

PORTES SECTIONNELLES insdustrielles & résidentielles



à panneaux isolants de 40 mm















RAL au choix:



La porte sectionnelle industrielle ISO V40 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

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.

Épaisseur des panneaux : 42 mm.
Hauteur des panneaux : 610 mm.
Compensation du tablier par ressorts de torsion galvanisés et vernis (20 000 cycles) situés au linteau.
Etanchéité périphérique par joints à lèvre

Etanchéité périphérique par joints à lèvre. Poignée marche pied et verrou latéral. Non garantie exposition à l'air marin.

- Finition intérieure et extérieure : rainurée stucco. Espacement des rainures : 100 mm.
- · Finition standard face intérieure : Blanc.



- Tarif attractif
- Délai
- Nombreuses options disponibles

Limites d'utilisation :

Linteau standard:

de 420 mm à 525 mm Pente au toit possible

Retombée linteau haut :

Minimum 595 mm Pente au toit possible

Retombée linteau vertical:

2x Hauteur de baie + 420 mm

Linteau réduit :

200 mm

Pente au toit possible

FABRICATION FRANÇAISE

Motorisée et treuil à chaîne :

Largeur Mini | Maxi: 1200 mm | 7000 mm

Hauteur Mini | Maxi:

1500 mm | 6500 mm

Surface max:

42 m²

Manuelle (Cordon):

14 m²

Moteur ONE +:

15 m² ou HB ≤3240 m

Moteur en bout d'arbre 220V : Surface maximum jusqu'à 35m²

Moteur en bout d'arbre 380V : Surface maximum jusqu'à 50m²

Norme:

NF EN 13241-1

Résistance thermique :

Sans hublots: $U = 0.9W/m^2.K$ Avec des hublots: $U = 1.0W/m^2.K$

Isolation acoustique:

Rw = 25 dB

Domaine d'application:

à panneaux ultra isolants de 80 mm

















Finitions standards:



9016

RAL au choix:



La porte sectionnelle industrielle ISO V80 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.

Le tablier est composé de panneaux en tôle d'acier sur les deux côtés, injectés de mousse polyuréthane sans CFC off rant une très bonne isolation.

Épaisseur des panneaux: 80 mm. Hauteur des panneaux: 610 mm. Compensation du tablier par ressorts de torsion galvanisés et vernis (20 000 cycles) situés au linteau. Etanchéité périphérique par joints à lèvre. Poignée marche pied et verrou latéral. Non garantie exposition à l'air marin.

- Finition intérieure et extérieure : rainurée stucco. Espacement des rainures : 100 mm.
- · Finition standard face intérieure : Blanc.



Isolation

Limites d'utilisation:

Linteau standard: de 420 mm à 565 mm Pente au toit possible

Retombée linteau haut:

Minimum 595 mm Pente au toit possible

Retombée linteau vertical:

2x Hauteur de baie + 420 mm

Linteau réduit :

200 mm

Pente au toit possible

Motorisée et treuil à chaîne :

Largeur Mini | Maxi:

1200 mm | 7000 mm

Hauteur Mini | Maxi:

1500 mm | 6500 mm

Surface max:

Manuelle (Cordon):

14 m²

Moteur ONE +:

 15 m^2 ou HB < 3240 m

Moteur en bout d'arbre 220V:

Surface maximum jusqu'à 35m²

Moteur en bout d'arbre 380V:

Surface maximum jusqu'à 50m²

Norme:

NF EN 13241-1

Résistance thermique:

Sans hublots: $U = 0.54 \text{ W/m}^2$.K Avec hublots: $U = 1 \text{ W/m}^2$.K

Isolation acoustique:

Rw = 25 dB

Domaine d'application :



à panneau bas plein et sections vitrées

Vitrelle











RAL au choix:



La porte sectionnelle industrielle vitrelle sécurise et isole tous types de locaux industriels.
Les finitions, options et différents types d'exécution (levée standard, haute ou verticale) permettent à la porte de s'adapter parfaitement aux bâtiments. Son tablier en sections vitrées permet de faire entrer la lumière et de gagner en esthétisme.

Le tablier est composé de sections vitrées et d'un panneau bas plein composé d'un panneau en tôle d'acier sur les deux côtés, injectés de mousse polyuréthane sans CFC.

Types de vitrages : simples ou doubles, acrylates ou polycarbonates, clairs ou opaques (30% ou 80% de passage de lumière)

Hauteur des sections vitrées : entre 400 et 750 mm (suivant la hauteur de baie)

Epaisseur du panneau bas : 42 mm Hauteur du panneau bas : 610 mm

Compensation du tablier par ressorts de torsion galvanisés et vernis (20 000 cycles) situés au linteau.

Etanchéité périphérique par joints à lèvre.

Poignée marche pied et verrou latéral.

Non garantie exposition à l'air marin. Finition intérieure et extérieure du panneau bas : rainurée stucco. Espacement des rainures : 100 mm.

Finition standard face intérieure : blanc.



- Luminosité
- Esthétisme

Limites d'utilisation:

Linteau standard : de 420 mm à 525 mm Pente au toit possible

Retombée linteau haut :

Minimum 595 mm Pente au toit possible

Retombée linteau vertical:

2x Hauteur de baie + 420 mm

Linteau réduit :

200 mm Pente au toit possible



Motorisée et treuil à chaîne :

Largeur Mini | Maxi: 1200 mm | 7000 mm

Hauteur Mini | Maxi: 1500 mm | 6500 mm

Surface max:

42 m²

Manuelle (Cordon):

14 m²

Moteur ONE +:

 $15 \text{ m}^2 \text{ ou HB} \le 3240 \text{ m}$

Moteur en bout d'arbre 220V : Surface maximum jusqu'à 35m²

Moteur en bout d'arbre 380V : Surface maximum jusqu'à 50m²

Norme:

NF EN 13241-1

Résistance thermique :

 $U = 3.5 \text{ W/m}^2.\text{K}$

Isolation acoustique:

Rw = 25 dB

Domaine d'application :

à panneaux vitrés

Full Vision







RAL au choix:



La porte sectionnelle industrielle Full Vision sécurise et isole tous types de locaux industriels.

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

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

Le tablier est composé de sections vitrées.

Types de vitrages: simples ou doubles, acrylates ou polycarbonates, clairs ou opaques (30% ou 80% de passage de lumière)

Hauteur des sections vitrées : entre 400 et 750 mm (suivant la hauteur de baie)

Finition des sections vitrées : RAL au choix (label Oualicoat)

Compensation du tablier par ressorts de torsion galvanisés et vernis (20 000 cycles) situés au linteau. Etanchéité périphérique par joints à lèvre. Non garantie exposition à l'air marin.



- Luminosité
- Esthétisme



Panneau bas plus fragile

Limites d'utilisation:

Linteau standard: de 420 mm à 525 mm

Pente au toit possible

Retombée linteau haut :

Minimum 595 mm Pente au toit possible

Retombée linteau vertical: 2x Hauteur de baie + 420 mm

Linteau réduit :

200 mm

Pente au toit possible

Motorisée et treuil à chaîne :

Largeur Mini | Maxi:

1200 mm | 7000 mm

Hauteur Mini | Maxi:

1500 mm | 6500 mm

Surface max:

Manuelle (Cordon):

14 m²

Moteur ONE +:

 $15 \text{ m}^2 \text{ ou HB} \le 3240 \text{ m}$

Moteur en bout d'arbre 220V: Surface maximum jusqu'à 35m²

Moteur en bout d'arbre 380V:

Surface maximum jusqu'à 50m²

Norme:

NF EN 13241-1

Résistance thermique:

 $U = 3.5 \text{ W/m}^2.\text{K}$

Isolation acoustique:

Rw = 25 dB

Domaine d'application:



à déplacement latéral







Les portes sectionnelles latérales sont constituées de panneaux nervurés sandwich double paroi de 40 mm, injectés de mousse polyuréthane sans CFC avec un coefficient d'isolation thermique: K = 1,4 W/m².K, permettant d'obtenir robustesse et régidité ainsi qu'une meilleure résistance aux agents atmosphériques.

Les joints périmétraux et embouts laqués, permettent de réduire les coûts énergétiques.

L'épaisseur de tôle des panneaux est de 0,5 mm avec système anti-pince doigts. Isolation des panneaux par mousse polyuréthane injectée.

Epaisseur des panneaux : 40 mm.

Face extérieure lisse, structurée, rainurée ou cassettes.

Finitions standards ou RAL au choix.

Les rails et supports sont fabriqués en acier galvanisé, pour une meilleure durabilité.

L'ensemble de la quincaillerie est galvanisé.

Toutes les portes sont homologuées, certifiées et livrées avec toutes les sécurités requises.

Non motorisable

Refoulement doit ou perpendiculaire

Multi-ventaux possible

Retombée de linteau nécessaire :

250 mm

Surface par vantail maximale:

32 m²

Hauteur de baie maximale:

4500 mm

Norme:

EN13241 - 1