure : RAL standards ou RAL au choix (en option)
- Charnières latérales et intermédiaires en acier galvanisé
- Compensation du tablier par 2 ressorts de torsion galvanisés et vernis (20 000 cycles) situés au linteau.
- Roulettes nylon avec axe en acier galvanisé et roulement à bille
- Etanchéité périphérique assurée par joints à lèvres
- Poignée marche pied et verrou latéral
- Rails de guidage boulonnés en acier galvanisé avec barre d'écartement
- 2*3ml de suspente (cornière perforée de 50 x 50 mm)
- Moteurs 220V Monophasé et 380V Triphasé avec réglage des fins de courses électroniques fournis avec armoire de commande GFA TS971 à hauteur d'homme.
- Armoire de commande GFA TS971 à hauteur d'homme et réglage des fins de courses électroniques fournie avec les moteurs 220 V Monophasé et 380 V Triphasé.
- Modes de fonctionnement possibles : Pression maintenue, Impulsion (option) ou automatique (option).
- Stop chute ressort et parachutes câbles réglables
- Non garantie exposition à l'air marin
- En cas d'exposition importante aux rayonnements du soleil, nous vous préconisons une couleur claire du tablier.
- Produit certifié CE suivant la norme NF EN 13241-1.

Les + : Délai / Nombreuses options disponibles

Normes / Certifications

- Classe au vent à contrôler selon la zone de pose de porte
- Attestation N° P-05-020 délivrée par le CETIM

Domaine d'application

Industriel

Profils

Panneau



Retombée de linteau

Retombée de linteau minimum : 595 mm

Motorisée et treuil à chaîne

Largeur Mini | Maxi : 1200 mm | 7000 mm

Hauteur Mini | Maxi : 1500 mm | 6500 mm

Surface maximum : 42 m²

Manuelle (Cordon)

14 m²

Isolation acoustique

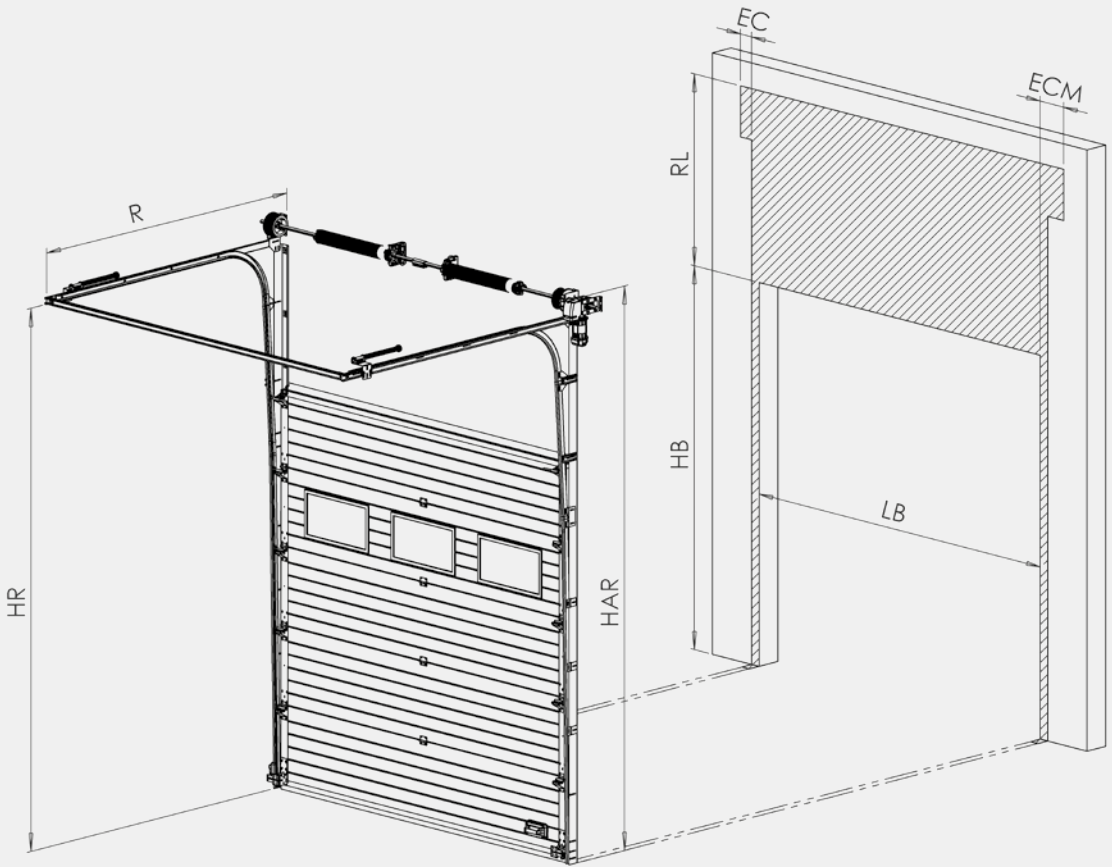
Rw = 25 dB



Sans hublots
 U = 0,9 W/m².K

Avec hublots
 U = 1 W/m².K

Plan d'encombrement – Moteur latéral



Dimensions de baie (mm)			
1200 ≤ LB ≤ 7000 EC = 120		1500 ≤ HB ≤ 6500 ECM = 250	
HB ≤ 4800 & RL ≤ 1640	HB ≤ 4800 & 1640 < RL ≤ 3360	HB > 6000	
HR = HB + RL - 270	HR = HB + RL - 310	HR = HB + RL - 360	
HAR = HB + RL - 105	HAR = HB + RL - 128	HAR = HB + RL - 153	
R = HB - RL + 1620	R = HB - RL + 1660	R = HB - RL + 1710	
Classe au vent			
1200 < LB ≤ 4000 5	4000 < LB ≤ 5000 4	5000 < LB ≤ 6500 3	LB > 6500 PND*

* 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.

PORTE SECTIONNELLE INDUSTRIELLE
 À PANNEAUX ISOLANTS DE 40 MM

ISO V40
 LINTEAU VERTICAL



La porte sectionnelle industrielle ISO V40 ISEA FRANCE linteau vertical permet de sécuriser et surtout d'isoler très efficacement tous types de locaux industriels.

Les nombreuses finitions et options disponibles mais également les différents types d'exécution (levée standard, haute ou verticale) permettent à la porte de s'adapter parfaitement aux bâtiments et à leurs utilisations.

RAL standards

- 9006 (gris aluminium blanc)
- 9007 (gris aluminium)
- 7016 (gris anthracite)
- 9002 (blanc gris)
- 9016 (blanc)
- 3000 (rouge)
- 5010 (bleu)
- 8014 (marron)
- 7022 (gris terre)

Porte Sectionnelle industrielle

Modèle ISO V40

- Le tablier est composé de panneaux en tôle d'acier sur les deux côtés, injectés de mousse polyuréthane sans CFC offrant une très bonne isolation.
- Epaisseur des panneaux : 42 mm
 - Finition intérieure et extérieure rainurée Stucco (Espacement des rainures : 100 mm)
 - Hauteur des panneaux : 610 mm
 - Finition standard face intérieure : Blanc
 - Finition face extérieure : RAL standards ou RAL au choix (en option)
 - Charnières latérales et intermédiaires en acier galvanisé
 - Compensation du tablier par 2 ressorts de torsion galvanisés et vernis (20 000 cycles) situés au linteau.
 - Roulettes nylon avec axe en acier galvanisé et roulement à bille
 - Etanchéité périphérique assurée par joints à lèvres
 - Poignée marche pied et verrou latéral
 - Rails de guidage boulonnés en acier galvanisé avec barre d'écartement
 - 2*3ml de suspente (cornière perforée de 50 x 50 mm)
 - Moteurs 220V Monophasé et 380V Triphasé avec réglage des fins de courses électroniques fournis avec armoire de commande GFA TS971 à hauteur d'homme.
 - Armoire de commande GFA TS971 à hauteur d'homme et réglage des fins de courses électroniques fournie avec les moteurs 220 V Monophasé et 380 V Triphasé.
 - Modes de fonctionnement possibles : Pression maintenue, Impulsion (option) ou automatique (option).
 - Stop chute ressort et parachutes câbles réglables
 - Non garantie exposition à l'air marin
 - En cas d'exposition importante aux rayonnements du soleil, nous vous préconisons une couleur claire du tablier.
 - Produit certifié CE suivant la norme NF EN 13241-1.

Les + : Délai / Nombreuses options disponibles

Normes / Certifications

- Classe au vent à contrôler selon la zone de pose de porte
- Attestation N° P-05-020 délivrée par le CETIM

Domaine d'application

Industriel

Profils

Panneau



Retombée de linteau

La retombée de linteau doit être au moins égale à : 2x Hauteur de baie + 420 mm

Motorisée et treuil à chaîne

Largeur Mini | Maxi : 1200 mm | 7000 mm
 Hauteur Mini | Maxi : 1500 mm | 6500 mm
 Surface maximum : 42 m²

Manuelle (Cordon)

14 m²

Isolation acoustique

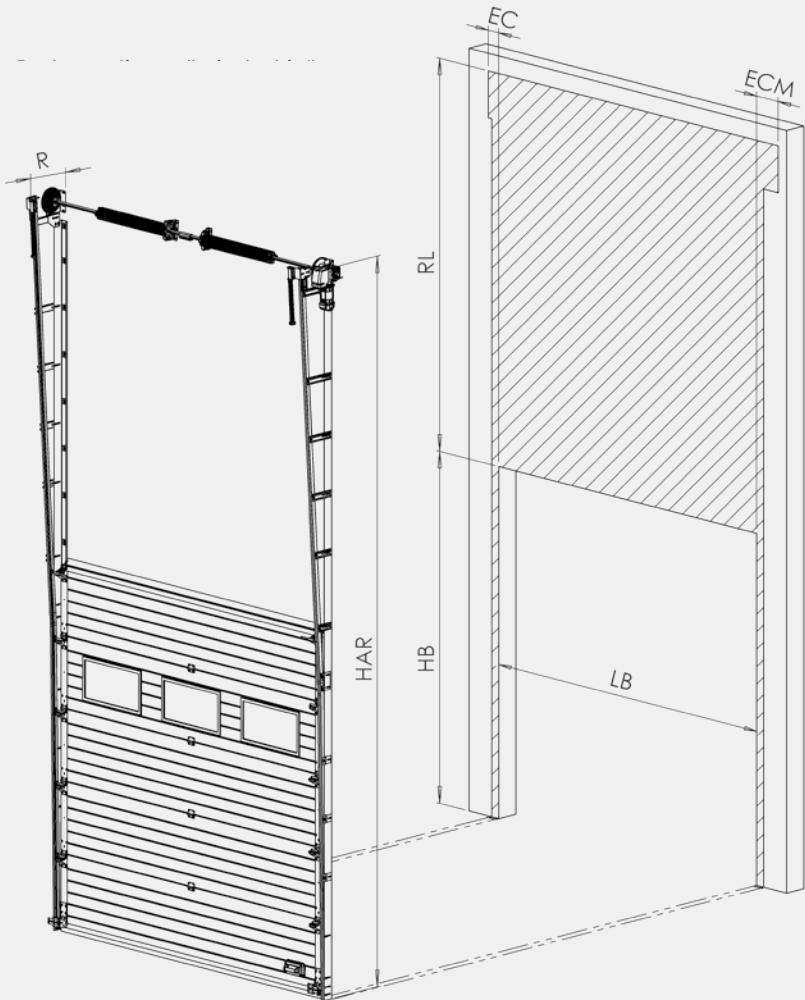
Rw = 25 dB



Sans hublots
 U = 0,9 W/m².K

Avec hublots
 U = 1 W/m².K

Plan d'encombrement – Moteur latéral



Dimensions de baie (mm)			
1200 ≤ LB ≤ 7000 EC = 120		1500 ≤ HB ≤ 6500 ECM = 250	
HB ≤ 3360	3360 < HB ≤ 5500	HB > 5500	
RL = 2 x HB + 420 HAR = 2 x HB +215	RL = 2 x HB + 420 HAR = 2 x HB +257	RL = 2 x HB + 510 HAR = 2 x HB +290	
R = 0,06 x HB + 215			
Classe au vent			
1200 < LB ≤ 4000 5	4000 < LB ≤ 5000 4	5000 < LB ≤ 6500 3	LB > 6500 PND*

* Performances non déterminées

PORTE SECTIONNELLE INDUSTRIELLE
 À PANNEAUX ULTRA ISOLANTS DE 80 MM

ISO V80
 LINTEAU STANDARD



La porte sectionnelle industrielle ISO V80 ISEA FRANCE linteau standard permet de sécuriser et surtout d'isoler très efficacement tous types de locaux industriels.

Les nombreuses finitions et options disponibles mais également les différents types d'exécution (levée standard, haute ou verticale) permettent à la porte de s'adapter parfaitement aux bâtiments et à leurs utilisations.

RAL standards

• 9016 (blanc)

Porte Sectionnelle industrielle
 Modèle ISO V80

- Le tablier est composé de panneaux en tôle d'acier sur les deux côtés, injectés de mousse polyuréthane sans CFC offrant une excellente isolation.
- Epaisseur des panneaux : 80 mm
- Finition intérieure et extérieure rainurée Stucco (Espacement des rainures : 100 mm)
- Hauteur des panneaux : 610 mm
- Couleur standard face intérieure : Blanc
- Couleur face extérieure : Blanc standard ou RAL au choix (en option)
- Charnières latérales et intermédiaires en acier galvanisé
- Compensation du tablier par 2 ressorts de torsion galvanisés et vernis (20 000 cycles) situés au linteau.
- Roulettes nylon avec axe en acier galvanisé et roulement à bille
- Etanchéité périphérique assurée par joints à lèvres
- Rails de guidage boulonnés en acier galvanisé avec barre d'écartement
- 2 x 3ml de suspente (cornière perforée de 50 x 50 mm)
- Types de manœuvres disponibles en option : moteur latéral 220 V Monophasé ou 380 V Triphasé (jusqu'à 5 cycles par heure), débrayage treuil ou cordon, moteur tirant poussant ONE + ou treuil à chaîne
- Moteurs 220V Monophasé et 380V Triphasé avec réglage des fins de courses électroniques fournis avec armoire de commande GFA TS971 à hauteur d'homme.
- Modes de fonctionnement possibles : Pression maintenue, Impulsion (option) ou automatique (option).
- Stop chute ressort et parachutes câbles réglables
- Non garantie exposition à l'air marin
- En cas d'exposition importante aux rayonnements du soleil, nous vous préconisons une couleur claire du tablier.
- Produit certifié CE suivant la norme NF EN 13241-1.

Les + : Isolation

Les - : Moins d'options disponibles que sur la version ISO V40

Normes / Certifications

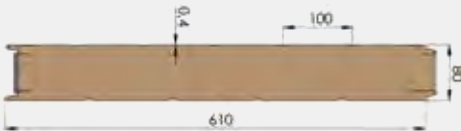
- Classe au vent à contrôler selon la zone de pose de porte
- Attestation N° P-05-020 délivrée par le CETIM

Domaine d'application

Industriel

Profils

Panneau



Retombée de linteau
 De 420 mm à 525 mm (sans pente aux rails)
 • Si pente de 5° à 10° : de 420 mm à 510 mm
 • Si pente de 11° à 39° : de 460 mm à 550 mm

Motorisée et treuil à chaîne
 Largeur Mini | Maxi : 1200 mm | 7000 mm
 Hauteur Mini | Maxi : 1500 mm | 6500 mm
 Surface maximum : 42 m²

Manuelle (Cordon)
 14 m²

Moteur ONE +
 15 m² ou HB ≤ 3240

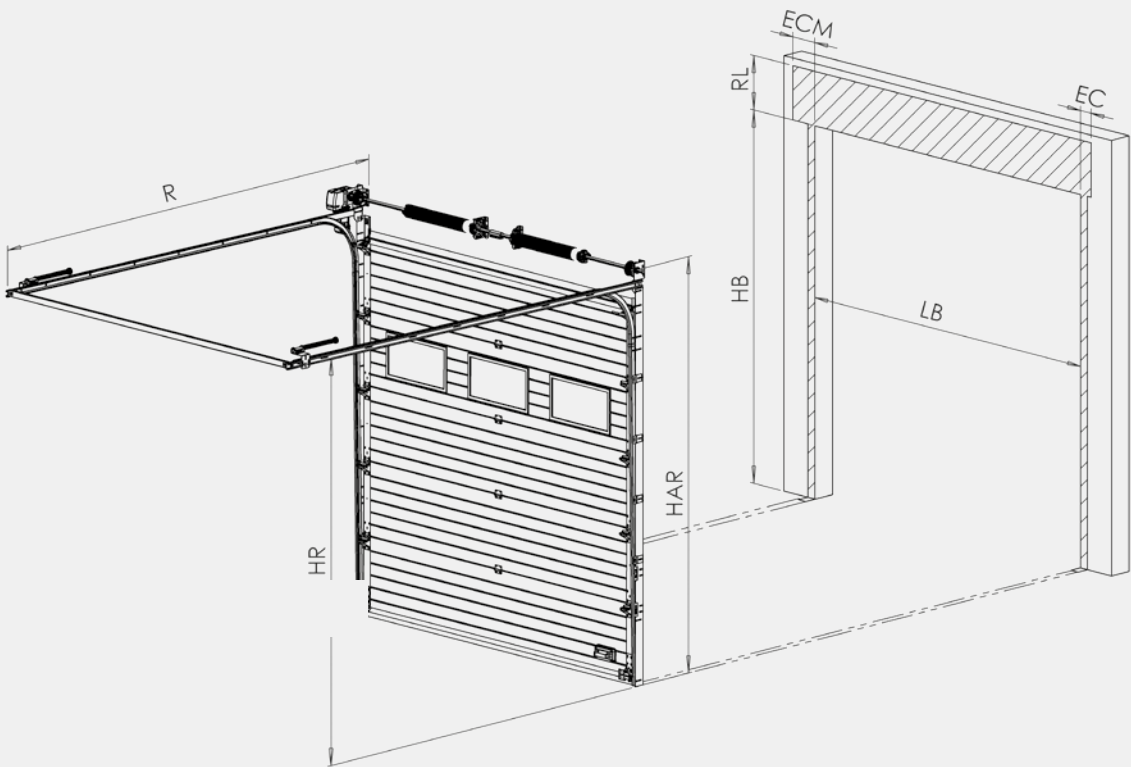
Isolation acoustique
 Rw = 25 dB

CE

Sans hublots : U = 0,54W/m².K

Avec hublots : U = 1W/m².K

Plan d'encombrement – Moteur latéral



Dimensions de baie (mm)					
1200 ≤ LB ≤ 7000 EC = 120			1500 ≤ HB ≤ 6500 ECM = 250 (Pour One+, ECM = 120)		
HB ≤ 3360		3360 < HB ≤ 5500		HB > 5500	
Pente ≤ 10° RL = 420	Pente > 10° RL = 460	Pente ≤ 10° RL = 450	Pente > 10° RL = 490	Pente ≤ 10° RL = 510	Pente > 10° RL = 550
HB ≤ 3360 HAR = HB + 341		3360 < HB ≤ 5500 HAR = HB + 341		HB > 5500 HAR = HB + 387	
HR = HB + 204					
R = HB + 950					
Classe au vent					
PND*					

* Performances non déterminées

PORTE SECTIONNELLE INDUSTRIELLE
 À PANNEAUX ULTRA ISOLANTS DE 80 MM

ISO V80
 LINTEAU HAUT



La porte sectionnelle industrielle ISO V80 ISEA FRANCE linteau haut permet de sécuriser et surtout d'isoler très efficacement tous types de locaux industriels.

Les nombreuses finitions et options disponibles mais également les différents types d'exécution (levée standard, haute ou verticale) permettent à la porte de s'adapter parfaitement aux bâtiments et à leurs utilisations.

Porte Sectionnelle industrielle
 Modèle ISO V80

- Le tablier est composé de panneaux en tôle d'acier sur les deux côtés, injectés de mousse polyuréthane sans CFC offrant une excellente isolation.
- Epaisseur des panneaux : 80 mm
- Finition intérieure et extérieure rainurée Stucco (Espacement des rainures : 100 mm)
- Hauteur des panneaux : 610 mm
- Couleur standard face intérieure : Blanc
- Couleur face extérieure : Blanc standard ou RAL au choix (en option)
- Charnières latérales et intermédiaires en acier galvanisé
- Compensation du tablier par 2 ressorts de torsion galvanisés et vernis (20 000 cycles) situés au linteau.
- Roulettes nylon avec axe en acier galvanisé et roulement à bille
- Etanchéité périphérique assurée par joints à lèvres
- Rails de guidage boulonnés en acier galvanisé avec barre d'écartement
- 2 x 3ml de suspente (cornière perforée de 50 x 50 mm)
- Moteurs 220V Monophasé et 380V Triphasé avec réglage des fins de courses électroniques fournis avec armoire de commande GFA TS971 à hauteur d'homme.
- Modes de fonctionnement possibles : Pression maintenue, Impulsion (option) ou automatique (option).
- Stop chute ressort et parachutes câbles réglables
- Non garantie exposition à l'air marin
- En cas d'exposition importante aux rayonnements du soleil, nous vous préconisons une couleur claire du tablier.

- Les + : Isolation
 Les - : Moins d'options disponibles

Normes / Certifications

- Norme NF EN 13241-1
- Attestation N° P-05-020 délivrée par le CETIM

Domaine d'application

Industriel

RAL standards

- 9016 (blanc)

Profils

Panneau



Limites d'utilisation
 Retombée de linteau minimum : 595 mm

Motorisée et treuil à chaîne
 Largeur Mini | Maxi : 1200 mm | 7000 mm
 Hauteur Mini | Maxi : 1500 mm | 6500 mm
 Surface maximum : 42 m²

Manuelle (Cordon)
 14 m²

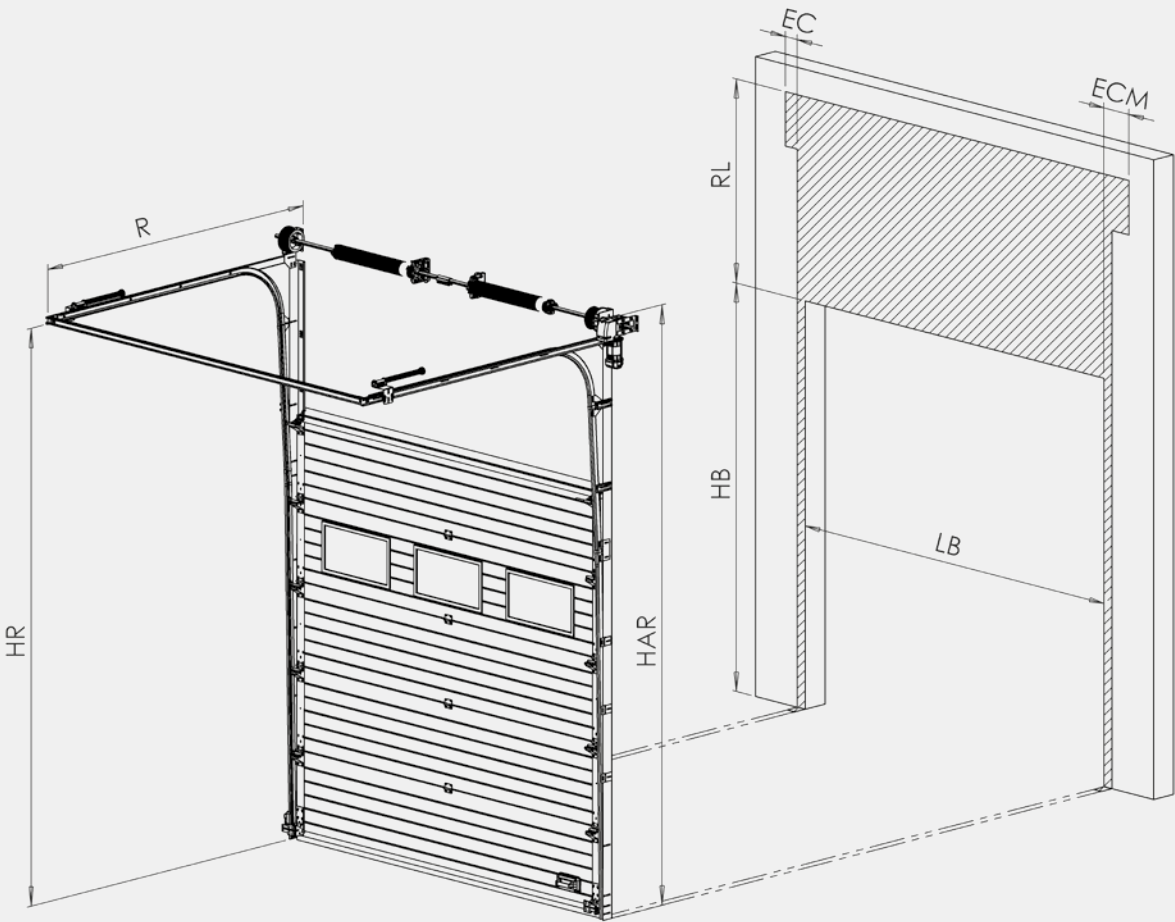
Isolation acoustique
 Rw = 25 dB

CE

Sans hublots :
U = 0,54 W/m².K

Avec hublots :
U = 1 W/m².K

Plan d'encombrement



Dimensions de baie (mm)		
1200 ≤ LB ≤ 7000 EC = 120	1500 ≤ HB ≤ 6500 ECM = 250	
HB ≤ 4800 & RL ≤ 1640	HB ≤ 4800 & 1640 < RL ≤ 3360	HB > 6000
HR = HB + RL - 270	HR = HB + RL - 310	HR = HB + RL - 360
HAR = HB + RL - 105	HAR = HB + RL - 128	HAR = HB + RL - 153
R = HB - RL + 1620	R = HB - RL + 1660	R = HB - RL + 1710
Classe au vent		
PND*		

* Performances non déterminées

PORTE SECTIONNELLE INDUSTRIELLE
 À PANNEAUX ULTRA ISOLANTS DE 80 MM

ISO V80
 LINTEAU VERTICAL



La porte sectionnelle industrielle ISO V80 ISEA FRANCE linteau vertical permet de sécuriser et surtout d'isoler très efficacement tous types de locaux industriels.

Les nombreuses finitions et options disponibles mais également les différents types d'exécution (levée standard, haute ou verticale) permettent à la porte de s'adapter parfaitement aux bâtiments et à leurs utilisations.

- RAL standards
- 9016 (blanc)

Porte Sectionnelle industrielle
 Modèle ISO V80

- Le tablier est composé de panneaux en tôle d'acier sur les deux côtés, injectés de mousse polyuréthane sans CFC offrant une excellente isolation.
- Epaisseur des panneaux : 80 mm
- Finition intérieure et extérieure rainurée Stucco (Espacement des rainures : 100 mm)
- Hauteur des panneaux : 610 mm
- Couleur standard face intérieure : Blanc
- Couleur face extérieure : Blanc standard ou RAL au choix (en option)
- Charnières latérales et intermédiaires en acier galvanisé
- Compensation du tablier par 2 ressorts de torsion galvanisés et vernis (20 000 cycles) situés au linteau.
- Roulettes nylon avec axe en acier galvanisé et roulement à bille
- Etanchéité périphérique assurée par joints à lèvre
- Rails de guidage boulonnés en acier galvanisé avec barre d'écartement
- 2 x 3ml de suspente (cornière perforée de 50 x 50 mm)
- Moteurs 220V Monophasé et 380V Triphasé avec réglage des fins de courses électroniques fournis avec armoire de commande GFA TS971 à hauteur d'homme.
- Modes de fonctionnement possibles : Pression maintenue, Impulsion (option) ou automatique (option).
- Stop chute ressort et parachutes câbles réglables
- Non garantie exposition à l'air marin
- En cas d'exposition importante aux rayonnements du soleil, nous vous préconisons une couleur claire du tablier.
- Produit certifié CE suivant la norme NF EN 13241-1.

Les + : Isolation

Les - : Moins d'options disponibles que sur ISOV40

Normes / Certifications

- Classe au vent à contrôler selon la zone de pose de porte
- Attestation N° P-05-020 délivrée par le CETIM

Domaine d'application

Industriel

Profils

Panneau



Retombée de linteau

La retombée de linteau doit être au moins égale à : 2x Hauteur de baie + 420 mm

Motorisée et treuil à chaîne

Largeur Mini | Maxi : 1200 mm | 7000 mm
 Hauteur Mini | Maxi : 1500 mm | 6500 mm
 Surface maximum : 42 m²

Manuelle (Cordon)

14 m²

Isolation acoustique

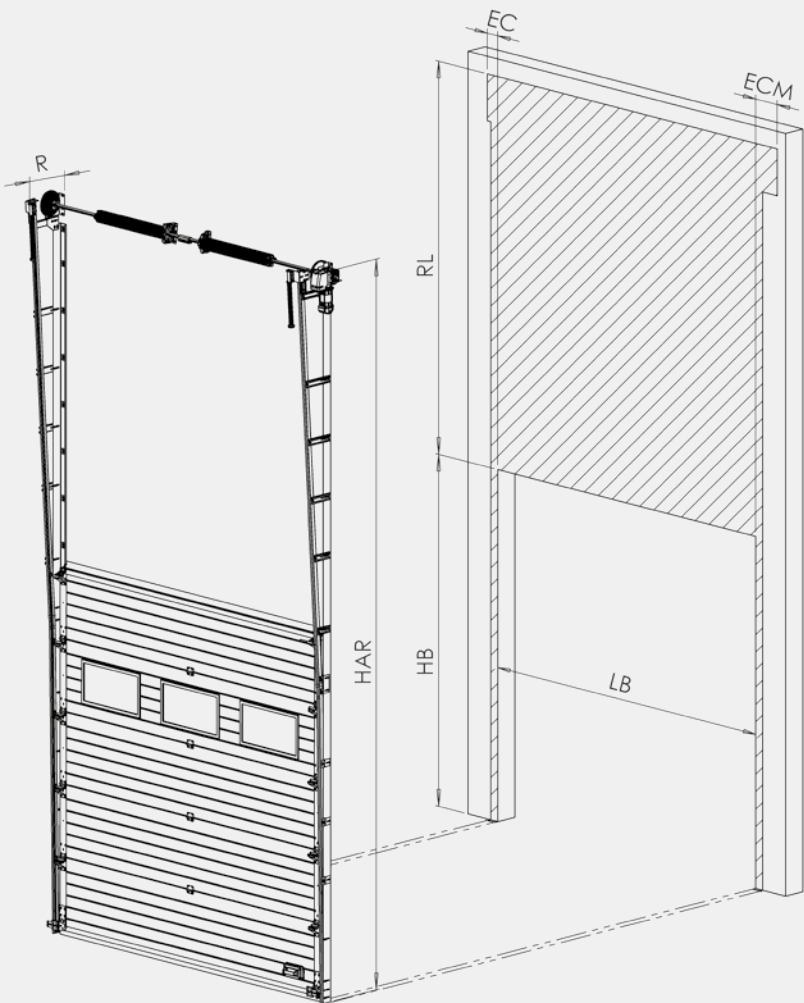
Rw = 25 dB



Sans hublots :
 U = 0,54 W/m².K

Avec hublots :
 U = 1 W/m².K

Plan d'encombrement – Moteur latéral

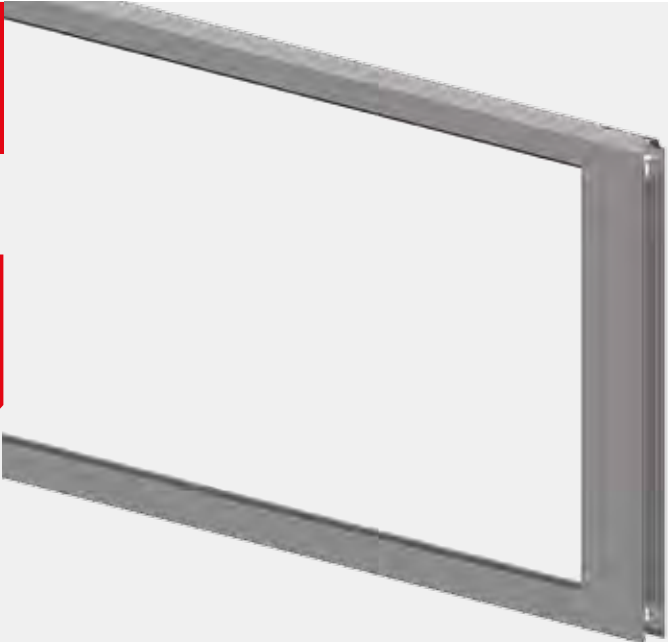


Dimensions de baie (mm)		
1200 ≤ LB ≤ 7000 EC = 120	1500 ≤ HB ≤ 6500 ECM = 250	
HB ≤ 3360	3360 < HB ≤ 5500	HB > 5500
RL = 2 x HB + 420 HAR = 2 x HB + 215	RL = 2 x HB + 420 HAR = 2 x HB + 257	RL = 2 x HB + 510 HAR = x HB + 290
R = 0,06 x HB + 253		
Classe au vent		
PND*		

* Performances non déterminées

PORTE SECTIONNELLE INDUSTRIELLE
 À PANNEAU BAS PLEIN ET SECTIONS VITRÉES

PANORAMIQUE
 LINTEAU STANDARD

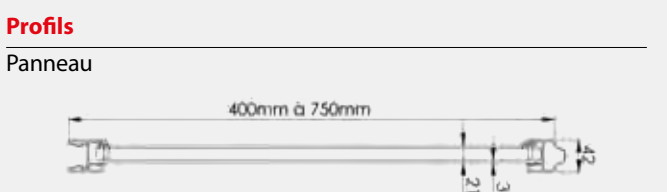


La porte sectionnelle industrielle ISEA FRANCE Panoramique linteau standard permet de sécuriser et d'isoler efficacement tous types de locaux industriels.

Les nombreuses finitions et options disponibles mais également les différents types d'exécution (levée standard, haute ou verticale) permettent à la porte de s'adapter parfaitement aux bâtiments et à leurs utilisations.

Son tablier en sections vitrées permet de faire entrer la lumière et de gagner en esthétique.

- RAL standards**
- 9006 (gris aluminium blanc)
 - 9007 (gris aluminium)
 - 7016 (gris anthracite)
 - 9002 (blanc gris)
 - 9016 (blanc)
 - 3000 (rouge)
 - 5010 (bleu)
 - 8014 (marron)
 - 7022 (gris terre)



- Porte Sectionnelle industrielle**
Modèle Panoramique
- Le tablier est composé de sections vitrées réalisées à l'aide de profils tubulaires en aluminium laqué sans pare closes. Plusieurs types de vitrages sont disponibles : simples ou doubles, acrylates ou polycarbonates, clairs ou opaques (30 % ou 80 % de passage de lumière).
 - La hauteur de ces sections vitrées varie entre 400 et 750 mm (suivant la hauteur de baie)
 - Seul le panneau bas est plein en tôle d'acier sur les deux côtés, injecté de mousse polyuréthane sans CFC offrant une très bonne isolation.
 - Epaisseur du panneau bas : 42 mm
 - Finition intérieure et extérieure rainurée Stucco (Espacement des rainures : 100 mm)
 - Hauteur du panneau bas : 610 mm
 - Finition standard face intérieure du panneau plein : Blanc
 - Finition face extérieure du panneau plein : RAL standard ou RAL au choix (en option)
 - Finition des sections panoramiques : RAL standards ou RAL au choix (intérieur et extérieur)
 - Charnières latérales et intermédiaires en acier galvanisé
 - Compensation du tablier par 2 ressorts de torsion galvanisés et vernis (20 000 cycles) situés au linteau.
 - Roulettes nylon avec axe en acier galvanisé et roulement à bille
 - Etanchéité périphérique assurée par joints à lèvre
 - Poignée marche pied et verrou latéral
 - Rails de guidage boulonnés en acier galvanisé avec barre d'écartement
 - Types de manœuvres disponibles en option : moteur latéral 220V Monophasé ou 380V Triphasé (jusqu'à 5 cycles par heure), débrayage treuil, moteur tirant poussant ONE + ou cordon ou treuil à chaîne.
 - Moteurs 220V Monophasé et 380V Triphasé avec réglage des fins de courses électroniques fournis avec armoire de commande GFA TS971 à hauteur d'homme.
 - Modes de fonctionnement possibles : Pression maintenue, Impulsion (option) ou automatique (option).
 - Stop chute ressort et parachutes câbles réglables
 - Non garantie exposition à l'air marin
 - Produit certifié CE suivant la norme NF EN 13241-1.

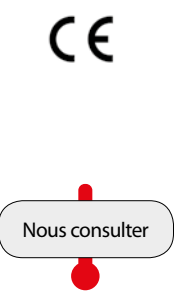
Les + : Luminosité / Esthétisme
Les - : Isolation thermique / Résistance suivant le type de vitrage choisi

- Normes / Certifications**
- Classe au vent à contrôler selon la zone de pose de porte
 - Attestation N° P-05-020 délivrée par le CETIM

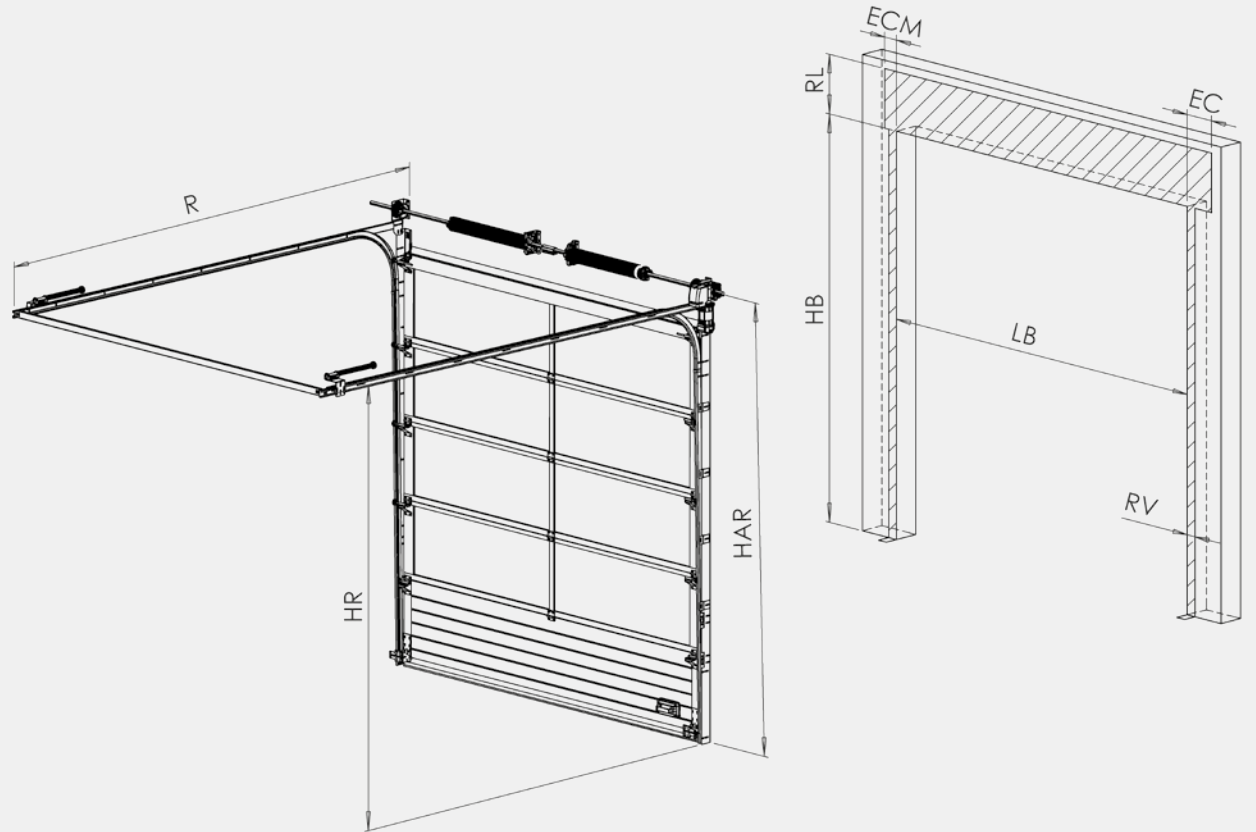
Domaine d'application
 Industriel

- Retombée de linteau**
 De 420 mm à 525 mm (sans pente aux rails)
 • Si pente de 5° à 10° : de 420 mm à 510 mm
 • Si pente de 11° à 39° : de 460 mm à 550 mm
- Motorisée et treuil à chaîne**
 Largeur Mini | Maxi : 1200 mm | 7000 mm
 Hauteur Mini | Maxi : 1500 mm | 6500 mm
 Surface maximum : 42 m²

- Manuelle (Cordon)**
 14 m²
- Moteur ONE +**
 15 m² ou HB ≤ 3240
- Isolation acoustique**
 Rw = 25 dB



Plan d'encombrement – Moteur latéral



Dimensions de baie (mm)					
1200 ≤ LB ≤ 7000 EC = 120			1500 ≤ HB ≤ 6500 ECM = 250 (Pour One+, ECM = 120)		
HB ≤ 3360		3360 < HB ≤ 5500		HB > 5500	
Pente ≤ 10° RL = 420	Pente > 10° RL = 460	Pente ≤ 10° RL = 450	Pente > 10° RL = 490	Pente ≤ 10° RL = 510	Pente > 10° RL = 550
HB ≤ 3360 HAR = HB + 341		3360 < HB ≤ 5500 HAR = HB + 341		HB > 5500 HAR = HB + 387	
HR = HB + 204					
R = HB + 950					
Classe au vent					
1200 < LB ≤ 5000 5		5000 < LB ≤ 6500 4		LB > 6500 PND	

* Performances non déterminées

PORTE SECTIONNELLE INDUSTRIELLE
 À PANNEAU BAS PLEIN ET SECTIONS VITRÉES

PANORAMIQUE
 LINTEAU HAUT

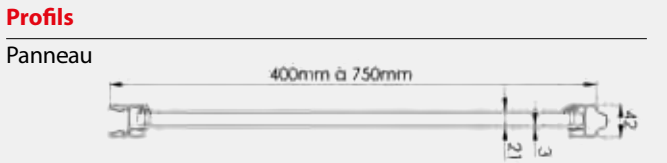


La porte sectionnelle industrielle ISEA FRANCE Panoramique linteau haut permet de sécuriser et d'isoler efficacement tous types de locaux industriels.

Les nombreuses finitions et options disponibles mais également les différents types d'exécution (levée standard, haute ou verticale) permettent à la porte de s'adapter parfaitement aux bâtiments et à leurs utilisations.

Son tablier en sections vitrées permet de faire entrer la lumière et de gagner en esthétique.

- RAL standards**
- 9006 (gris aluminium blanc)
 - 9007 (gris aluminium)
 - 7016 (gris anthracite)
 - 9002 (blanc gris)
 - 9016 (blanc)
 - 3000 (rouge)
 - 5010 (bleu)
 - 8014 (marron)
 - 7022 (gris terre)



Toutes les options en page 32

Porte Sectionnelle industrielle
 Modèle ISEA FRANCE Panoramique

- Le tablier est composé de sections vitrées réalisées à l'aide de profils tubulaires en aluminium laqué sans pare closes. Plusieurs types de vitrages sont disponibles : simples ou doubles, acrylates ou polycarbonates, clairs ou opaques (30 % ou 80 % de passage de lumière).
- La hauteur de ces sections vitrées varie entre 400 et 750 mm (suivant la hauteur de baie)
- Seul le panneau bas est plein en tôle d'acier sur les deux côtés, injecté de mousse polyuréthane sans CFC offrant une très bonne isolation.
- Epaisseur du panneau bas : 42 mm
- Finition intérieure et extérieure rainurée Stucco (Espacement des rainures : 100 mm)
- Hauteur du panneau bas : 610 mm
- Finition standard face intérieure du panneau plein : Blanc
- Finition face extérieure du panneau plein : RAL standard ou RAL au choix (en option)
- Finition des sections panoramiques : RAL standards ou RAL au choix (intérieur et extérieur)
- Charnières latérales et intermédiaires en acier galvanisé
- Compensation du tablier par 2 ressorts de torsion galvanisés et vernis (20 000 cycles) situés au linteau.
- Roulettes nylon avec axe en acier galvanisé et roulement à bille
- Etanchéité périphérique assurée par joints à lèvres
- Poignée marche pied et verrou latéral
- Rails de guidage boulonnés en acier galvanisé avec barre d'écartement
- Types de manœuvres disponibles en option : moteur latéral 220 V Monophasé ou 380 V Triphasé (jusqu'à 5 cycles par heure), débrayage treuil ou cordon ou treuil à chaîne.
- Moteurs 220V Monophasé et 380V Triphasé avec réglage des fins de courses électroniques fournis avec armoire de commande GFA TS971 à hauteur d'homme
- Modes de fonctionnement possibles : Pression maintenue, Impulsion (option) ou automatique (option).
- Stop chute ressort et parachutes câbles réglables
- Non garantie exposition à l'air marin
- Produit certifié CE suivant la norme NF EN 13241-1.

Les + : Luminosité / Esthétisme
Les - : Isolation thermique / Résistance suivant le type de vitrage choisi

Normes / Certifications

- Classe au vent à contrôler selon la zone de pose de porte
- Attestation N° P-05-020 délivrée par le CETIM

Domaine d'application
 Industriel

Retombée de linteau
 Retombée de linteau minimum : 595 mm
 Avec ou sans pente aux rails (1 à 39°)

Motorisée et treuil à chaîne
 Largeur Mini | Maxi : 1200 mm | 7000 mm
 Hauteur Mini | Maxi : 1500 mm | 6500 mm
 Surface maximum : 42 m²

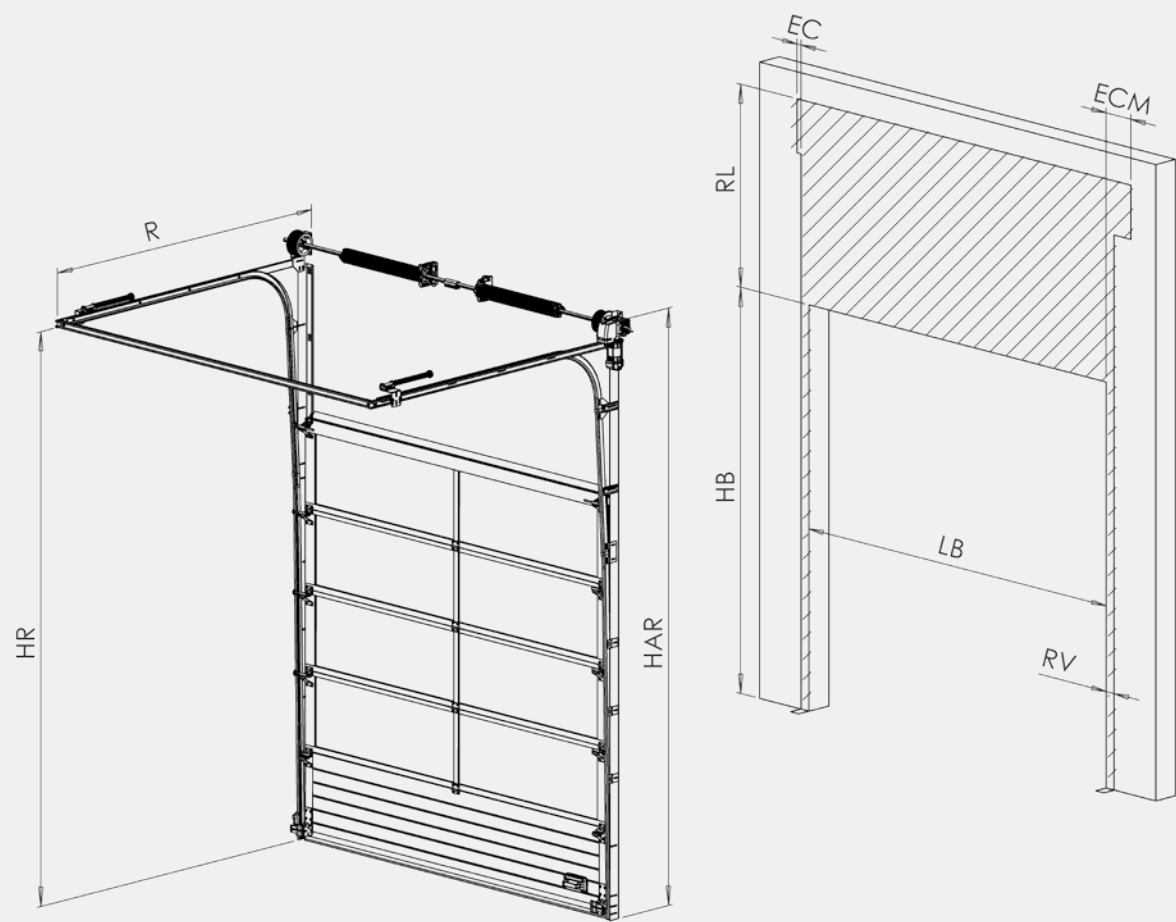
Manuelle (Cordon)
 14 m²

Isolation acoustique
 Rw = 25 dB

CE

Nous consulter

Plan d'encombrement – Moteur latéral



Dimensions de baie (mm)		
1200 ≤ LB ≤ 7000 EC = 120	1500 ≤ HB ≤ 6500 ECM = 250	
HB ≤ 4800 & RL ≤ 1640	HB ≤ 4800 & 1640 < RL ≤ 3360	HB > 6000
HR = HB + RL - 270	HR = HB + RL - 310	HR = HB + RL - 360
HAR = HB + RL - 105	HAR = HB + RL - 128	HAR = HB + RL - 153
R = HB - RL + 1620	R = HB - RL + 1660	R = HB - RL + 1710
Classe au vent		
1200 < LB ≤ 5000 5	5000 < LB ≤ 6500 4	LB > 6500 PND*

* 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.

PORTE SECTIONNELLE INDUSTRIELLE
 À PANNEAU BAS PLEIN ET SECTIONS VITRÉES

PANORAMIQUE
 LINTEAU VERTICAL



La porte sectionnelle industrielle ISEA FRANCE Panoramic linteau vertical permet de sécuriser et d'isoler efficacement tous types de locaux industriels.

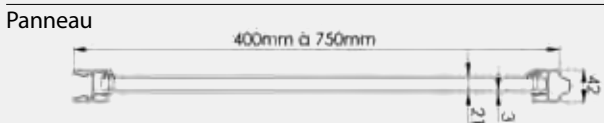
Les nombreuses finitions et options disponibles mais également les différents types d'exécution (levée standard, haute ou verticale) permettent à la porte de s'adapter parfaitement aux bâtiments et à leurs utilisations.

Son tablier en sections vitrées permet de faire entrer la lumière et de gagner en esthétique.

RAL standards

- 9006 (gris aluminium blanc)
 • 9007 (gris aluminium)
 • 7016 (gris anthracite)
 • 9002 (blanc gris)
 • 9016 (blanc)
- 3000 (rouge)
 • 5010 (bleu)
 • 8014 (marron)
 • 7022 (gris terre)

Profils



Toutes les options en page 32

Porte Sectionnelle industrielle

Modèle ISEA FRANCE Panoramic

- Le tablier est composé de sections vitrées réalisées à l'aide de profils tubulaires en aluminium laqué sans pare closes. Plusieurs types de vitrages sont disponibles : simples ou doubles, acrylates ou polycarbonates, clairs ou opaques (30 % ou 80 % de passage de lumière).
- La hauteur de ces sections vitrées varie entre 400 et 750 mm (suivant la hauteur de baie)
- Seul le panneau bas est plein en tôle d'acier sur les deux côtés, injecté de mousse polyuréthane sans CFC offrant une très bonne isolation.
- Epaisseur du panneau bas : 42 mm
- Finition intérieure et extérieure rainurée Stucco (Espacement des rainures : 100 mm)
- Hauteur du panneau bas : 610 mm
- Finition standard face intérieure du panneau plein : Blanc
- Finition des sections panoramiques : RAL standards ou RAL au choix (intérieur et extérieur)
- Finition face extérieure du panneau plein : RAL standard ou RAL au choix (en option)
- Charnières latérales et intermédiaires en acier galvanisé
- Compensation du tablier par 2 ressorts de torsion galvanisés et vernis (20 000 cycles) situés au linteau.
- Roulettes nylon avec axe en acier galvanisé et roulement à bille
- Etanchéité périphérique assurée par joints à lèvres
- Poignée marche pied et verrou latéral
- Rails de guidage boulonnés en acier galvanisé avec barre d'écartement
- Types de manœuvres disponibles en option : moteur latéral 220V Monophasé ou 380V Triphasé (jusqu'à 5 cycles par heure), débrayage treuil ou cordon ou treuil à chaîne.
- Moteurs 220V Monophasé et 380V Triphasé avec réglage des fins de courses électroniques fournis avec armoire de commande GFA TS971 à hauteur d'homme.
- Modes de fonctionnement possibles : Pression maintenue, Impulsion (option) ou automatique (option).
- Stop chute ressort et parachutes câbles réglables
- Non garantie exposition à l'air marin
- Produit certifié CE suivant la norme NF EN 13241-1.

Les + : Luminosité / Esthétisme

Les - : Isolation thermique / Résistance suivant le type de vitrage choisi

Normes / Certifications

- Classe au vent à contrôler selon la zone de pose de porte
- Attestation N° P-05-020 délivrée par le CETIM

Domaine d'application

Industriel

Retombée de linteau

La retombée de linteau doit être au moins égale à : 2x Hauteur de baie + 420 mm

Motorisée et treuil à chaîne

Largeur Mini | Maxi : 1200 mm | 7000 mm
 Hauteur Mini | Maxi : 1500 mm | 6500 mm
 Surface maximum : 42 m²

Manuelle (Cordon)

14 m²

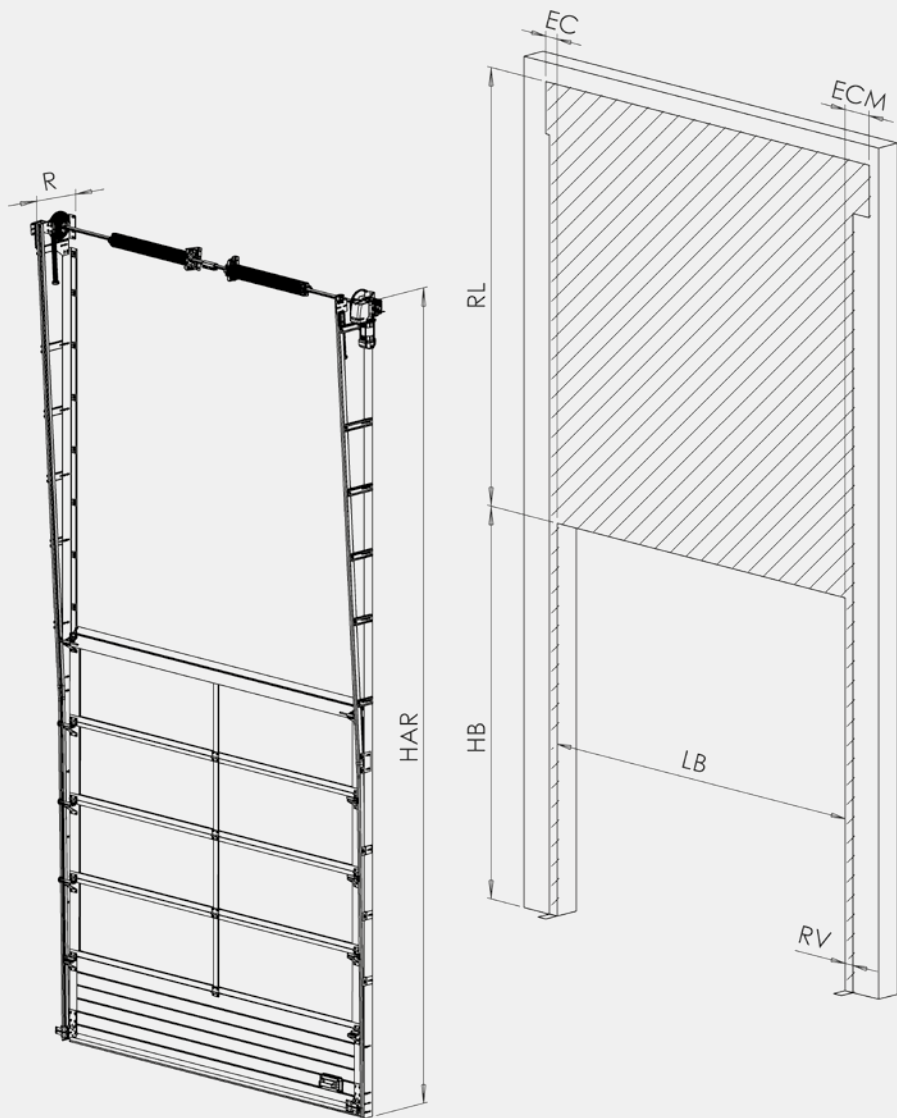
Isolation acoustique

Rw = 25 dB



Nous consulter

Plan d'encombrement – Moteur latéral



Dimensions de baie (mm)		
1200 ≤ LB ≤ 7000 EC = 120	1500 ≤ HB ≤ 6500 ECM = 250	
HB ≤ 3360	3360 < HB ≤ 5500	HB > 5500
RL = 2 x HB + 420 HAR = 2 x HB + 215	RL = 2 x HB + 420 HAR = 2 x HB + 257	RL = 2 x HB + 510 HAR = x HB + 290
R = 0,06 x HB + 253		
Classe au vent		
1200 < LB ≤ 5000 5	5000 < LB ≤ 6500 4	LB > 6500 PND*

* 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.

PORTE SECTIONNELLE INDUSTRIELLE
À PANNEAUX VITRÉS

MAXIVISION
LINTEAU STANDARD



La porte sectionnelle industrielle ISEA FRANCE Maxivision linteau standard permet de sécuriser et d'isoler efficacement tous types de locaux industriels.

Les nombreuses finitions et options disponibles mais également les différents types d'exécution (levée standard, haute ou verticale) permettent à la porte de s'adapter parfaitement aux bâtiments et à leurs utilisations.

Son tablier réalisé entièrement en sections vitrées permet de faire entrer la lumière et de gagner en esthétique.

Porte Sectionnelle industrielle
Modèle ISEA FRANCE Maxivision

- Le tablier est composé de sections vitrées réalisées à l'aide de profils tubulaires en aluminium laqué sans pare closes. Plusieurs types de vitrages sont disponibles : simples ou doubles, acrylates ou polycarbonate, clairs ou opaques (30 % ou 80 % de passage de lumière).
- La hauteur de ces sections vitrées varie entre 400 et 750 mm (suivant la hauteur de baie)
- Finition des sections vitrées : RAL au choix
- Le laquage des sections vitrées respecte les critères et exigences du label Qualicoat
- Charnières latérales et intermédiaires en acier galvanisé
- Compensation du tablier par 2 ressorts de torsion galvanisés et vernis (20 000 cycles) situés au linteau.
- Roulettes nylon avec axe en acier galvanisé et roulement à bille
- Étanchéité périphérique assurée par joints à lèvres
- Rails de guidage boulonnés en acier galvanisé avec barre d'écartement
- 2*3ml de suspente (cornière perforée de 50 x 50 mm)
- Types de manœuvres disponibles en option : moteur latéral 220V Monophasé ou 380V Triphasé (jusqu'à 5 cycles par heure), débrayage treuil, moteur tirant poussant ONE + ou cordon ou treuil à chaîne.
- Moteurs 220V Monophasé et 380V Triphasé avec réglage des fins de courses électroniques fournis avec armoire de commande GFA TS971 à hauteur d'homme.
- Modes de fonctionnement possibles : Pression maintenue, Impulsion (option) ou automatique (option).
- Stop chute ressort et parachutes câbles réglables
- Non garantie exposition à l'air marin
- Produit certifié CE suivant la norme NF EN 13241-1.

Les + : Luminosité / Esthétisme
Les - : Isolation thermique / Résistance suivant le type de vitrage choisi / Panneau bas plus fragile

Normes / Certifications

- Classe au vent à contrôler selon la zone de pose de porte
- Attestation N° P-05-020 délivrée par le CETIM

Domaine d'application

Industriel

Profils

Panneau



Retombée de linteau
De 420 mm à 525 mm (sans pente aux rails)
• Si pente de 5° à 10° : de 420 mm à 510 mm
• Si pente de 11° à 39° : de 460 mm à 550 mm

Motorisée et treuil à chaîne
Largeur Mini | Maxi : 1200 mm | 7000 mm
Hauteur Mini | Maxi : 1500 mm | 6500 mm
Surface maximum : 42 m²

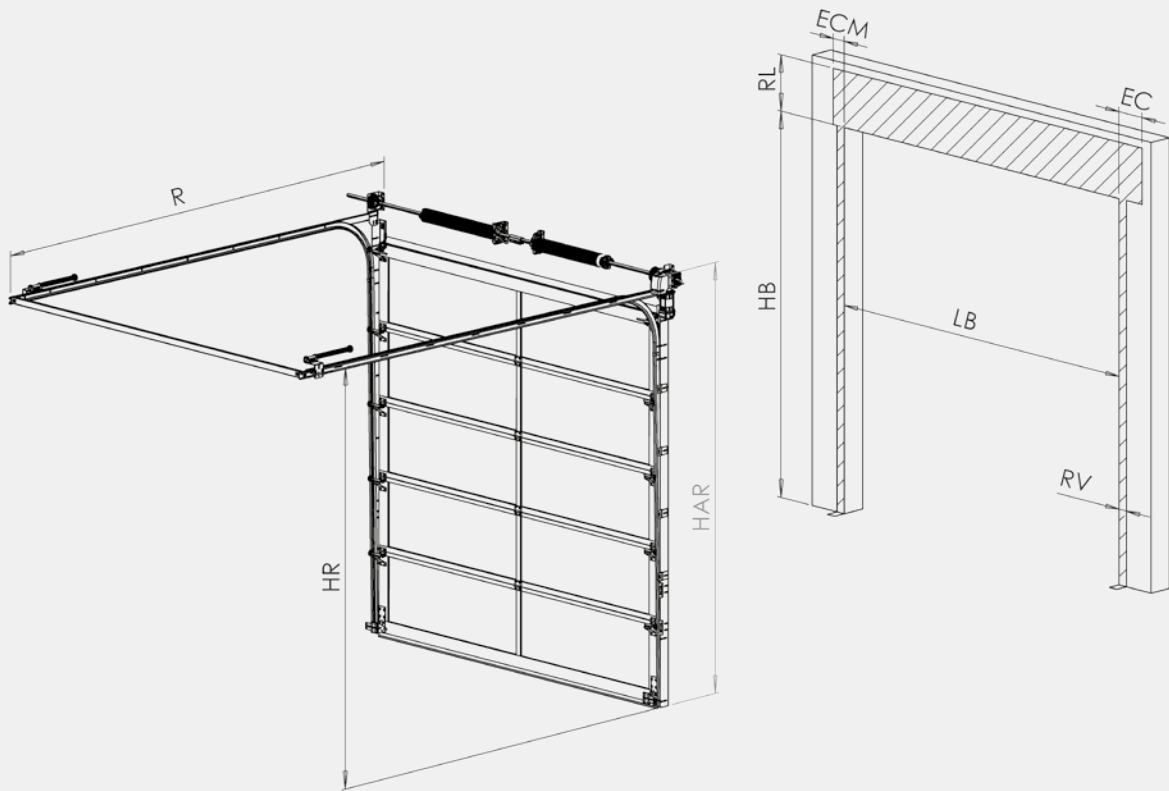
Manuelle (Cordon)
14 m²

Moteur ONE +
15 m² ou HB ≤ 3240 m

Isolation acoustique
Rw = 25 dB



Plan d'encombrement – Moteur latéral



Dimensions de baie (mm)					
1200 ≤ LB ≤ 7000 EC = 120			1500 ≤ HB ≤ 6500 ECM = 250 (Pour One +, ECM = 120)		
HB ≤ 3360		3360 < HB ≤ 5500		HB > 5500	
Pente ≤ 10° RL = 420	Pente > 10° RL = 460	Pente ≤ 10° RL = 450	Pente > 10° RL = 490	Pente ≤ 10° RL = 510	Pente > 10° RL = 550
HB ≤ 3360 HAR = HB + 341		3360 < HB ≤ 5500 HAR = HB + 341		HB > 5500 HAR = HB + 387	
HR = HB + 204					
R = HB + 950					
Classe au vent					
PND*					

* Performances non déterminées

PORTE SECTIONNELLE INDUSTRIELLE
 À PANNEAUX VITRÉS

MAXIVISION
 LINTEAU HAUT



La porte sectionnelle industrielle ISEA FRANCE Maxivision linteau haut permet de sécuriser et d'isoler efficacement tous types de locaux industriels.

Les nombreuses finitions et options disponibles mais également les différents types d'exécution (levée standard, haute ou verticale) permettent à la porte de s'adapter parfaitement aux bâtiments et à leurs utilisations.

Son tablier réalisé entièrement en sections vitrées permet de faire entrer la lumière et de gagner en esthétique.

Porte Sectionnelle industrielle
 Modèle ISEA FRANCE Maxivision

- Le tablier est composé de sections vitrées réalisées à l'aide de profils tubulaires en aluminium laqué sans pare closes. Plusieurs types de vitrages sont disponibles : simples ou doubles, acrylates ou polycarbonate, clairs ou opaques (30 % ou 80 % de passage de lumière).
- La hauteur de ces sections vitrées varie entre 400 et 750 mm (suivant la hauteur de baie)
- Finition des sections vitrées : RAL au choix
- Le laquage des sections vitrées respecte les critères et exigences du label Qualicoat
- Charnières latérales et intermédiaires en acier galvanisé
- Compensation du tablier par 2 ressorts de torsion galvanisés et vernis (20 000 cycles) situés au linteau.
- Roulettes nylon avec axe en acier galvanisé et roulement à bille
- Étanchéité périphérique assurée par joints à lèvres
- Rails de guidage boulonnés en acier galvanisé avec barre d'écartement
- 2*3ml de suspente (cornière perforée de 50 x 50 mm)
- Types de manœuvres disponibles en option : moteur latéral 220V Monophasé ou 380V Triphasé (jusqu'à 5 cycles par heure), débrayage treuil ou cordon ou treuil à chaîne.
- Moteurs 220V Monophasé et 380V Triphasé avec réglage des fins de courses électroniques fournis avec armoire de commande GFA TS971 à hauteur d'homme.
- Modes de fonctionnement possibles : Pression maintenue, Impulsion (option) ou automatique (option).
- Stop chute ressort et parachutes câbles réglables
- Non garantie exposition à l'air marin
- Produit certifié CE suivant la norme NF EN 13241-1.

Les + : Luminosité / Esthétisme
 Les - : Isolation thermique / Résistance suivant le type de vitrage choisi / Panneau bas plus fragile

Normes / Certifications

- Classe au vent à contrôler selon la zone de pose de porte
- Attestation N° P-05-020 délivrée par le CETIM

Domaine d'application

Industriel

Profils

Panneau



Retombée de linteau
 Retombée de linteau minimum : 595 mm
 Avec ou sans pente aux rails (1 à 39°)

Motorisée et treuil à chaîne
 Largeur Mini | Maxi : 1200 mm | 7000 mm
 Hauteur Mini | Maxi : 1500 mm | 6500 mm
 Surface maximum : 42 m²

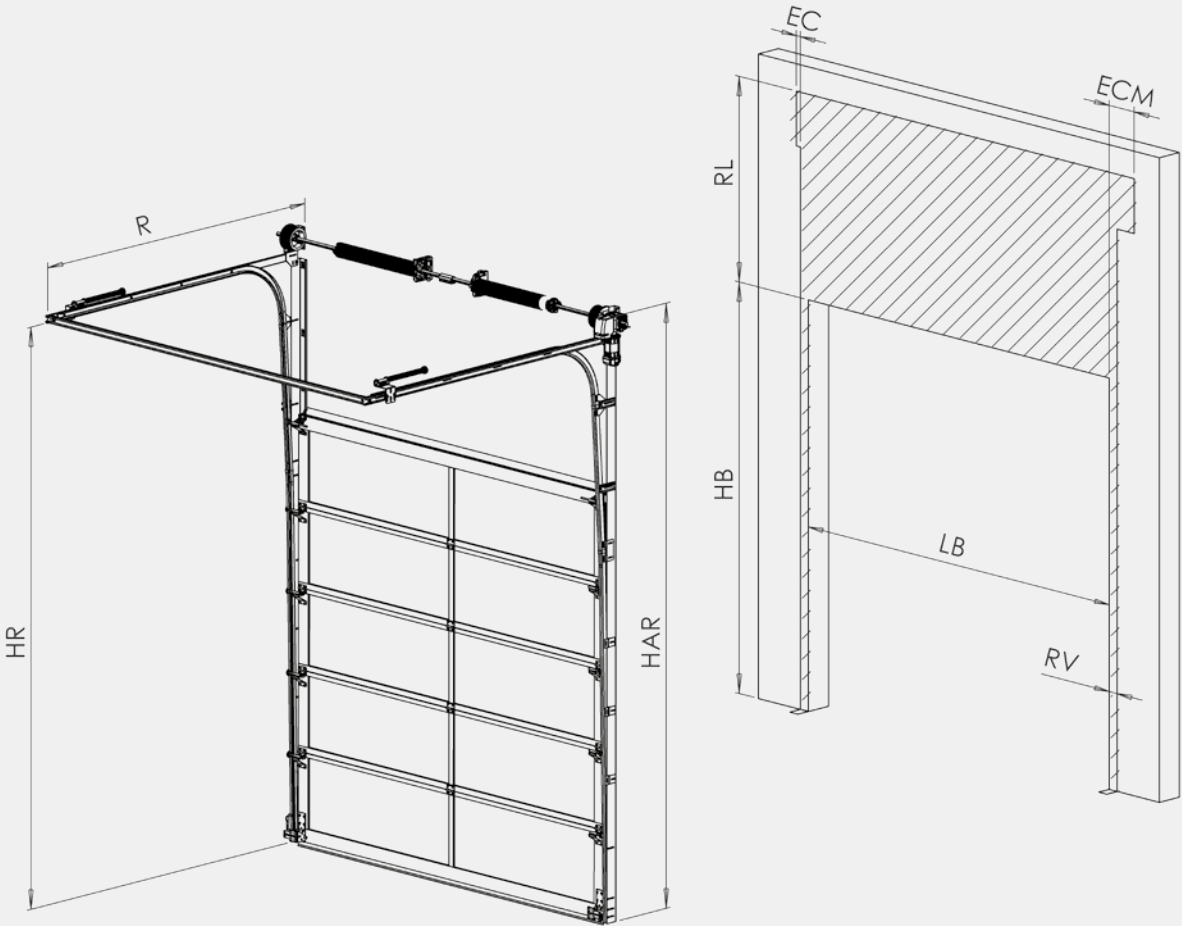
Manuelle (Cordon)
 14 m²

Isolation acoustique
 Rw = 25 dB



Nous consulter

Plan d'encombrement – Moteur latéral



Dimensions de baie (mm)		
1200 ≤ LB ≤ 7000 EC = 120		1500 ≤ HB ≤ 6500 ECM = 250
HB ≤ 4800 & RL ≤ 1640	HB ≤ 4800 & 1640 < RL ≤ 3360	HB > 6000
HR = HB + RL - 270	HR = HB + RL - 310	HR = HB + RL - 360
HAR = HB + RL - 105	HAR = HB + RL - 128	HAR = HB + RL - 153
R = HB - RL + 1620	R = HB - RL + 1660	R = HB - RL + 1710
Classe au vent		
PND*		

* Performances non déterminées

PORTE SECTIONNELLE INDUSTRIELLE
 À PANNEAUX VITRÉS

MAXIVISION
 LINTEAU VERTICAL



La porte sectionnelle industrielle ISEA FRANCE Maxivision linteau haut permet de sécuriser et d'isoler efficacement tous types de locaux industriels.

Les nombreuses finitions et options disponibles mais également les différents types d'exécution (levée standard, haute ou verticale) permettent à la porte de s'adapter parfaitement aux bâtiments et à leurs utilisations.

Son tablier réalisé entièrement en sections vitrées permet de faire entrer la lumière et de gagner en esthétique.

Porte Sectionnelle industrielle
 Modèle ISEA FRANCE Maxivision

- Le tablier est composé de sections vitrées réalisées à l'aide de profils tubulaires en aluminium laqué sans pare closes. Plusieurs types de vitrages sont disponibles : simples ou doubles, acrylates ou polycarbonate, clairs ou opaques (30 % ou 80 % de passage de lumière).
- La hauteur de ces sections vitrées varie entre 400 et 750 mm (suivant la hauteur de baie)
- Finition des sections vitrées : RAL au choix
- Le laquage des sections vitrées respecte les critères et exigences du label Qualicoat
- Charnières latérales et intermédiaires en acier galvanisé
- Compensation du tablier par 2 ressorts de torsion galvanisés et vernis (20 000 cycles) situés au linteau.
- Roulettes nylon avec axe en acier galvanisé et roulement à bille
- Étanchéité périphérique assurée par joints à lèvres
- Rails de guidage boulonnés en acier galvanisé avec barre d'écartement
- 2*3ml de suspente (cornière perforée de 50 x 50 mm)
- Types de manœuvres disponibles en option : moteur latéral 220V Monophasé ou 380V Triphasé (jusqu'à 5 cycles par heure), débrayage treuil ou cordon ou treuil à chaîne.
- Moteurs 220V Monophasé et 380V Triphasé avec réglage des fins de courses électroniques fournis avec armoire de commande GFA TS971 à hauteur d'homme.
- Modes de fonctionnement possibles : Pression maintenue, Impulsion (option) ou automatique (option).
- Stop chute ressort et parachutes câbles réglables
- Non garantie exposition à l'air marin
- Produit certifié CE suivant la norme NF EN 13241-1.

- Les + :** Luminosité / Esthétisme
- Les - :** Isolation thermique Résistance suivant le type de vitrage choisi / Panneau bas plus fragile

Normes / Certifications

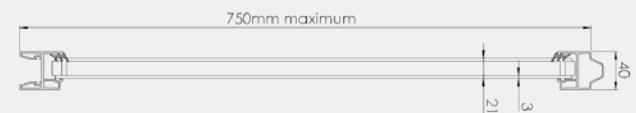
- Classe au vent à contrôler selon la zone de pose de porte
- Attestation N° P-05-020 délivrée par le CETIM

Domaine d'application

Industriel

Profils

Panneau

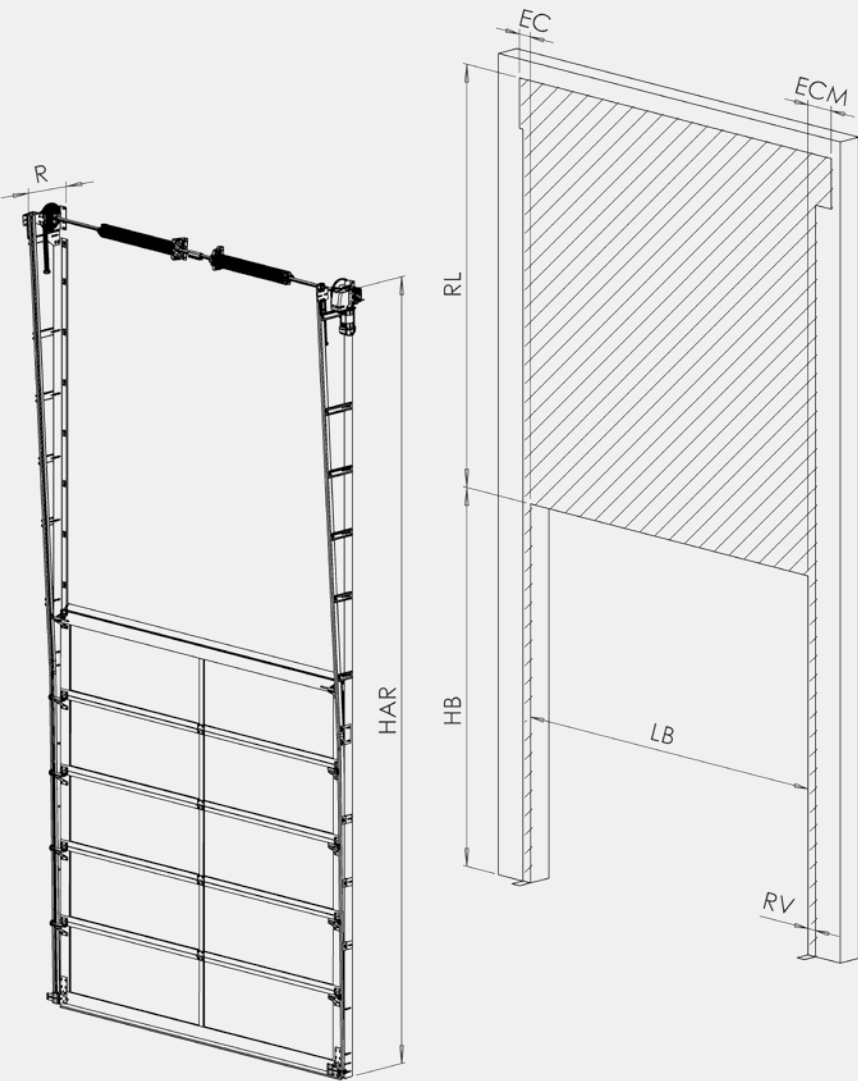


- Retombée de linteau**
La retombée de linteau doit être au moins égale à : 2x Hauteur de baie + 420 mm
- Motorisée et treuil à chaîne**
Largeur Mini | Maxi : 1200 mm | 7000 mm
Hauteur Mini | Maxi : 1500 mm | 6500 mm
Surface maximum : 42 m²

- Manuelle (Cordon)**
14 m²
- Isolation acoustique**
Rw = 25 dB



Plan d'encombrement – Moteur latéral



Dimensions de baie (mm)		
1200 ≤ LB ≤ 7000 EC = 120		1500 ≤ HB ≤ 6500 ECM = 250
HB ≤ 3360 RL = 2 x HB + 420 HAR = 2 x HB + 215	3360 < HB ≤ 5500 RL = 2 x HB + 420 HAR = 2 x HB + 257	HB > 5500 RL = 2 x HB + 510 HAR = x HB + 290
R = 0,06 x HB + 253		
Classe au vent		
PND*		

* 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.

TABLIER

LAQUAGE RAL

Laquage RAL de la face extérieure du panneau.

Gammes disponibles : RAL « classiques », AkzoNobel, Futura, Finition « structurée »...

Autres teintes : Nous consulter

LAQUAGES SPÉCIFIQUES

Air-salin ou autre : Nous consulter.

Éléments concernés : Panneaux lisses, rainurés et cassettes

ANTI-GRAFFITI

Vernis protecteur permettant un lavage facile des traces de marqueur, peintures, etc.

Il garantit jusqu'à 50 lavages consécutifs. Il est fortement conseillé d'appliquer cette finition sur les portes situés en zone urbaine et donc plus susceptibles d'être tagués.

Tabliers concernés : Tous

TABLIER TYPE « HABITAT » ANTI PINCE DOIGTS

Cette option permet de bénéficier des finitions de panneaux habitat et de l'avantage de l'anti pince doigts sur des portes avec une structure et une motorisation de type « industriel ».

Tabliers concernés : Largeur de baie maxi : 6000 mm

SECTIONS VITRÉES

Il est possible de remplacer un ou plusieurs panneaux intermédiaires par une section vitrée. La hauteur de la section peut varier de 400 à 750 mm et le nombre de vitrage dépendra de la largeur de la porte. Ces sections peuvent être laquées (double face) au RAL désiré et plusieurs types de vitrages sont disponibles : simples ou doubles, acrylates ou polycarbonates, clairs ou opaques (30 % ou 80 % de passage de lumière).

Tabliers concernés : Panneaux de type industriel de 40 mm

HUBLOT ROND INOX

Sablé TAB01256 | Clair TAB01286



Hublot rond à visser. Double vitrage en verre securit 33/2 lisse/dépoli sablé ou transparent. Cadre extérieur en ALUNOX 20/10°. Cadre intérieur plastique blanc 9016.

Dimension cadre extérieur : Ø 280 mm

Dimension du vitrage : Ø 234 mm | **Verre :** Securit 33/2

Tabliers concernés : Panneaux de type industriel de 40 mm

HUBLOT RECTANGULAIRE INOX

Sablé TAB01257 | Clair TAB01287



Hublot rectangulaire à visser. Double vitrage en verre securit 33/2 lisse/dépoli sablé ou transparent. Cadre extérieur ALUNOX 20/10°. Cadre intérieur PVC blanc 9016.

Dimension cadre extérieur : 610 mm x 200 mm

Dimension du vitrage : 540 mm x 130 mm

Tabliers concernés : Panneaux de type industriel de 40 mm

HUBLOT CARRÉ INOX

Sablé TAB01255 | Clair TAB01285



Hublot carré à visser. Double vitrage en verre securit 33/2 lisse/dépoli sablé ou transparent. Cadre extérieur ALUNOX 20/10°. Cadre intérieur PVC blanc 9016.

Dimension cadre extérieur : 280 mm x 280 mm

Dimension du vitrage : 234 mm x 234 mm

Tabliers concernés : Panneaux de type industriel de 40 mm

HUBLOT ROND NOIR

TAB00310



Hublot rond en PVC noir à visser de 329 mm de diamètre. Double vitrage de 2mm en Acrylate ($U = 2,7 \text{ W/m}^2\text{K}$). Cadre d'extérieur avec joint butyle pour compenser jusqu'à 0,5 mm d'inégalité. Maximum deux hublots par mètre linéaire.

Tabliers concernés : Panneaux de type industriel ou habitat de 40 mm

HUBLOT RECTANGULAIRE NOIR

PANNEAU 40 mm

TAB00311



Hublot rectangulaire en ABS noir à clipper de dimensions 680 x 373 mm. Double vitrage de 2 mm et 3 mm en Acrylate ($U = 2,8 \text{ W/m}^2\text{K}$). Cadre d'extérieur avec joint butyle pour compenser jusqu'à 0,5 mm d'inégalité. Un hublot par mètre linéaire.

Tabliers concernés : Panneaux de type industriel ou habitat de 40 mm

HUBLOT RECTANGULAIRE NOIR

PANNEAU 80 mm

TAB00113

Hublot rectangulaire en ABS noir à visser de dimensions 636 x 332 mm. Double vitrage de 4mm en Acrylate ($U = 2,63 \text{ W/m}^2\text{K}$). Cadre d'extérieur avec joint butyle pour compenser jusqu'à 0,5mm d'inégalité. Un hublot par mètre linéaire.

Tabliers concernés : Panneaux de type industriel de 80 mm

HUBLOT RECTANGULAIRE ARRONDIS

TAB00256



Hublot rectangulaire aux angles arrondis en ABS noir à visser de dimensions 638 x 206 mm. Double vitrage de 2 mm en Acrylate ($U = 2,9 \text{ W/m}^2\text{K}$). Cadre d'extérieur avec joint butyle pour compenser jusqu'à 0,5mm d'inégalité. Un hublot par mètre linéaire.

Tabliers concernés : Panneaux de type industriel ou habitat de 40 mm

HUBLOT OVALE

TAB00266



Hublot ovale en ABS noir à clipper de dimensions 663 x 343 mm. Double vitrage de 2 mm et 3 mm en Acrylate ($U = 2,8 \text{ W/m}^2\text{K}$). Cadre d'extérieur avec joint butyle pour compenser jusqu'à 0,5 mm d'inégalité. Un hublot par mètre linéaire.

Tabliers concernés : Panneaux de type industriel ou habitat de 40mm

GRILLE DE VENTILATION « INDUSTRIELLE »

TAB00965



Grille simple déflexion à ailettes horizontales en forme de chevrons fixes espacées de 20 mm. Finition aluminium anodisé. Fixation apparente par vis dans l'encadrement. Une grille par mètre linéaire.

Dimensions : 600 x 300 mm | **Débit d'air :** 600 m²/h

Tabliers concernés : Panneaux de type industriel de 40 mm

PORTILLON INTÉGRÉ

Le portillon offre un accès supplémentaire fiable et sécurisé (serrure un point). Pré-monté et réglé en usine, il s'assemble très facilement sur votre chantier. Profilés en aluminium anodisé naturel.

Possibilité de déplacer le portillon sur le côté droit ou gauche de la porte. Ouverture poussant gauche ou droit vers l'extérieur au choix.

Option seuil plat : Seuil plat en aluminium de 25 mm très discret et rendant l'accès via le portillon facile et sécurisé.

Produits concernés : Portes sectionnelles industrielles (sauf ISOV80 et tabliers de panneaux habitat) (Largeur < 5000mm et Hauteur > 2440mm)

+ PORTES SECTIONNELLES INDUSTRIELLES OPTIONS

COMMANDES ET ACCESSOIRES

AUTOMATISME COMPLET HB ≥ 2500 mm

Kit automatisme pour portes sectionnelles à moteur prise directe

Ce kit comprend :

- Une paire de barrières immatérielles (Sécurité de type E)
- Coffret de commande avec câble fin de course + alimentation
- 2 feux clignotants LED
- 1 jeu de cellules de sécurité

Caractéristiques du coffret : MOT01111

Récepteur intégré : Permet de connecter jusqu'à 60 accessoires sans fils. Un bornier permet également de connecter des accessoires filaires. Boutons Montée-Stop-Descente et écran d'indication des programmations et des erreurs en façade.

Alimentation : 220 V ou 380 V | **Dim. :** 386 x 155 x 90 mm | **IP65** | **Sortie :** 12/24VDC et 230V AC | **Types de manœuvres :** Pression maintenue Montée / Descende | Impulsion montée / Pression maintenue descente | Automatique | **Accessoires sans fils compatibles :** Émetteurs 4 voies | Digicode sans fil. **Produits concernés :** Portes sectionnelles à moteur prise directe.

SECTIONNEUR COFFRET DE COMMANDE



Sectionneur cadénassable intégré au capot du coffret TS971.

Disponible : 220 V [MOT01116] et 380 V [MOT01117]

Produits concernés : Portes sectionnelles à moteurs prise directe.

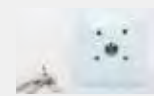
ANTI-SOULÈVEMENT SEC00066



Lorsque l'on essaye de soulever le tablier, le câble se détend et le système anti-soulèvement bloque la porte, empêchant ainsi toute intrusion dans le bâtiment par la porte sectionnelle.

Produits concernés : Portes sectionnelles

BOÎTE À CLEF EN SAILLIE COM00711 / COM00745 (même clef)



Boîte à clef filaire à poser en saillie. Fonctionnement en pression maintenue. Option même clef disponible pour permettre l'utilisation d'une même clef sur plusieurs boîtes à clef.

Dimensions : 81 x 81 x 52 mm | **IP 54** | **Couleur :** Gris
Produits concernés : Portes sectionnelles industrielles motorisées

BOÎTE À CLEF ENCASTRABLE COM00713 / COM00746 (même clef)



Boîte à clef filaire à encastrer. Fonctionnement en pression maintenue. Option même clef disponible pour permettre l'utilisation d'une même clef sur plusieurs boîtes à clef.

Dimensions : 81 x 81 x 68 (ø64) mm | **IP 54** | **Couleur :** Gris
Produits concernés : Portes sectionnelles industrielles motorisées

BOÎTE À 3 BOUTONS « INDUSTRIE » COM00709



Boîte à trois boutons filaire montée/stop/descende type industrie. Fonctionnement en pression maintenue ou en impulsion suivant le câblage réalisé. Pose en saillie

Dimensions : 135 x 68 x 52 mm (65) | **IP 65** | **Couleur :** Blanc et noir.

Produits concernés : Portes sectionnelles industrielles à moteurs prise directe

DÉTECTEUR DE BOUCLE MAGNÉTIQUE MOT01152 Câble : AUTO0203



Le détecteur de boucle magnétique 2 canaux est à brancher directement dans le coffret TS971 via un connecteur type « RJ45 ». Livré avec 100 ml de câble l'en-semble vous permet de faire deux boucles (intérieur et extérieur par exemple).

Produits concernés : Portes sectionnelles industrielles à moteurs prise directe

FEU CLIGNOTANT MOT01180



Feu clignotant LED. Possibilité de le faire fonctionner en feu clignotant ou en feu fixe par la simple pose d'un cavalier

Dimensions : 24 AC/DC ou 230 V AC | **IP 54**
Produits concernés : Portes sectionnelles motorisées

ÉCLAIRAGE DE ZONE AUT00836



Projecteur LED 20 W livré avec 3 mètres de câble

Alimentation : 220 -2 40 V

IP 65 | **4000 Lumens**
Produits concernés : Portes sectionnelles motorisées

KIT DE MARQUAGE AU SOL AUT00851



Le kit de marquage au sol est composé de bombes de peinture noire et jaune ainsi que d'un pochoir permettant de signaler l'aire de débatement du rideau conformément aux exigences de la norme NF EN 13241-A2 en vigueur.

Produits concernés : Portes sectionnelles industrielles motorisées

CELLULES DE SÉCURITÉ ONE MOT00613



Les cellules de sécurité ONE permettent de réaliser une sécurité de type « D » conformément à la norme EN NF 13241-A2 en vigueur.

Produits concernés : Portes sectionnelles motorisées

RÉCEPTEUR ADDITIONNEL ONE + MOT00616



Récepteur ISEA France compatible avec les émetteurs de la gamme ONE et ONE+. Il peut mémoriser jusqu'à 500 émetteurs.

Fréquence : 433 Mhz | **IP 54** | **Branchement :** Contact sec | **Alimentation :** 12-24 V DC
Produits concernés : Portes sectionnelles motorisées

ÉMETTEUR ONE + MOT00609



Émetteur 4 canaux ISEA France compatible avec les récepteurs et moteurs ONE et ONE+.

Fréquence : 433 Mhz | **Technologie Rolling Cod** | **Piles :** Lithium

Produits concernés : Portes sectionnelles motorisées

DIGICODE ONE+ OT00648

Digicode sans fil 2 canaux ISEA France compatible avec les récepteurs et moteurs ONE et ONE+. Fonction rétroéclairage et clapet de protection.

Fréquence : 433 Mhz | **Technologie Rolling Code** | **Piles :** CR2032
Produits concernés : Portes sectionnelles motorisées

KIT RENVOI DE CHAÎNE MOT00159



Le kit de renvoi de chaîne permet de « déporter » le moteur de 485 mm. Cela permet de réduire l'écoîçon nécessaire à 150 mm au lieu de 250 mm lorsque le moteur est

monté directement au bout de l'axe ressort. La chaîne et son système de tension sont protégés par un carter en plastique noir.

Rapport de réduction : 1

Produits concernés : Portes sectionnelles industrielles motorisées

MODULE OSE 2301 POUR BARRIÈRE IMMATÉRIELLE AUT00211

Ce module permet de transformer le signal OSE des barres palpeuses en signal de type « contact sec » et donc de pouvoir brancher ces dernières sur quasiment tous les coffrets de commande du marché.

Produits concernés : Portes sectionnelles industrielles motorisées

+ PORTES SECTIONNELLES INDUSTRIELLES OPTIONS

DÉVERROUILLAGE EXTÉRIEUR POUR MOTEURS À CORDON MOT00025

Coffret en inox à fixer à l'extérieur du bâtiment et permettant de protéger les cordons de débrayage du moteur. Fermeture à clef avec cache plastique de protection. Roulette de renvoi de cordon fournie.

Dimensions : 125 x 90 x 86 mm

Produits concernés : Portes sectionnelles industrielles avec moteurs prise directe à débrayage cordon

BARRIÈRE IMMATÉRIELLE 2590 mm AUT00205

Paire de barrières immatérielles permettant de réaliser une sécurité de type E conformément à la norme NF EN 13241-A2 en vigueur. Pour information ce matériel doit être couplé avec 2 feux clignotants pour un fonctionnement en automatique.

Portée : 8 ml | **Protection :** IP67 |

Hauteur protégée : 2500 mm | **Type de signal :** OSE |

Non compris : Rallonge de câble de synchronisation des barrières de 10 m (AUT00206).

Produits concernés : Portes sectionnelles motorisées

MOTEUR ONE+

Il est possible de motoriser une porte sectionnelle industrielle ISEA FRANCE avec un moteur de type tirant poussant ONE+ si la hauteur de baie ne dépasse pas 3240 mm et que la retombée de linteau est standard. Il est livré avec 2 émetteurs 4 canaux et un émetteur mural 3 canaux préprogrammé.

Puissance : 1000 Nm | **Rail à courroie |**

Surface maximum du tablier : 15 m²

Produits concernés : Portes sectionnelles motorisées (linteau standard uniquement)

DÉVERROUILLAGE ONE+

Placé sur le panneau haut au centre de la porte et sécurisé par une clef, le déverrouillage ONE est relié au chariot du moteur et vous permet de débrayer ce dernier en cas de coupure de courant.

Produits concernés : Portes sectionnelles industrielles avec moteurs tirant poussant ONE+

SERRURE INDUSTRIELLE AUT00211

Discrète et élégante avec sa finition alu noir, la serrure pour portes sectionnelles industrielles ISEA FRANCE offre également une protection de qualité.

Cylindre : Européen | **Dimensions :** 418 mm - 488 mm |

Panneau de 40 mm : TAB00386

Panneau de 80 mm : TAB00115.

Produits concernés : Porte sectionnelle industrielle (si portes non motorisées ou motorisées avec contacteur de sécurité)

VERROU LATÉRAL TAB00141



Son extrémité talutée et percée pour recevoir un cadenas ainsi que sa base à 6 trous oblongs de fixation et 2 ailes rabattues assurent un montage, un réglage et un verrouillage solide.

Finition : Acier galvanisé | **Dimensions :** 90 x 53 x 142 mm

Produits concernés : Portes sectionnelles industrielles

CONTACTEUR DE SÉCURITÉ

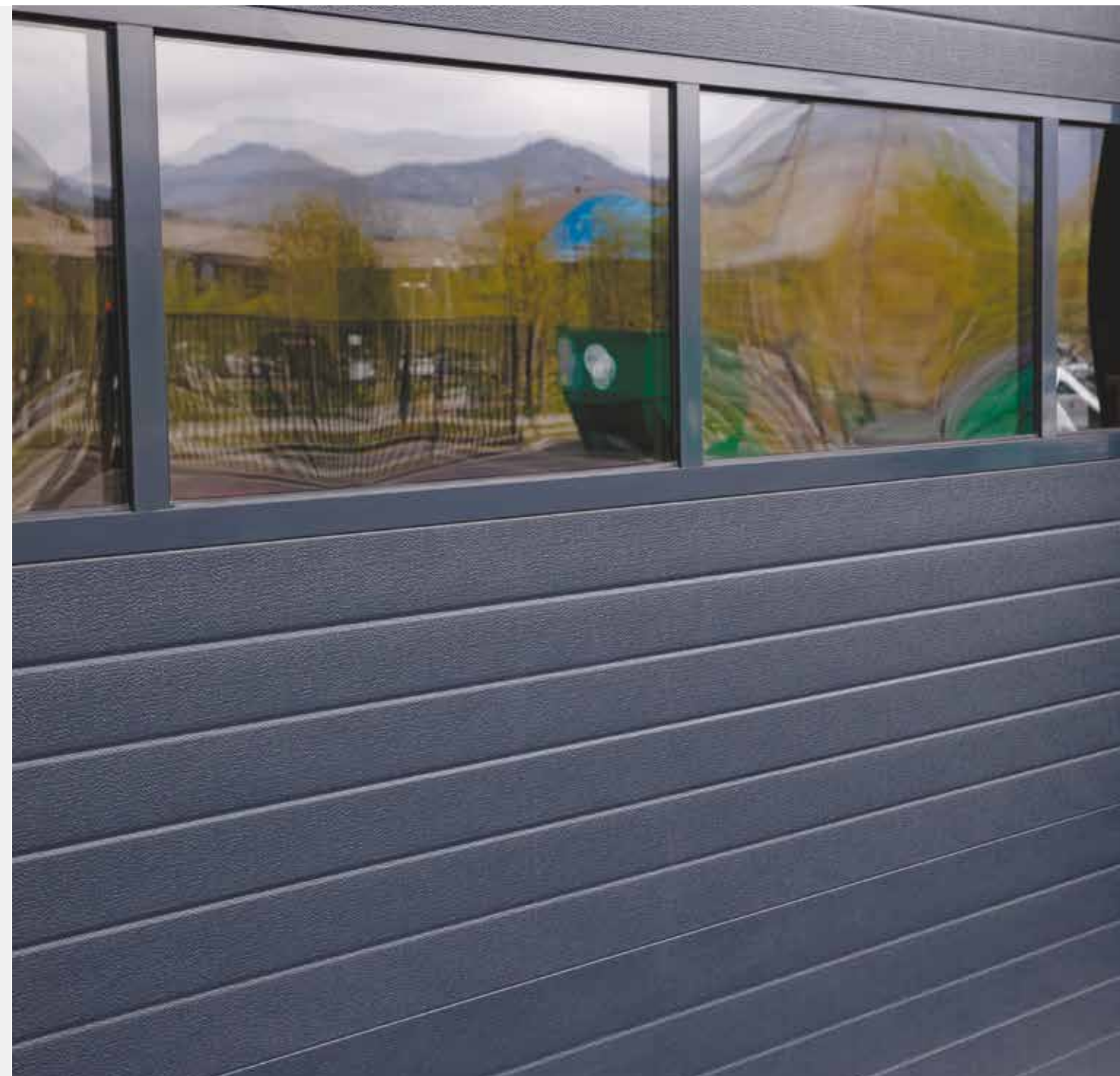
Contacteur à fixer au dos de la cornière verticale coupant l'alimentation du moteur lorsque la tringle de la serrure ou la tige du verrou est sortie. Il est quasiment indispensable sur une porte motorisée avec une serrure ou un verrou. Câble non fourni.courant.

Produits concernés : Portes sectionnelles motorisées

INOX

Rails complets en INOX et quincaillerie :

- charnières intermédiaires
- charnières latérales et leur visserie d'assemblage
- roulettes courtes et longues
- supports roulettes haut
- vis autoforeuses
- câbles de 3mm, 4mm et 5mm





www.isea-france.fr