Porte de garage

sectionnelle PLAFOND

Garantie 5 ans
PIECES
MAIN D'ŒUVRE
DEPLACEMENT

CONFORME CE A LA NORME



Panneaux rainure haute
Lisse Blanc

Nouvelle porte sectionnelle ; plus de possibilités, pose simplifiée et sécurité renforcée

La porte Sectionnelle Plafond à **Ressorts latéraux**

Libère l'espace sur les murs latéraux
et optimisation du volume de votre garage

De nombreux choix de finitions
pour un design contemporain ou traditionnel

Harmonisation du design extérieur :
porte de garage - porte d'entrée

Offre une fiabilité, une durée de vie et un confort d'utilisation incomparables

Comparaison avec une porte sectionnelle à ressorts classique :

- Longévité supérieure : nombre de cycles
- Intervention rapide
- Maintenance sécurisée : intervention à hauteur d'homme



Panneaux sans rainure
Lisse RAL 7023 Gris béton - Hublots alu brossé carrés

EVENŌ

Caractéristiques

- **Poids :** maxi 150 kg - mini 40 kg
- **Débordement du tablier dans la baie :** sans débordement sauf porte avec verrou 90 mm
- **Tous tabliers**
- **Traverse haute réglable** permettant de rattraper les défauts de linteau (de 0 à -20 mm)
- **Types de ressorts définis par un repère coloré** situé à l'extrémité du ressort
- **Pré-cadre intégré au support de rail** qui permet le décalage par rapport à la baie
- **Charnières blanches**
- **Galets Tandem en standard :** Souplesse de fonctionnement, silencieux et résistant à l'usure.
- **Option :** NF en moteur Somfy et galet simple



Encadrement noir par joint recouvrant : évite les rayures



Poulie de renvoi renforcée

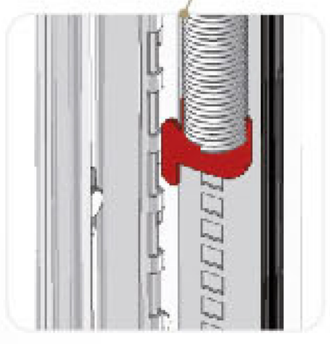




Retombée de linteau : 100 mm



Galets Tandem en standard : souplesse de fonctionnement, silencieux et résistant à l'usure.

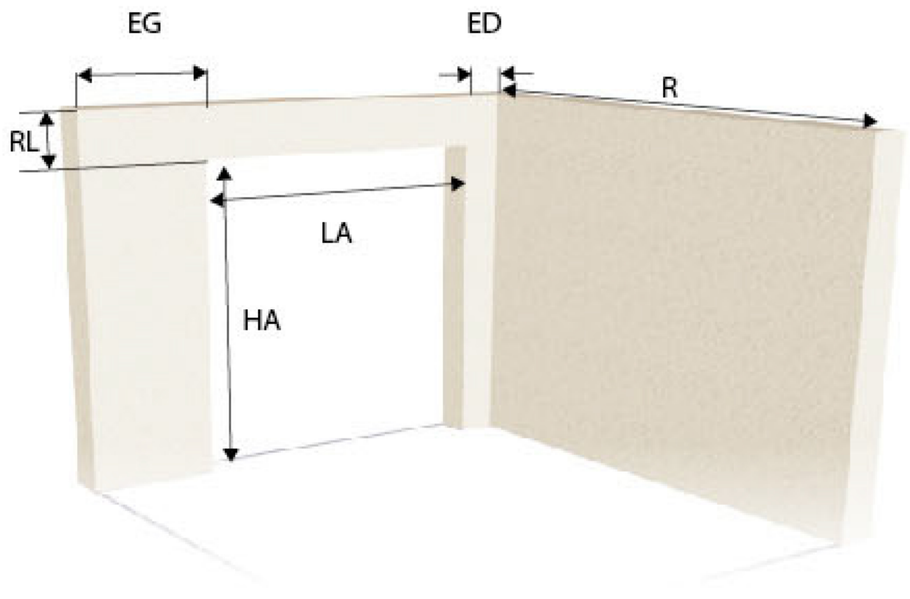


Réglage de ressort par console basse avec crans (numéro de cran notifié en bas du rail grâce à une pastille : degré de liberté = +1/-1)



8 ressorts au lieu de 4 pour plus de résistance. Livrés montés.

Limites dimensionnelles en mm



	Mini	Maxi
Largeur baie LA	1800	5000 (2) Nouveau
Hauteur baie HA	1800	3000
Largeur écoinçons EG/ED	90	
	Ouverture manuelle	Ouverture motorisée
Retombée de linteau mini (1) RL	90	100 à 115 selon moteur
Refoulement R	de 2625 à 3625 maxi (3)	de 3265 à 4895 maxi selon moteur
Verrouillage	verrou intérieur (4)	moteur (4)

(1) Lorque la retombée de linteau RL et/ou les écoinçons EG et/ou ED sont insuffisants, un faux linteau et/ou de faux écoinçons à la porte peuvent être proposés, assortis ou non.
(2) Pour Sans rainure et Mono rainuré avec hublox Alu brossé : LA 4500 maxi.
(3) Suivant la valeur de HP.
(4) Verrou ou serrure en option : réduction de la hauteur de passage de 90 mm au niveau du verrou ou de la serrure.

Le Portillon

Panneaux sans rainure
Lisse 7016 - Portillon centré - Hublots alu brossé carrés

Le portillon : pour les allées et venues fréquentes

Permet le passage d'objets du quotidien

Evite l'ouverture totale de la porte et une déperdition de chaleur

Économie par rapport à l'investissement d'une porte de garage et d'une porte de service

Temps et facilité de pose identiques à ceux d'une porte sans portillon



Panneaux sans rainure
Lisse 1015 - portillon centré

Caractéristiques





Ferme-porte intégré
avec blocage à l'ouverture

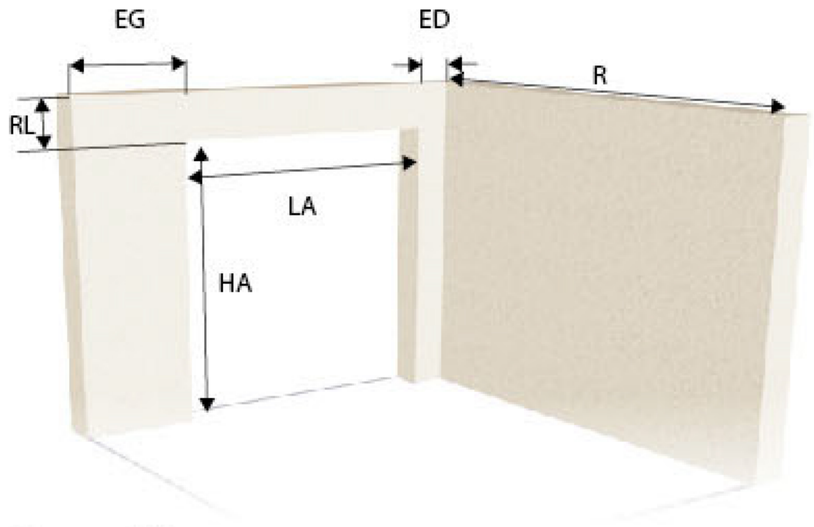


Poignée inox
serrure multipoints



Seuil abaissé
(60 mm joint compris)

Limites dimensionnelles en mm



	Mini	Maxi
Largeur baie LA	2140	5000 (2)
Hauteur baie HA	1890	2500
Largeur écoinçons EG/ED	90	

	Ouverture manuelle	Ouverture motorisée
Retombée de linteau mini (1) RL	90	120 à 130 selon moteur
Refoulement R	de 2625 à 3625 maxi (3)	de 3265 à 4895 maxi selon moteur
Verrouillage	verrou intérieur (4)	moteur (4)

Portillon L	largeur passage portillon	660
	Hauteur passage portillon par rapport au sol	de 1700 à 2130
Portillon XL	largeur passage portillon	790
	Hauteur passage portillon par rapport au sol	1840

(1) Lorsque la retombée de linteau RL et/ou les écoinçons EG et/ou ED sont insuffisants, un faux linteau et/ou de faux écoinçons peuvent être proposés, assortis ou non à la porte.
(2) Pour Sans rainure et Mono rainuré avec hublox Alu brossé : LA 4500 maxi.
(3) Suivant la valeur de HP.
(4) Verrou ou serrure en option : réduction de la hauteur de passage de 90 mm au niveau du verrou ou de la serrure.

La hauteur du portillon est de 3 ou 4 panneaux en fonction du calepinage de la porte.

Encadrement du portillon

Blanc — Pour porte blanche

RAL 8003 — Pour porte chêne moyen

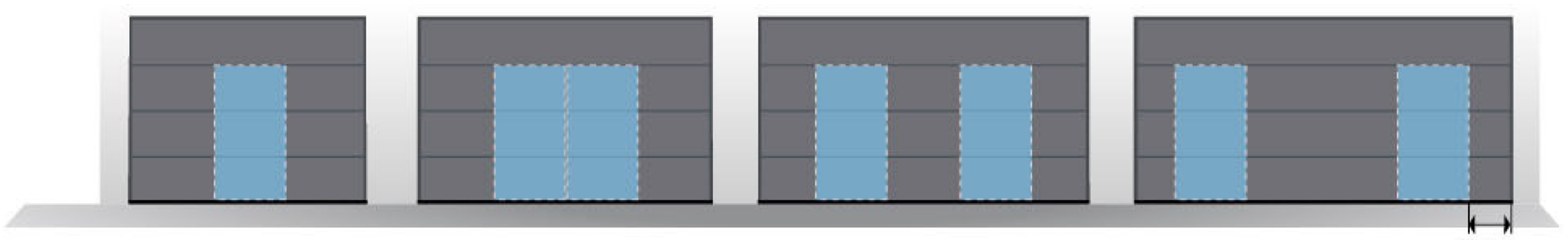


Laqué à la couleur de la porte

Dimension de passage (Voir annexe 2.2 page 47)

Position du portillon

le portillon peut être positionné au centre, ou décalé à gauche ou à droite en fonction du type de tablier, des dimension et du type de portillon



Classement au vent

Classe 2 Selon la norme NF EN 13241-1

Sauf sur porte avec décor et Visio-panoramique et Kit Raidisseur Omega.

Hauteur du portillon :

3 ou 4 panneaux selon le calepinage de la porte

Porte de garage

sectionnelles PLAFOND & LATÉRALE

Garantie 5 ans
PIECES
MAIN D'ŒUVRE
DEPLACEMENT

CONFORME CE A LA NORME

Types de panneaux



Sans rainure



Rainuré



Mono rainuré *



Rainure haute



Micro-rainuré



Visio-panoramique *

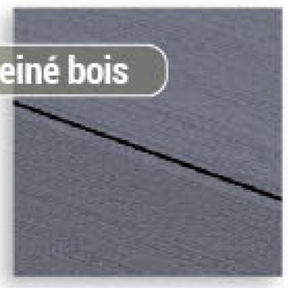
*sauf en latérale

Composition réalisée en RAL 7016, avec plus-value selon modèles.

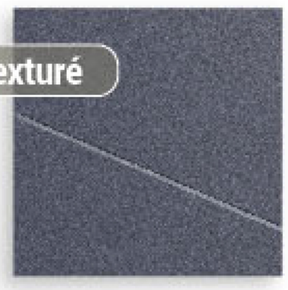
Types de textures



Lisse



Veiné bois



Texturé



Panneaux sans rainure
Lisse RAL 7016



Panneaux rainurés
Veiné bois RAL 3004 Rouge



Panneaux rainure haute
Lisse RAL Noir 100 sablé



Panneaux rainure haute
Texturé RAL 7016

EVENŌ



Nuanciers

Sectionnelle Plafond et Latérale

		RAL STANDARD					OPTIONS		
		Blanc	RAL 7016	RAL 9006	RAL 9005	Noir 2100	Chêne moyen	Tous RAL	RAL pour panneaux texturés
Sans rainure	Veiné	■	■				■	■	
	Lisse	■	■					■	
	Texturé		■		■	■			■
Mono rainure*	Veiné	■					■	■	
	Lisse	■						■	
	Texturé		■			■			■
Rainure haute	Lisse	■						■	
	Texturé		■			■			■
Rainuré	Veiné	■	■	■			■	■	
Micro rainuré	Lisse	■		■				■	
	Texturé					■			■
Visio-panoramique*	Lisse	■	■					■	
	Texturé		■		■	■			■

*Sauf en latérale.

RAL pour panneaux texturés

Gris 2900 · RAL 9007 · RAL 9006 · RAL 2700 · RAL 2500 · 2525 Mars · Noir 2200 · Noir 100

Caractéristiques techniques

Hauteur panneaux : 610 ou 500 mm

Isolation

- Coefficient U du panneau : 0.51 W/m³K
- Mousse de polyuréthane sans CFC (agent d'expansion)
- Panneaux isolés double face acier 40 mm
- Intérieur blanc Stucco (aspect peau d'orange)

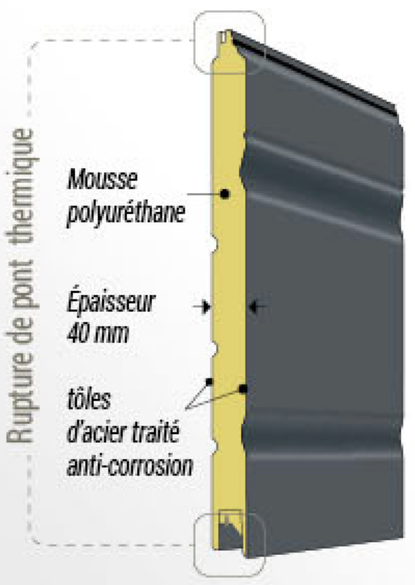
Protection des panneaux

- Galvanisation par procédé Sendzimir
- Laquage polyester de 25 microns (blanc)
- Film protecteur résistant aux UV sur tous panneaux Chêne moyen

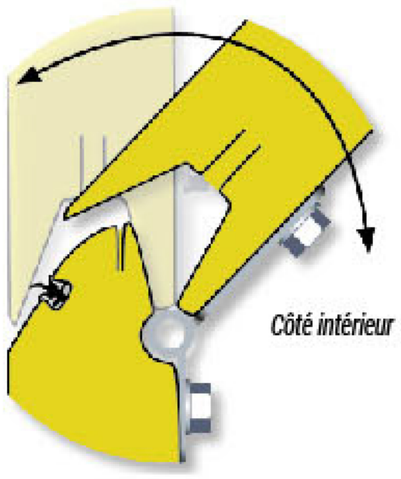
Classement au vent NF en 13241-1

Résistance à la charge du vent	De 2 à 4	Classe 4 : 3000 x 2000 avec et sans hublot
		Classe 4 : 3500 x 3000 avec hublots
		Classe 3 : 5000 x 2000 avec hublot

Profil panneau isolé



Articulation anti-pince doigt



Portes de garage
sectionnelles **PLAFOND & LATÉRALE**

Les **Décors**



Panneaux sans rainure
Lisse 7016 - Décor Ellipso 1

Décors portes de garage EVENÔ

Les éléments de votre Confort

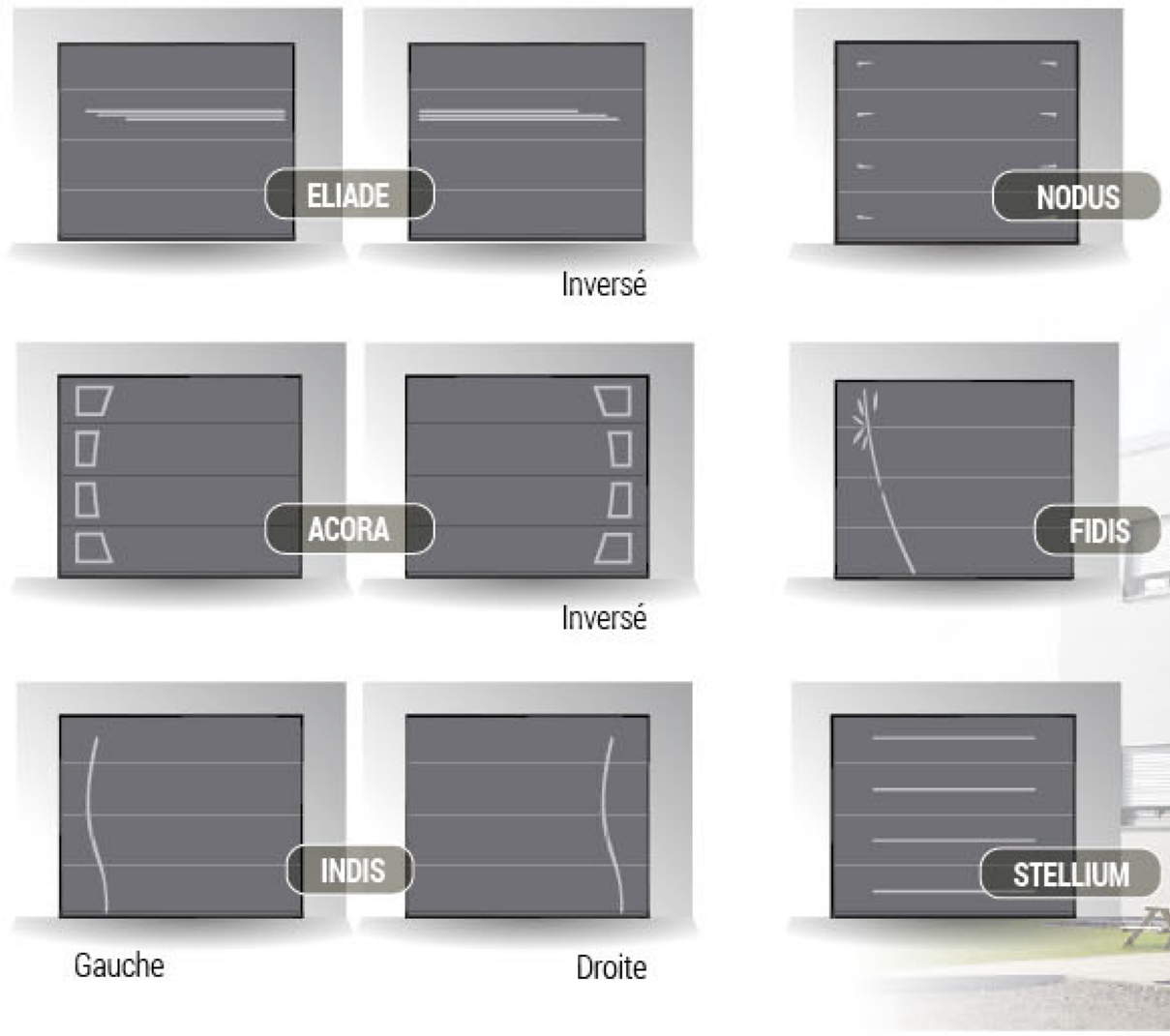


En partenariat Portes d'entrée Sphinx

Produits non distribués par Eveno

Décors portes de garage compatibles Sphinx

(Seulement en Sectionnelle Plafond)



Panneaux sans rainure
Lisse RAL 7016 - Porte entrée et porte de garage Décor Eliade

Caractéristiques techniques

- **Décor :** insert alu brossé
- **Bi-coloré :** couleur en extérieur et blanc 9016 en intérieur

Ud de 1,52 W/(m².K) pour une porte de 2000 x 5000 mm sans hublots
Ud de 1,65 W/(m².K) pour une porte de 2000 x 5000 mm avec 4 hublots

Sur panneaux sans rainures aspect lisse ou texturé

Nuancier Sphinx

14 coloris réalisables avec plus-value :

Pour les portes d'entrée :
Bi-coloré : couleur en extérieur et Blanc 9016 en intérieur
Mono-coloré : couleur identique en extérieur et intérieur

Pour les portes de garage :
Bi-coloré exclusivement : couleur en extérieur et Blanc 9016 en intérieur



La parfaite similitude entre des produits d'origine différente et de même teinte RAL ne peut être garantie (une tolérance étant admise par le standard RAL)

Portes d'entrée Sphinx

(Produits non distribués par Eveno)



Limites dimensionnelles (Voir Annexe 1 Page 47)

Les Hublots



Panneaux sans rainure
Lisse RAL 7023 - Hublots alu brossé carrés

Hublots Alu brossé

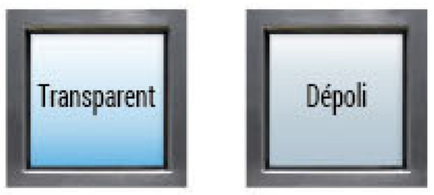


Panneaux sans rainure
Lisse RAL 7016 - Hublots alu brossé carrés

Hublots alu brossé rond, carré ou losange



Vitrage



- **Vitrage en verre Sécurit :**
  2 verres 3 mm avec feuilletage intermédiaire (33/2)
- **Aluminium laminé anodisé effet brossé** (2 mm d'épaisseur)

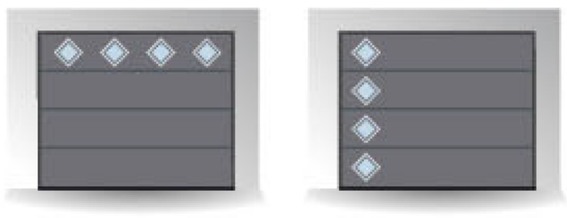
Positionnement hublots

Sectionnelle plafond

Hublot carré 280x280 mm



Hublot losange 280x280 mm



Hublots à positionner à gauche ou à droite

Hublot rond Ø 280 mm





Hublots à positionner à gauche ou à droite

Sectionnelle Latérale

Hublot carré 280x280 mm



Hublot losange 280x280 mm



Hublots à positionner à gauche ou à droite

Hublot rond Ø 280 mm

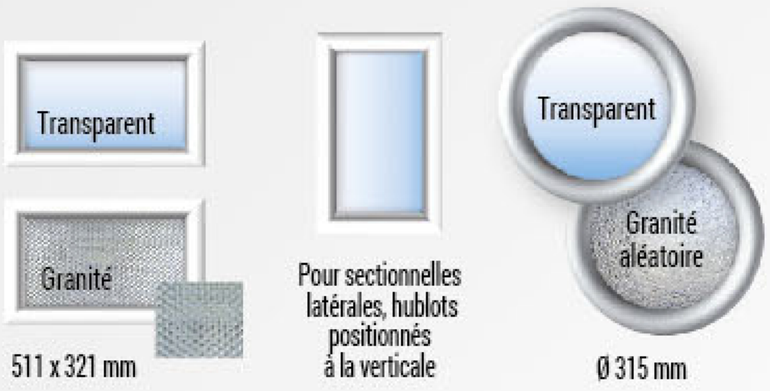




Hublots à positionner à gauche ou à droite

Hublots PVC rectangulaires ou ronds

Vitrage PMMA Plexiglas

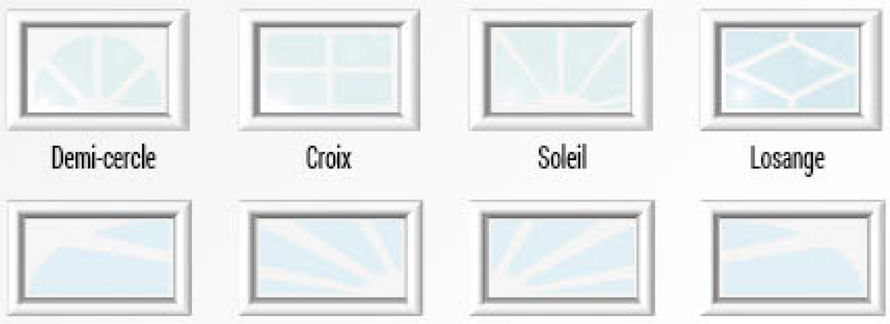




Panneaux sans rainure
Lisse Blanc - Hublots PVC ronds

Décor pour vitrage PMMA Plexiglas

Face extérieure du motif assortie à la couleur de la porte



Décor pour double vitrage



Double vitrage



2 verres intérieurs 3 mm avec feuilletage intermédiaire et verre extérieur 4 mm - (33/2/10/4)

Encadrement (PVC)



Nombre de hublots

Nombre de hublots sectionnelle plafond en mm

LP Largeur de passage	Rectangulaire PVC
LP ≤ 2560	3
2560 < LP ≤ 3500	4
3500 < LP ≤ 4000	5
4000 < LP ≤ 5000	6

Alignement vertical
- 1 seul hublot par panneau
- 1 seule rangée de hublots (à droite ou à gauche)

LP Largeur de passage	Rond PVC	Alu brossé
LP < 2000	2	1
2000 ≤ LP < 2400	3	2
2400 ≤ LP < 3000	4	3
3000 ≤ LP < 4000	5	4
4000 ≤ LP ≤ 5000	6	5

Alignement horizontal
- 1 seule rangée de hublots

Nombre de hublots sectionnelle latérale en mm

HP Hauteur de passage	Alu brossé	Rond PVC	Rectangulaire PVC
HP ≤ 2750	3	4	3
2570 < HP	4	4	4

Alignement vertical
- 1 seule rangée de hublots (coté ouverture ou côté refoulement)
- Possibilité de réduire le nombre de hublots

Alignement horizontal
- 1 seule rangée de hublots
- 1 seul hublot par panneau

Limites dimensionnelles (Voir Annexe 2 Page 47)

Sectionnelle Plafond
Visio-panoramique

Exclusivité



Panneaux sans rainure
lisses Bi color 7016 et 9006

Lignes épurées
- Option bi-coloration
- Choix du RAL

Diffusion de lumière naturelle
- Surface vitrée sur l'intégralité de la largeur de la porte
- Choix du taux de luminosité



Panneaux sans rainure
lisses

Caractéristiques

- Pour **portes à ressorts latéraux** LP max = 5000 mm
- **Classe 4 résiste à plus de 172 km/h de vent**
- **Panneau vitré sans meneau :**
  2 panneaux de 250 mm de haut par porte
- **Traitement anti UV des remplissages vitrés**
- **Vitrage polycarbonate alvéolaire 16 mm 2 couleurs**
  - Blanc opale - transmission lumineuse 48%
  - Fumé - transmission lumineuse 35%



Nuancier

En standard*

Blanc

RAL 7016

Option bi-coloration

* L'encadrement du vitrage est de la même couleur que les panneaux

Limites dimensionnelles (voir annexe 3 page 47)

sectionnelles PLAFOND & LATÉRALE

Panneaux sans rainure
Lisse 7016 - Décor Aloé



Sectionnelle Plafond - Panneaux
Lisses 3004 - Hublots alu brossé carrés



Sectionnelle Plafond - Panneaux
Veinés 7016 - Portillon





Sectionnelle latérale
Panneaux veines bois 8019

Sectionnelle Latérale
Panneaux texturés sans rainure 9005 - Hublots PVC losange



Les Accessoires

Motorisations SOMMER

TD 500

- Ouverture partielle
- Motorisation tirant-poussant avec auto apprentissage des efforts
- 20 cycles/jour (1 cycle = 1 ouverture + 1 fermeture)
- Mode de fonctionnement en ouverture par impulsion
- Bouton poussoir sur coffret mural
- Fréquence radio 868 Mhz

	TD 500	TD 650	TD 800
Tension	230 V	230 V	230 V
Force de traction	500 N	650 N	800 N
Vitesse maximale	150 mm/s	180 mm/s	130 mm/s
Puissance absorbée en veille	≈ 7 W	≈ 2 W	≈ 2 W
Dévérouillage de secours	oui	oui	oui
Ralenti en fin d'ouverture/fermeture	oui	oui	oui
Nombre de télécommandes incluses	2	2	2
Surface maxi	10 m²	12 m²	12 m²



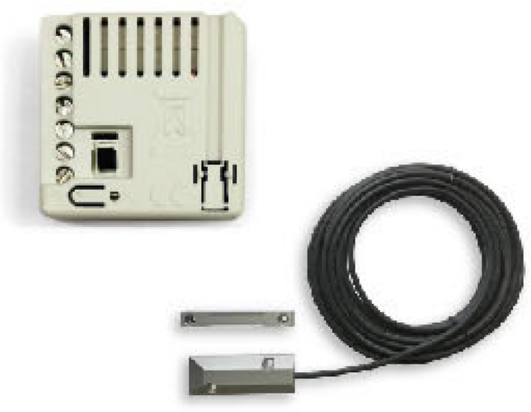
TD 500



Télécommande 4 fonctions

Motorisations zigbee

Récepteur Zigbee
et sabot compatible
Calyps'HOME
avec retour d'information



Options de commandes



Digicode sans fil
10 fonctions



Récepteur 2 fonctions
pour piloter portail et portes de garage.



Motorisations somfy

Dexxo Pro IO

- Ouverture partielle
- 20 cycles /jour (1 cycle = 1 ouverture + 1 fermeture)
- Compatibilité : cellules photoélectriques TX/RX - Cellule réflex - Barre palpeuse sortie contact sec
- Mode de fonctionnement en ouverture par impulsion
- Compatible avec Tahoma

	Dexxo Pro IO
Tension	230 V
Force de traction	650 N (à arrachement) 800 N (en pointe)
Vitesse maximale	180 mm/s
Puissance absorbée en veille	≈ 5 W
Dévérouillage de secours	oui
Ralenti en fin d'ouverture/fermeture	oui
Nombre de télécommandes incluses	2
Surface maxi	10 m²



Dexxo pro IO



Keygo
(permet le retour d'information lumineux et sonore)

Options de commandes



Récepteur IO Standard



Clavier à code IO

Motorisations LiftMaster

- Fonctionnement en douceur, faible bruit, 55 dB
- Moteur tirant/poussant
- Securité rolling code radio
- Disponible 868 MHz and 433 MHz
- Transmission par courrier résistante, silencieuse et sans maintenance



LM50EVFF-02

	LM50EFF-02
Tension	230 V
Force de traction	500 N
Vitesse maximale	100 mm/s
Fréquence	Bi bande 433/868 Mhz
Fin de course	électronique
Tests CE	Fait



3 pièces C-rail
- 100% pré-assemblé
- Ouverture porte: 2.3 m
- Longueur du rail : 2998 mm
- Longueur de la course : 2498 mm



2 émetteurs 4 fonctions

Options de commandes



Eclairage à LED Radio
Commande individuelle via émetteur



Bouton poussoir
Mural radio 2 canaux, sans fil



Clavier à code sans fil
Ouverture et fermeture de la porte



Les Accessoires

Options Portes Sectionnelles Plafond

Exclusivité



Kit Sécurité
renforce la structure de la porte et limite le déraillement des galets bas lors d'effractions.

Composition : - 2 consoles basses
- 8 plaques intermédiaires
- Visserie



Kit de réglage de rails
aide à la pose pour le contrôle de rail.

Disponible en : - 3800 mm
- 4300 mm
- 4900 mm



Rallonge de pige
pour une pose simplifiée et permet de se fixer sur les murs latéraux.

Composition : - 1 profil en « C »
- 2 équerres et visserie



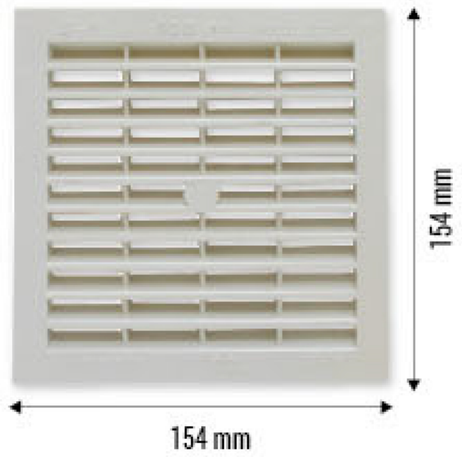
Kit raidisseurs Omega
Conseillé à partir de 3600 mm

Renforce la structure de la porte et limite le déraillement des galets bas lors d'effractions.

Largeur de passage ≥ 3500 mm

Position raidisseurs :
- panneau haut ou
1er panneau intermédiaire

Composition : - 2 raidisseurs Omega
- 50 rivets 4x11 mm



Grille de ventilation
Pour tous les tabliers sauf le mono-rainuré.
Laqué à la couleur de la porte.
Passage d'air 100 cm²



2 capots de protection
Protection des ressorts et sécurité supplémentaire des personnes.
En PVC noir



Seuil caoutchouc
Permet de rattraper les imperfections du sol et d'assurer l'étanchéité.



Serrure dévérrouillage moteur
en cas de coupure de courant si pas de porte de service



Boîte à clef
à encastrer ou en applique



Options Portes Sectionnelles Plafond et Latérale

Lorsque la retombée de linteau est insuffisante, il est nécessaire d'utiliser un faux linteau d'habillage.
Lorsque le/les écoinçons sont insuffisants, il est nécessaire d'utiliser un ou deux faux écoinçons d'habillage.

Hauteur maxi pour les faux linteaux = 510 mm et
Largeur faux écoinçons = 510 mm



Les faux linteaux et faux écoinçons seront sur-mesure et laqués à la couleur de la porte :
- pour une porte en chêne moyen, ils seront laqués en RAL 8003



Faux linteaux et faux écoinçons ≤ 200 mm

6 dimensions de tubes aluminium laqués blanc ou à la couleur de la porte.

- 40 x 40 mm
- 60 x 40 mm
- 80 x 40 mm
- 100 x 40 mm
- 150 x 40 mm
- 200 x 40 mm

Si les dimensions sont différentes, nous prenons dans le calcul de la porte la cote du tube supérieur.

Faux linteaux et faux écoinçons > 200 mm

Un panneau lisse est utilisé avec des profils en "U" acier de 20 mm pour l'encadrement.

Porte de garage

gamme Acess

Garantie 5 ans
PIECES
MAIN D'ŒUVRE
DEPLACEMENT

CONFORME CE A LA NORME





La porte Sectionnelle Plafond à **Ressorts latéraux**

Limites dimensionnelles

en mm

Hauteur	Largeur			
2000	2400	2500	3000	3500
2125				
2250				

- Retombée de linteau : 100 mm
- Écoinçon : 90 mm

Motorisation SOMMER



TD 500

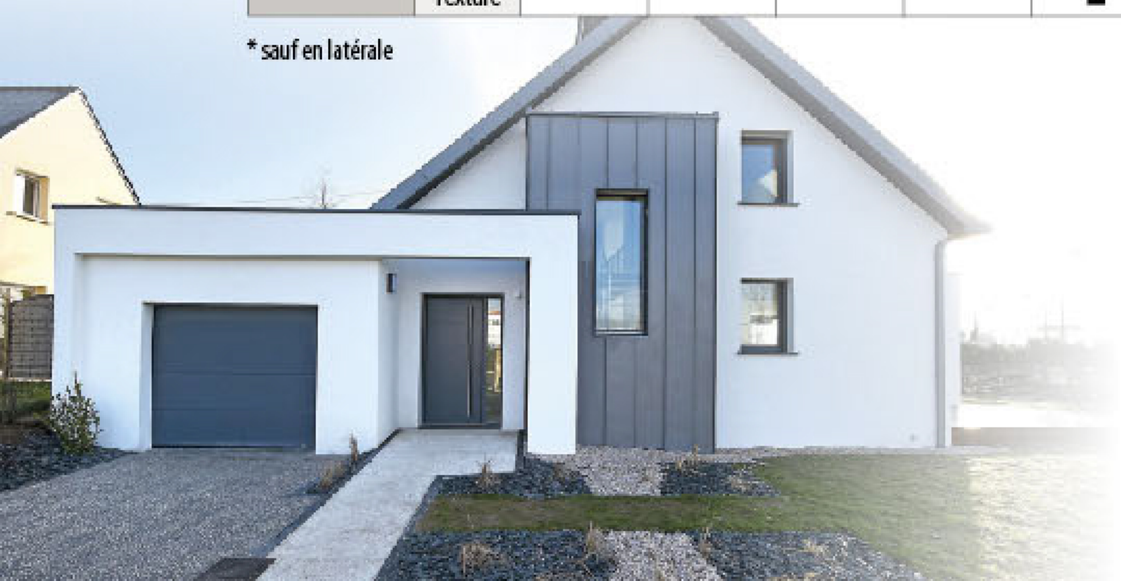
2 télécommandes
4 fonctions



Couleur & aspect Gamme Eco

		RAL STANDARD				
		Blanc	RAL 7016	RAL 9006	RAL 9005	Noir 2100
Sans rainure	Veiné	■	■			
	Lisse	■	■			
	Texturé		■		■	■
Mono rainure*	Veiné	■				
	Lisse	■				
	Texturé		■			■
Rainure haute	Lisse	■				
	Texturé		■			■
Rainuré	Veiné	■	■	■		
Micro rainuré	Lisse	■		■		
	Texturé					■

* sauf en latérale



Plus-values

Sur cette Gamme ACESS, les options, aspects, hublots, portillons, décors et couleurs, autres que celles mentionnées ci-dessous, ne sont pas disponibles

Options

- Kit de sécurité
- Kit de réglage des rails horizontaux
- Rallonge de pige
- Seuil caoutchouc
- kit raidisseurs Oméga
  Conseillé à partir de 3600 mm

Équipements

- Récepteur Zigbee et sabot compatible Calyps'HOME avec retour d'information





Motorisation somfy.

Dexxo pro IO



2 Keygo
(permet le retour d'information lumineux et sonore)



Motorisation LiftMaster en moins-value

EVENO

Porte de garage

gamme STANDARD

Garantie 5 ans
PIECES
MAIN D'ŒUVRE
DEPLACEMENT

CONFORME CE A LA NORME

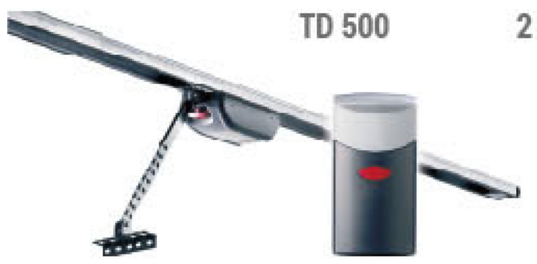


La porte Sectionnelle Plafond à **Ressorts latéraux**

Limites dimensionnelles en mm

Hauteur	Largeur						
1900	2375	2400	2475	2500	3000	3500	4000
1950							
2000							
2050							
2100							
2125							

Motorisation SOMMER



TD 500

2 télécommandes
4 fonctions



Couleurs & aspect

		RAL STANDARD					OPTIONS		
		Blanc	RAL 7016	RAL 9006	RAL 9005	Noir 2100	Chêne moyen	Tous RAL	RAL pour panneaux texturés
Sans rainure	Veiné	■	■				■	■	
	Lisse	■	■					■	
	Texturé		■		■	■			■
Mono rainure*	Veiné	■					■	■	
	Lisse	■						■	
	Texturé		■			■			■
Rainure haute	Lisse	■						■	
	Texturé		■			■			■
Rainuré	Veiné	■	■	■			■	■	
Micro rainuré	Lisse	■		■				■	
	Texturé					■			■
Visio-panoramique*	Lisse	■	■					■	
	Texturé		■		■	■			■

* sauf en latérale

Plus-values

Hublots



En Alu brossé

En PVC

Décors

EVENO et Sphinx



Motorisation somfy.

Dexxo pro IO



2 Keygo
(permet le retour d'information lumineux et sonore)



Motorisation LiftMaster en moins-value

Visio-panoramique



Portillon



Options

- Capot de protection (du ressort)
- Kit de réglage des rails horizontaux
- Grille de ventilation
- Kit de sécurité
- Rallonge de pige
- Kit raidisseurs Oméga
  Conseillé à partir de 3600 mm

Automatisme

- Récepteur Zigbee et sabot compatible Calyps'HOME avec retour d'information



Portes de garage

gamme PRÉMONTÉE

Garantie 5 ans
PIECES
MAIN D'ŒUVRE
DEPLACEMENT

CONFORME CE A LA NORME



La porte Sectionnelle Plafond à **Ressorts latéraux**

Limites dimensionnelles en mm

Hauteur	Largeur	
2000	2400	2500
2125		

- Retombée de linteau : 100 mm
- Écoinçon : 90 mm

Motorisation SOMMER



TD 500

2 télécommandes
4 fonctions

Couleurs & aspect

		RAL STANDARD					OPTIONS		
		Blanc	RAL 7016	RAL 9006	RAL 9005	Noir 2100	Chêne moyen	Tous RAL	RAL pour panneaux texturés
Sans rainure	Veiné	■	■				■	■	
	Lisse	■	■					■	
	Texturé		■		■	■			■
Mono rainure*	Veiné	■					■	■	
	Lisse	■						■	
	Texturé		■			■			■
Rainure haute	Lisse	■						■	
	Texturé		■			■			■
Rainuré	Veiné	■	■	■			■	■	
Micro rainuré	Lisse	■		■				■	
	Texturé					■			■
Visio-panoramique*	Lisse	■	■					■	
	Texturé		■		■	■			■

* sauf en latérale

Plus-values

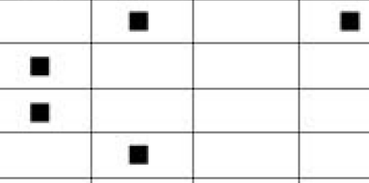
Hublots



En Alu brossé

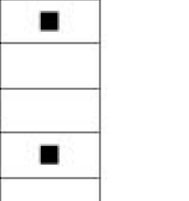
En PVC

Motorisation somfy



Dexxo pro IO

2 Keygo
(permet le retour d'information lumineux et sonore)



Motorisation LiftMaster en moins-value

Décors

EVENO et Sphinx



Options

- Capot de protection (du ressort)
- Kit de réglage des rails horizontaux
- Grille de ventilation
- Kit de sécurité
- Rallonge de pige
- Kit raidisseurs Oméga
  Conseillé à partir de 3600 mm

Automatisme

- Récepteur Zigbee et sabot compatible Calyps'HOME avec retour d'information



EVENO

Portes de garage

gammes SUR-MESURE

Portes Sectionnelles **Plafond**



Limites dimensionnelles en mm

	Mini	Maxi
Largeur baie **LA**	1800	5000
Hauteur baie **HA**	1800	3000

Couleurs & aspect

		RAL STANDARD					OPTIONS		
		Blanc	RAL 7016	RAL 9006	RAL 9005	Noir 2100	Chêne moyen	Tous RAL	RAL pour panneaux texturés
Sans rainure	Veiné	■	■				■	■	
	Lisse	■	■					■	
	Texturé		■		■	■			■
Mono rainure*	Veiné	■					■	■	
	Lisse	■						■	
	Texturé		■			■			■
Rainure haute	Lisse	■						■	
	Texturé		■			■			■
Rainuré	Veiné	■	■	■			■	■	
Micro rainuré	Lisse	■		■				■	
	Texturé					■			■
Visio-panoramique*	Lisse	■	■					■	
	Texturé		■		■	■			■

* sauf en latérale

Motorisation SOMMER



TD 500

2 télécommandes
4 fonctions



Plus-values

Options

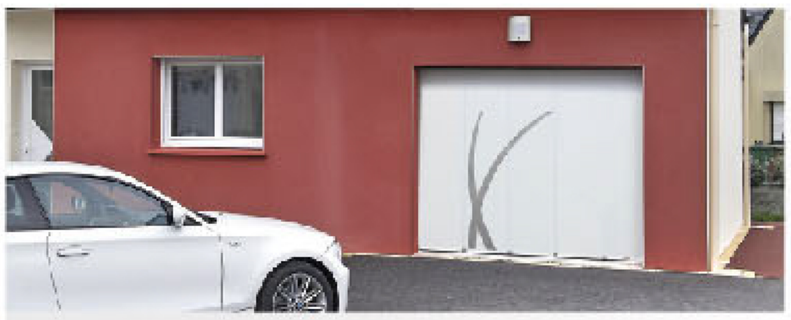
- Capot de protection (du ressort)
- Kit de réglage des rails horizontaux
- Grille de ventilation
- Kit de sécurité
- Rallonge de pige
- Kit raidisseurs Oméga
  Conseillé à partir de 3600 mm

Équipements

- Hublots Alu ou PVC
- Visio panoramique
- Portillon
- Décors Eveno ou Sphinx
- Motorisation somfy. :
  Dexxo pro IO
  2 Keygo (permet le retour d'information lumineux et sonore)
- Récepteur Zigbee compatible Calyps'HOME (avec retour d'information)

Motorisation LiftMaster en moins-value

Portes Sectionnelles **Latérales**



Limites dimensionnelles en mm

	Mini	Maxi
Largeur baie **LA**	1800	5000
Hauteur baie **HA**	1800	3000

Couleurs & aspect

		RAL STANDARD					OPTIONS		
		Blanc	RAL 7016	RAL 9006	RAL 9005	Noir 2100	Chêne moyen	Tous RAL	RAL pour panneaux texturés
Sans rainure	Veiné	■	■				■	■	
	Lisse	■	■					■	
	Texturé		■		■	■			■
Mono rainure*	Veiné	■					■	■	
	Lisse	■						■	
	Texturé		■			■			■
Rainure haute	Lisse	■						■	
	Texturé		■			■			■
Rainuré	Veiné	■	■	■			■	■	

Motorisation SOMMER



TD 500

2 télécommandes
4 fonctions



Plus-values

Équipements

- Hublots Alu ou PVC
- Portillon
- Décors Aloé
- Grille de ventilation
- Motorisation somfy. :
  Dexxo pro IO
  2 Keygo (permet le retour d'information lumineux et sonore)
- Récepteur Zigbee compatible Calyps'HOME (avec retour d'information)



Dexxo pro IO



Keygo

Motorisation LiftMaster en moins-value

Portes de garage
fiche Conseils

Aide à la Prise de cotes

Comment prendre les mesures ?

Avant de choisir votre porte de garage, il faut commencer par prendre les cotes.
Ceci est une étape importante et doit être effectué avec soin. Voici nos conseils pour effectuer cette opération.

Si vous avez le moindre doute sur votre prise de mesures, faites appel à un professionnel.

La prise de cotes :

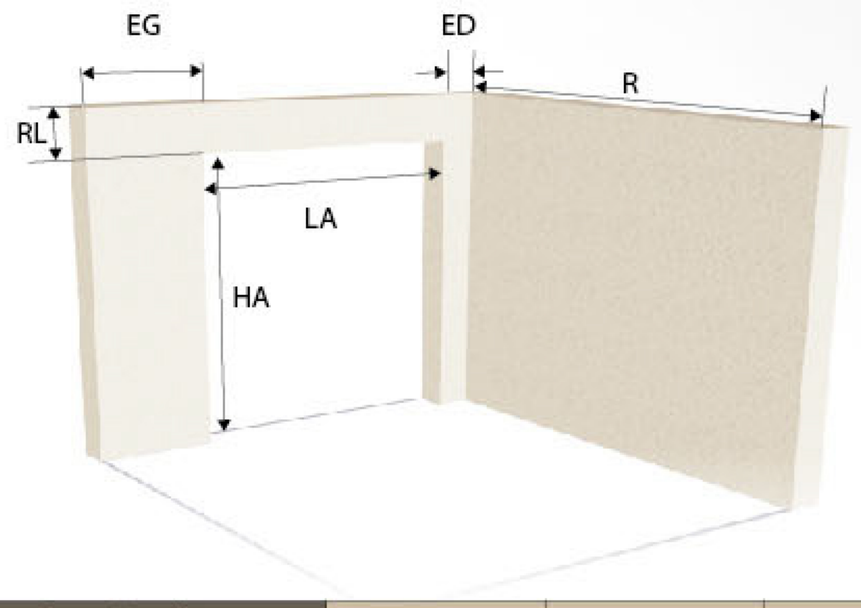
- Effectuer des mesures de préférences en millimètres.
- Relever chaque mesure en 3 points et retenir la cote la moins élevée.
- Prendre des cotes exactes, pas besoin d'ajouter des marges de sécurité.

Portes Sectionnelles **Plafond** et **Latérale**

Porte Sectionnelle **Plafond**

Faire attention à laisser assez d'espace entre le plafond et le faut de l'ouverture pour accueillir la porte de garage en position ouverte. Les mesures à prendre sont :

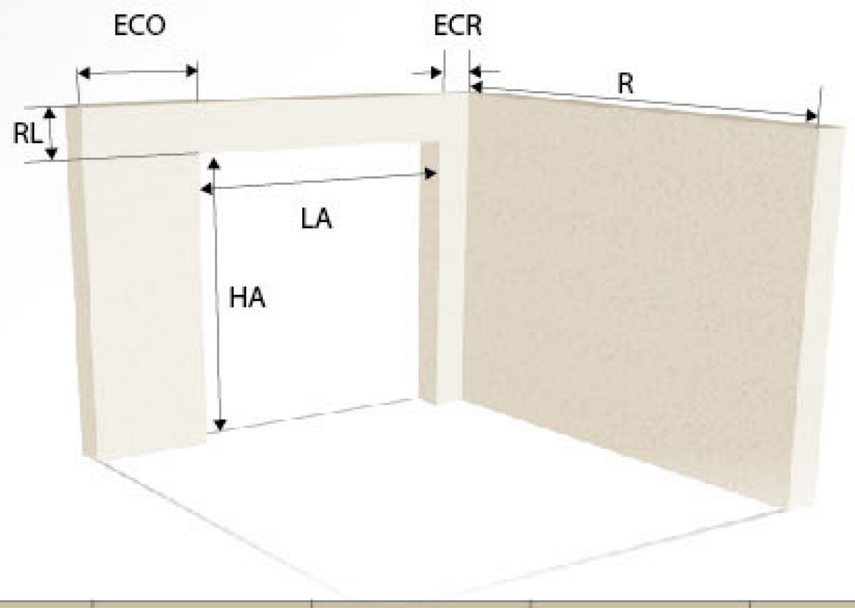
- La Hauteur Tableau (HA)
- La Largeur Tableau (LA)
- La Retombée de Linteau (RL)
- Le Refoulement (R)
- La largeur des Écoinçons Gauche (EG) et droite (ED)



Porte Sectionnelle **Latérale**

Ce type de pose demande de libérer un mur de votre garage pour accueillir la porte en position ouverte. Les mesures à prendre sont :

- La Hauteur Tableau (HA)
- La Largeur Tableau (LA)
- La Retombée de Linteau (RL)
- Le Refoulement (R)
- La largeur des Écoinçons Côté Refoulement (ECR) et côté opposé (ECO)



Type de sectionnelle	HA	LA	RL	R	EG	ED	ECO	ECR

Passage Mini en mm	HA	LA	RL	EC	ED	ECO	ECR
Sectionnelle Ressort Latéraux	1800	1800	100	90	90		
Sectionnelle Latérale	1960	1900	110 à 300			90	225 en moteur 175 en manuelle

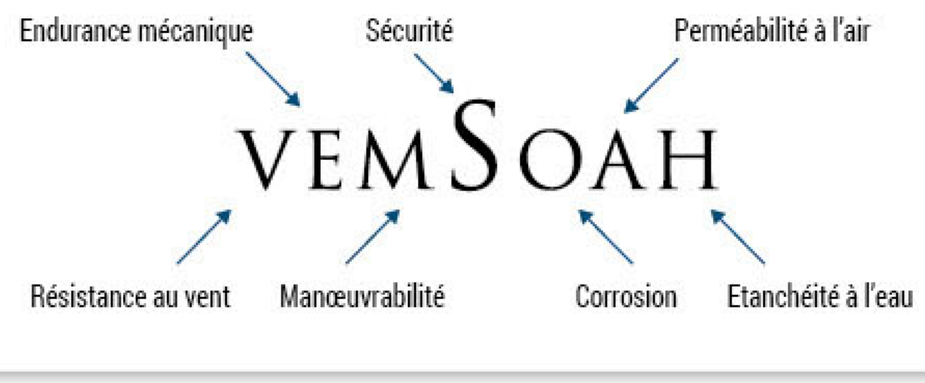
La Norme NF

La Norme NF de la ROL

Des caractéristiques contrôlées et évaluées par le CSTB

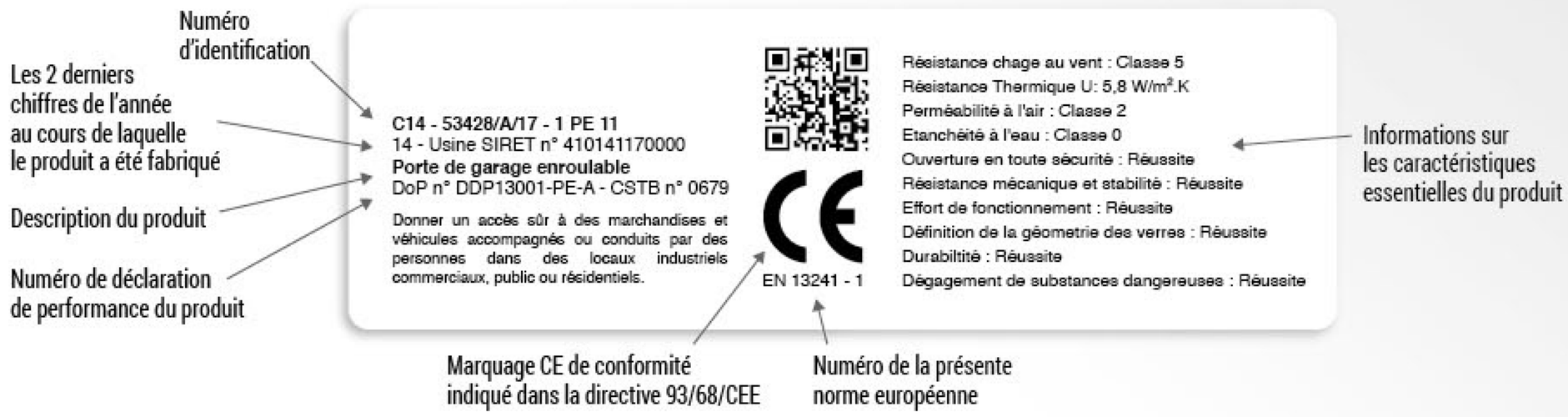
ROL

CERTIFIÉ PAR CSTB
NF
FERMETURES
N° d'admission : 010-263-010

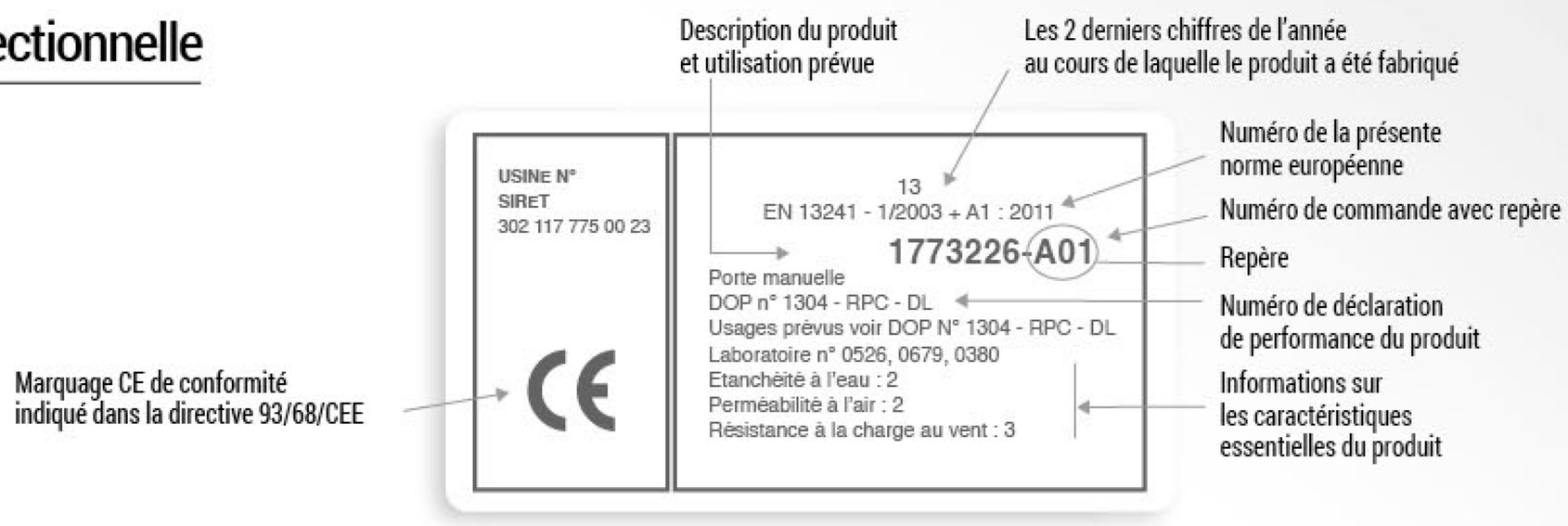


Les étiquettes de garantie

Porte **ROL**



Porte **Sectionnelle**





Annexe 1 (Page 25)

Les Décors
Limites dimensionnelles en mm

	Panneau	Position	Largeur Passage		Hauteur Passage		Hublots verticaux Alu, carrés	Hublots horizontaux Alu, carrés	Hublots verticaux Alu et PVC, ronds	Hublots horizontaux Alu et PVC, ronds	Hublots verticaux PVC, rectangulaires	Hublots horizontaux PVC, rectangulaires
			Mini	Maxi	Mini	Maxi						
Lineo 1	Inter 2 ou 3	DVI*	2000	5000	1900	3000	✗	✓	✗	✓	✗	✓
Lineo 2	Inter 2 ou 3	DVI*	2000	5000	1900	3000	✓	✗	✗	✗	✗	✗
Lineo 3	Inter 2 ou 3	DVI*	2000	5000	1900	3000	✗	✗	✓	✗	✗	✗
Ellipso 1	Inter 2 ou 3	Centré	2000	5000	1900	3000	✗	✓	✗	✓	✗	✓
Ellipso 2	Inter 2 ou 3	Centré	2000	5000	1900	3000	✓	✗	✗	✗	✗	✗
Ellipso 3	Inter 2 ou 3	Centré	2000	5000	1900	3000	✗	✗	✓	✗	✗	✗
Aloe	Bas, inter, inter 2	DVI*	1800	5000	1850	3000	✓	hp ≥ 1950 mm	✓	hp ≥ 1950 mm	✓	hp ≥ 1950 mm
Aloe (latérale RD)	Dernier et avant-dernier panneau, inter côté refoulement	4 pans centré 5 à 8 pans ⇒ DVI	1900	4400	1800	2800	GVI(1) ou DVI		GVI(1) ou DVI		GVI(1) ou DVI	
Aloe (latérale RG)	1er et 2e panneau, inter côté opposé refoulement	4 pans ⇒ centré 5 à 8 pans ⇒ DVI	1900	4400	1800	2800	GVI(1) ou DVI		GVI(1) ou DVI		GVI(1) ou DVI	
Eliade	Inter 2 ou 3	GVI*	2200	5000	1850	2500	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Fidis	4 panneaux en partant du bas	DVI*	1800	5000	1980	2500	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Acora	4 panneaux en partant du bas	DVI* ou GVI*	1800	5000	1980	2500(2)	✓	✗	✓	✗	✓	✗
Indis	4 panneaux en partant du bas	DVI* ou GVI* mais motif non inversé	1800	5000	1980	2500	✓	✗	✓	✗	✓	✗
Nodus	tous	4 pans ⇒ centré 5 à 8 pans ⇒ DVI	1800	5000	1980	2500(3)	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Stellium	tous	centré	1800	5000	1980	2501(3)	✗	✗	✗	✗	✗	✗

* DVI : Droite vue intérieure * GVI : Gauche vue intérieure

(1) Pour refoulement à droite : Hublots verticaux côté refoulement + serrure impossible si LP < 2401 mm
Pour refoulement à gauche : Hublots verticaux côté opposé refoulement + serrure impossible

(2) GVI : Si HP >2280 mm pas de motif sur le panneau Haut
(3) Pas de motif pour HP entre 2281 et 2350 mm

Annexe 2 (Page 26-27)

Les Hublots
Limites dimensionnelles en mm

1 - Sectionnelle plafond sans portillon

	Largeur de passage	Hauteur de passage			
		Sans hublot ou hublot avec vitrage PMMA	Avec hublot Alu Brossé ou rectangulaire double vitrage *Rangée horizontale (RH) ou Verticale (RV)*	Sans hublot ou hublot avec vitrage PMMA + 2 raidisseurs	Avec hublot Alu brossé ou rectangulaire double vitrage + 2 raidisseurs *Rangée Horizontale (RH) ou Verticale (RV)*
Sans rainure Mono-rainure Lisse ou texturée	1800 < LP < 3650	3000	3000 (RH et RV)	3000	3000 (RH et RV)
	3651 < LP < 4000	3000	2900 (RH) - 2800 (RV)	2900	2800 (RH) - 2700 (RV)
	4001 < LP < 4600	2800	2500 (RH) - 2600 (RV)	2550	2300 (RH et RV)
	4601 < LP < 5000	2550	2300 (RH) - 2350 (RV)	2350	non réalisable (RH) - 2150 (RV)
Rainure haute Lisse ou texturée	1800 < LP < 3600	3000	3000 (RH) - 2800 (RV)	3000	2600 (RH) - 2700 (RV)
	3601 < LP < 4000	2700	2600 (RH et RV)	2600	2400 (RH et RV)
	4001 < LP < 4500	2500	2300 (RH) - 2250 (RV)	2400	non réalisable (RH) - 2200 (RV)
	4501 < LP < 5000	2200	non réalisable (RH) - 2150 (RV)	non réalisable	non réalisable (RH et RV)
Rainuré Micro-rainuré	1800 < LP < 4000	3000	3000 (RH et RV)	3000	3000 (RH et RV)
	4001 < LP < 4500	3000	2700 (RH et RV)	2800	2500 (RH et RV)
	4501 < LP < 5000	2700	2450 (RH) - 2650 (RV)	2500	2200 (RH) - 2300 (RV)

Ces valeurs sont données à titre indicatif, sous réserve d'écoincons et de retombée de linteau suffisants.

2 - Sectionnelle plafond avec portillon

	Largeur de passage	Hauteur de passage	
		Sans hublot ou hublot avec vitrage PVC	Avec hublot Alu ou PVC double vitrage *Rangée Horizontale (RH) ou Verticale (RV)*
Sans rainure Mono-rainure Lisse ou texturé	2140 < LP < 3500	2500	2400 (RH et RV)
	3501 < LP < 4000	2500	2501 (RH et RV)
	4001 < LP < 4500	2400	2200 (RH) - 2300 (RV)
	4501 < LP < 5000	2000	non réalisable
Rainure haute Lisse ou texturé	2140 < LP < 3100	2500	2500 (RH et RV)
	3101 < LP < 3500	2500	2400 (RH et RV)
	3501 < LP < 4000	2400	2200 (RH) - 2300 (RV)
	4001 < LP < 4500	2200	non réalisable (RH et RV)
Rainuré Micro-rainuré	2140 < LP < 4000	2500	2500 (RH et RV)
	4001 < LP < 4500	2500	2300 (RH et RV)
	4501 < LP < 4750	2400	2300 (RH et RV)
	4751 < LP < 5000	2350	non réalisable (RH) - 2200 (RV)

Annexe 3 (Page 28)

La Visio-panoramique
Limites dimensionnelles en mm

	Largeur de passage	Hauteur de passage	
		2 panneaux de 250 mm	2 panneaux de 250 mm avec raidisseurs
		Vitrage polycarbonate alvéolaire	Vitrage polycarbonate alvéolaire
Visio-panoramique Sans rainure Lisse ou texturé	1800 < LP < 3500	3000	3000
	3501< LP < 4000	2800	2800
	4001 < LP < 4500	2500	2400
	4501 < LP < 5000	2300	2200
Visio-panoramique Sans rainure haute Lisse ou texturé	1800 < LP < 3400	3000	3000
	3401< LP < 3800	2800	2600
	3801< LP < 4200	2500	2300
	4201 < LP < 4500	2400	2200
	4501 < LP < 5000	2100	non réalisable