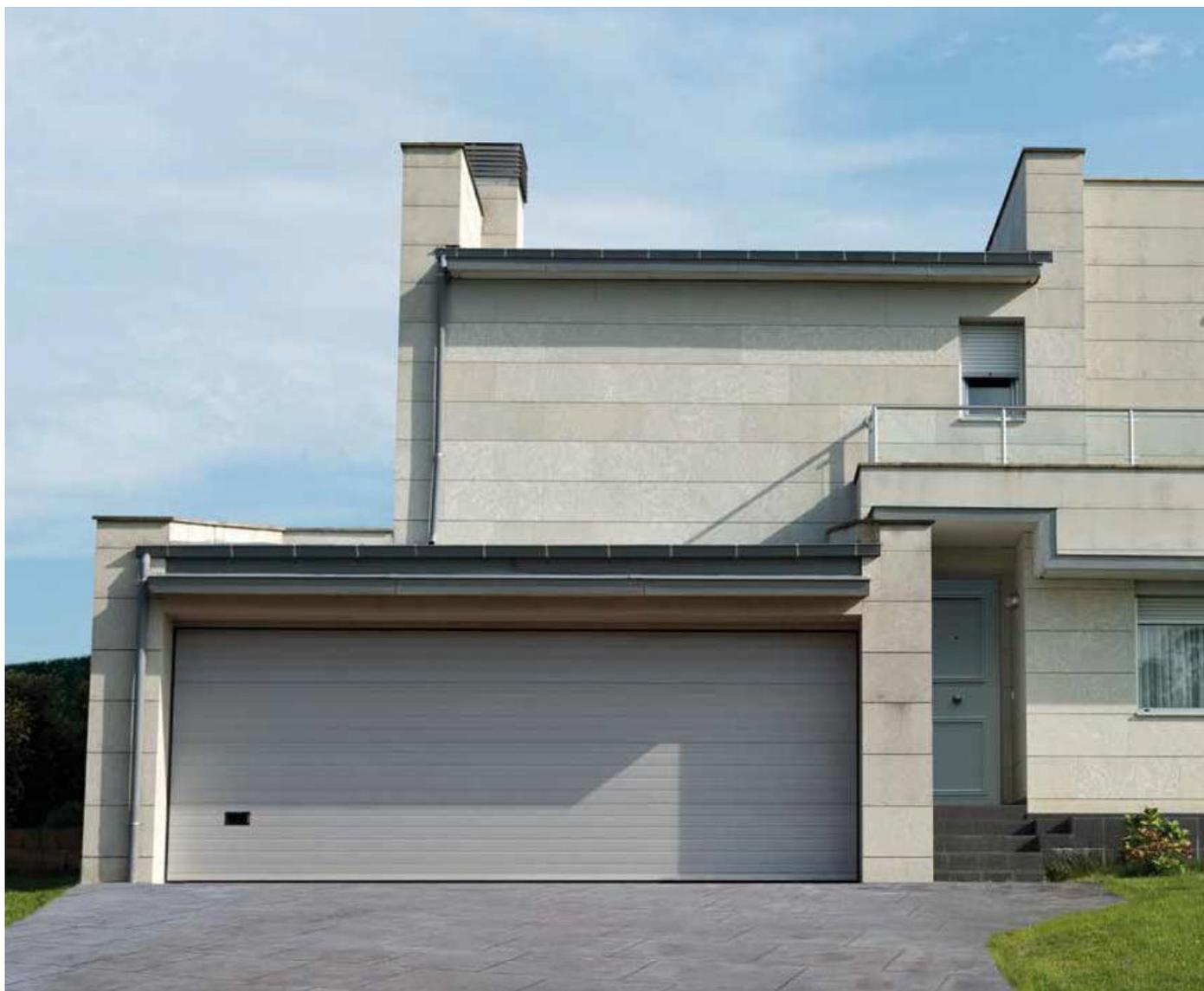


ROPER

PORTES MÉTALLIQUES

Porte Sectionnelle Résidentielle

LA GAMME DE PORTES SECTIONNELLES **ROPER** VOUS OFFRE LA PORTE SOLLICITÉE PAR LES CLIENTS LES PLUS EXIGENT ET PAR LA NOUVELLE ARCHITECTURE. GRÂCE À UNE SÉLECTION MINUTIEUSE DE MATÉRIAUX ET À UNE PRÉPARATION SOIGNÉE, NOUS AVONS ATTEINT UNE FINITION TRÈS APPRÉCIÉE PAR NOS CLIENTS. LA PORTE SECTIONNELLE RÉSIDENNELLE **ROPER** POSSÈDE DE MULTIPLES ET ATTIRANTES FINITIONS QUI S'ADAPTENT À N'IMPORTE QUEL STYLE DE CONSTRUCTION, DE LA MAISON RUSTIQUE JUSQU' AU DESIGN LE PLUS MODERNE. ELLE PEUT ÊTRE AUSSI BIEN MANUELLE QU'AUTOMATIQUE. CEPENDANT, L'INSTALLATION D'UN AUTOMATISME **ROPER** VOUS APPORTERA UNE SÉCURITÉ MAJEURE ET PROLONGERA LA DURÉE DE VIE DE VOTRE PORTE, EXÉCUTANT LES MANŒUVRES D'OUVERTURE ET FERMETURE D'UNE FAÇON TRÈS DOUCE ET SÛRE.





EUROLINES

La Porte Sectionnelle Résidentielle **ROPER** présente, dans son modèle Eurolines, l'aspect d'une porte en bois à lames horizontales, quel que soit le RAL de tôle extérieure prélaquée et surtout quel que soit l'imitation bois de notre nuancier.



ECUADOR

La nouvelle porte Ecuador présente une finition exquise quel que soit le RAL de tôle extérieure dont **ROPER** dispose. Toutefois, c'est avec une finition en bois d'imitation que cette porte présente un effet réellement spectaculaire. Spécialement conçue pour être placée à l'extérieur, cette porte offre un design accrocheur et beau face à laquelle il ne sera pas facile de distinguer si elle est faite d'un seul panneau ou, par contre, de plusieurs.



MAYA

La recherche du bon goût et de l'élégance nous a emmenés au design de la porte modèle Maya. Spécialement conçue pour être placée dans des garages extérieurs, cette porte offre un design attirant et original. Elle est particulièrement recommandée pour les maisons individuelles. Placer une Porte Sectionnelle Résidentielle modèle Maya dans votre garage signifie apporter une touche de classe et distinction à votre foyer.



ESENCIAL

La nouvelle Porte Esencial a été conçue suivant le caractère minimaliste des tendances architecturales les plus actuelles. À la recherche de l'essentiel, loin des concepts d'excès, saturation et contamination, pour créer un milieu harmonieux et fonctionnel.



TIRAGE



Tirage résidentiel.

VERROU



Verrou de sécurité par l'intérieur.

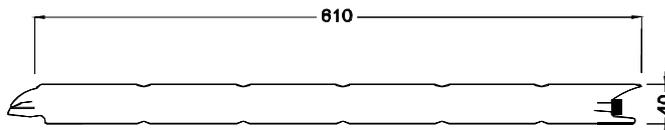
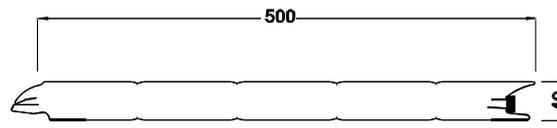
CLÔTURES

Les Portes Sectionnelles Résidentielles sont composées de panneaux sandwich fabriqués par **ROPER**, avec le système de sécurité anti-pincement.

Ces panneaux comprennent deux lames en tôle galvanisée et laquée, injectées de mousse de polyuréthane ayant une densité moyenne de 40 kg/m³.

Notre système de production garantit un panneau doté d'une grande robustesse et doté d'importantes propriétés isolantes, thermiques et acoustiques.

Section panneau Roper Gararop (Résidentiel) Eurolines.



SOLUTIONS

Les Portes Sectionnelles Résidentielles sont la solution parfaite pour des logements unifamiliaux ou jumelés. L'espace est optimisé grâce à son système d'adaptation à la toiture, tant dans les toitures horizontales que dans leur version pour toitures penchées.

À son tour, elle permet un profit de toute la longueur du garage puisque le véhicule peut rester pratiquement collé à la porte.



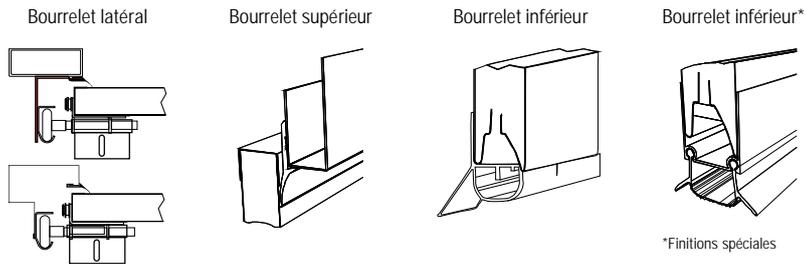


CERTIFICATION

Les Portes Sectionnelles Résidentielles ont été testées dans des laboratoires agréés conformément à la norme du produit UNE EN 13241-1 et sont pourvues du marquage CE autant pour sa version manuelle qu'automatique.

BOURRELETS

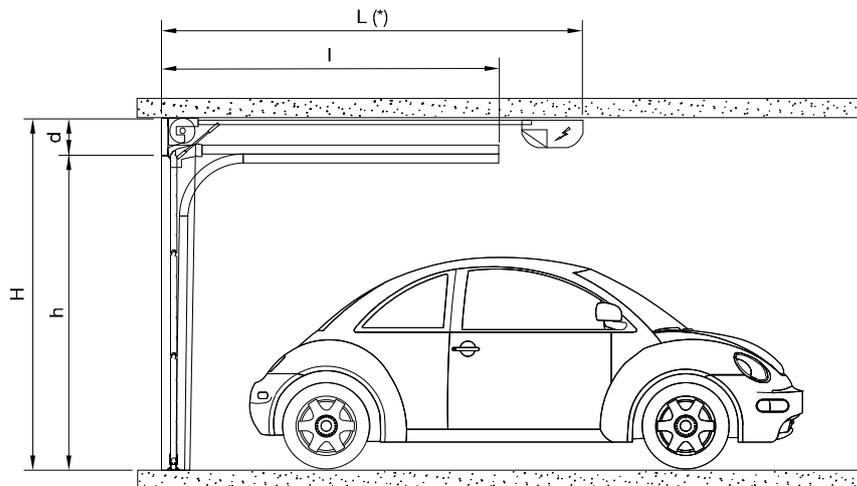
De forme périmétrale, les Portes Sectionnelles intègrent différents types de profilés en gomme qui confèrent à la porte une meilleure capacité de scellement, rendant difficile l'accès d'air ou de saleté.



DISTANCES MINIMALES NECESSAIRES

- l manuelle = h + 350
- l équipement guide = h + 850
- l équipement plafond = h + 300
- L* = h + 880
- d = linteau (180 / 350)

*En fonction du modèle de l'équipement.



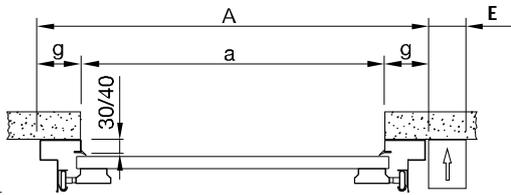
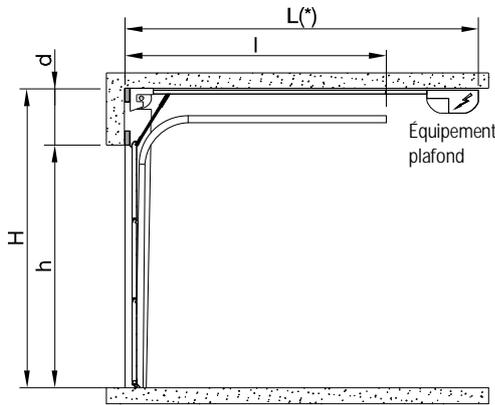
SOLUTIONS

Porte à linteau standard : un guide

DISTANCES MINIMALES NÉCESSAIRES

l manuelle = h + 350
 l équipement plafond = h + 300
 $L^* = h + 990$
 d = linteau (360/600)

*En fonction du modèle de l'équipement.



Équipement à l'axe ou élévateur

A = DIMENSION TOTALE EN LARGEUR = a + 2g
 a = LARGEUR DE PASSAGE
 g = 105 ó 95
 E = SELON LE MODÈLE ; 100 / 250 mm.

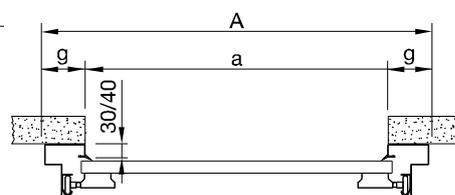
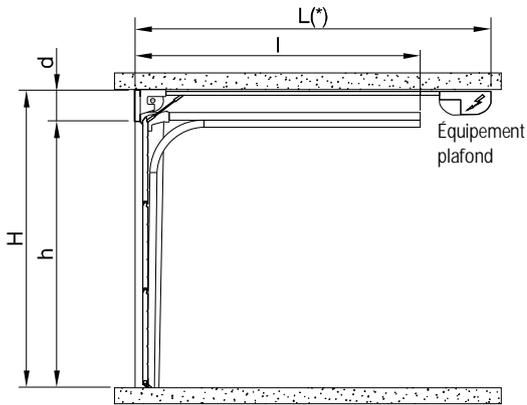
Lorsque nous faisons référence à ce genre de porte, nous parlons de portes à un guide et tirage intérieur, le câble passant par dedans le guide. Ce sont des portes qui requièrent la perte de largement d'espaces en haut. Elles sont idéales pour un montage de poutres de charge ayant suffisamment d'espace. Les dimensions les moins contestables pour ces poutres de charge sont de 450/600 mm, pouvant amener dans quelques cas à utiliser des poutres de charges de 360 mm minimale. Grâce à ces poutres de charges nous rapprochons les guides du plafond le maximum possible. Ces portes n'ont souvent pas besoin d'un profil supérieur en tôle lors du montage.

Porte à linteau réduit : deux guides

DISTANCES MINIMALES NÉCESSAIRES

l manuelle = h + 350
 l équipement guide = h + 850
 l équipement plafond = h + 300
 $L^* = h + 880$
 d = linteau (180/350)

*En fonction du modèle de l'équipement.



A = DIMENSION TOTALE EN LARGEUR = a + 2g
 a = LARGEUR DE PASSAGE
 g = 105 ó 95

Lorsque nous faisons référence à ce type de portes, nous parlons des portes à double guide, lesquelles permettent de perdre peu de passage libre en hauteur (h), généralement à l'aide de transmissions montées sur des « omégas » en tôle galvanisée nommées linteau (d). Les dimensions occupées par ledit linteau (d), d'un minimum de 180 mm à un maximum de 350 mm, étant la majorité des cas située entre les 180 et 250 mm de passage libre, perdu en hauteur.

⚙️ TYPES DE FINITION EN TÔLE



STUCCO



LISSE



BOIS

⚙️ COULEURS TÔLE INTÉRIEURE



RAL 9010

⚙️ COULEURS TÔLE EXTÉRIEURE



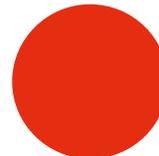
RAL 9010



RAL 9006



RAL 7024



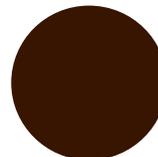
RAL 3000



RAL5010



RAL 6009



RAL 8014

⚙️ ASPECT BOIS



CHÈNE CLAIR



CHÈNE FONCÉ

*L'échantillon des couleurs doit être considéré de forme indicative, ne représentant pas les couleurs et tons réels de la tôle utilisée.

🔧 ÉLÉMENTS FACULTATIFS



Fenêtre décorative pour panneau à cassettes.
Modèle Clé.
Cadre extérieur : 488 x 322 mm.
Dimensions : 425 x 260 mm.



Fenêtre décorative pour panneau à cassettes.
Modèle Croix.
Cadre extérieur : 488 x 322 mm.
Dimensions : 425 x 260 mm.



Fenêtre décorative pour panneau à cassettes.
Modèle Éventail.
Cadre extérieur : 488 x 322 mm.
Dimensions : 425 x 260 mm.



Grille PVC pour aération sur panneau à cassettes.
Dimensions : 338 x 132 mm.
Aération : 0,0211 m².



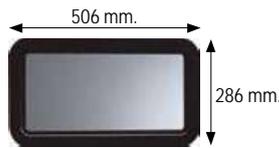
Grille PVC.
Couleur blanche.
Dimensions : 426 x 70 mm.
Aération : 0,0182 m².



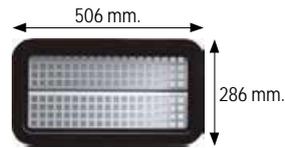
Grille PVC.
Couleur noire.
Dimensions : 426 x 70 mm.
Aération : 0,0182 m².



Fenêtre à méthacrylate.
Dimensions : 550 x 245 mm.



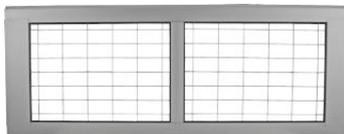
Fenêtre à méthacrylate.
Dimensions : 420 x 200 mm.



Fenêtre en tôle perforée.
Dimensions : 402 x 193 mm.
Aération : 0,0342 m².



Lame d'aluminium à méthacrylate.



Lame d'aluminium avec grille.



Lame d'aluminium avec tôle micro-perforée.

🔒 SERRURE



INTÉRIEUR



EXTERIEUR

Serrure extérieure à cylindre de sécurité.