

100 % Menuiseries

Fenêtres, portes de garage, portails, stores banne, volets !

BROCHURE

Porte de garage sectionnelle sur mesure

Compact et Grande Dimension : panneaux, coloris, hublots, portillon, motorisation



Portes de garage sectionnelles sur mesure, fabriquées à vos cotes
centpourcent-menuiseries.com

La porte de garage sectionnelle en bref

Une porte de garage sectionnelle est faite de **panneaux articulés**, guidés par des rails : elle s'ouvre vers le haut et se range sous le plafond du garage. Elle est fabriquée **sur mesure, au millimètre près**, aux dimensions de votre ouverture.

Elle existe en **deux versions**, la Compact et la Grande Dimension. Elle se manœuvre à la main ou avec un moteur. Vous choisissez ses panneaux, son coloris, ses hublots, ses décors, et un portillon intégré si vous le souhaitez.

Cette brochure vous aide à choisir. Le prix de votre porte, lui, s'affiche en ligne sur notre site, à vos dimensions.

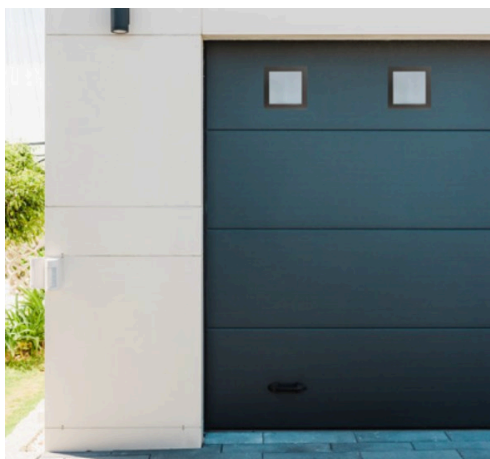


Figure 1 – Une porte de garage sectionnelle sans ligne, avec deux hublots carrés

Ses points forts

- **Des panneaux isolants de 40 mm d'épaisseur** : deux tôles d'acier galvanisé laquées polyester, séparées par une mousse rigide de polyuréthane de haute densité, sans HFC ni HCFC. Isolation thermique et phonique.
- **Des panneaux anti-pince-doigts**, de 500 ou 610 mm de haut.
- **Des joints d'étanchéité en EPDM sur tout le pourtour** et un profil inférieur caché.
- **Des ressorts qui équilibrent la porte, avec leur sécurité** : double câble sur la Compact, parachute de ressort sur la Grande Dimension.
- **Manuelle ou motorisée**, avec un moteur Somfy si vous le souhaitez.
- **Livrée en kit ou prémontée en usine.**
- **Un large choix** de motifs, d'aspects et de coloris, des hublots, des décors, un portillon intégré, des grilles de ventilation.



Figure 2 – La tranche d'un panneau : les deux tôles et la mousse isolante

Les deux versions vendues sur notre site

C'est la taille de votre ouverture qui décide : jusqu'à 3 000 mm de large et 2 350 mm de haut, la **Compact** ; au-delà, la **Grande Dimension**.

	Compact	Grande Dimension
Largeur maximale	3 000 mm	5 000 mm
Hauteur maximale	2 350 mm	indiquée sur la fiche
Ressorts	doubles ressorts de traction galvanisés, dans les cadres latéraux	ressorts de torsion, au-dessus de la porte, sur le linteau
Sécurité des ressorts	double câble	parachute de ressort
Cycles des ressorts	15 000	10 000
Linteau minimum	90 mm pour une porte manuelle 140 mm avec un moteur Somfy	200 mm pour une porte motorisée un linteau plus bas avec le kit de ressorts arrière, en option
Écoinçons minimum	indiqués sur la fiche	80 mm de chaque côté
Livraison	en kit ou prémontée en usine	en kit ou prémontée en usine

Linteau, écoinçons : le linteau est la partie du mur au-dessus de l'ouverture, les écoinçons sont les parties du mur de chaque côté. La porte y prend un minimum de place, qui change selon la version, la manœuvre et le moteur. Ce minimum est écrit sur chaque fiche de notre site, à l'étape des dimensions : vérifiez-le avant de commander.



Figure 3 — Compact : le cadre, les rails et, à droite, un ressort de traction



Figure 4 — Grande Dimension : la porte vue de l'intérieur du garage et, en gros plan, un ressort de torsion

Classique ou Design : la finition côté garage

Chaque version existe en deux finitions, **Classique** et **Design**. Vues de l'extérieur, elles sont identiques : mêmes panneaux, mêmes coloris, mêmes options. Seule change la quincaillerie, visible de l'intérieur du garage.

	Classique	Design
Charnières, profils, rails et visserie des panneaux	galvanisés	laqués blanc
Roulettes en tandem et charnières latérales plates	—	de série
Cornières perforées de 30 × 30 × 2 mm, 2 pièces de 1 500 mm	en option	de série

Les panneaux : motif, aspect et coloris

Trois choix font le dessin de votre porte : le **motif** (les rainures), l'**aspect** (le grain de la surface) et le **coloris**. Les panneaux sont en acier ou en aluminium.

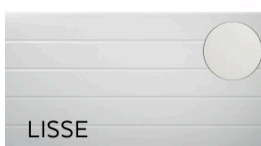
Cinq motifs

- **Multiligne** : des rainures fines (environ 90 mm) ;
- **1 ligne** : de larges panneaux (environ 250 mm), un aspect épuré ;
- **Sans ligne** : une surface sans aucune rainure ;
- **Micro ligne** : des nervures fines (8 mm) ;
- **Cassette** : un motif en rectangles, de style traditionnel.

Trois aspects

- **Stucco** : une peau d'orange, qui masque les petites imperfections ;
- **Woodgrain** : un veinage qui imite le bois ;
- **Lisse** : une surface plane.

MULTILIGNE



SANS LIGNE

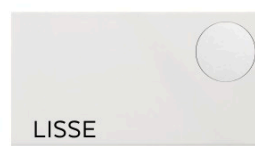
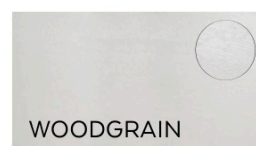
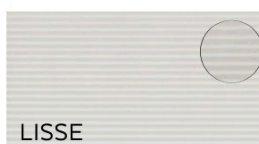


Figure 5 — Panneaux en acier : multiligne (stucco, woodgrain, lisse) et sans ligne (woodgrain, lisse)

1 LIGNE



MICRO LIGNE



CASSETTE



Figure 6 — Panneaux en acier : 1 ligne (woodgrain, lisse), micro ligne (lisse) et cassette (woodgrain)



Figure 7 – Panneaux en aluminium : sans ligne et 1 ligne, lisses

Les coloris, panneau par panneau

Panneau	Aspect	Coloris
Acier, multiligne	stucco	blanc · RAL 7016 · RAL 9006 · RAL au choix
Acier, multiligne	woodgrain	blanc · RAL au choix
Acier, multiligne	lisse	blanc · chêne doré · chêne foncé · RAL au choix · RAL sablé au choix
Acier, 1 ligne	woodgrain	blanc · RAL au choix
Acier, 1 ligne	lisse	blanc · RAL 7016 sablé · chêne doré · chêne foncé · RAL au choix · RAL sablé au choix
Acier, sans ligne	woodgrain	blanc · RAL 7016 · RAL au choix
Acier, sans ligne	lisse	blanc · RAL 7016 sablé · 2100 sablé · RAL au choix · RAL sablé au choix
Acier, micro ligne	lisse	blanc · RAL 7016 · RAL au choix · RAL sablé au choix
Acier, cassette	woodgrain	blanc · RAL au choix
Aluminium, sans ligne	lisse	RAL 9030 · RAL au choix
Aluminium, 1 ligne	lisse	RAL 9030 · RAL au choix

Le blanc des panneaux en acier est un RAL 9010 ; le RAL 9030 des panneaux en aluminium est un blanc aluminium. Avec « RAL au choix », vous indiquez la référence de votre couleur au moment de la commande.

Manuelle ou motorisée

Porte manuelle

- **Sans serrure** : la porte est livrée sans moteur, sans poignée et sans serrure, prête à être motorisée.
- **Avec serrure** : vous ouvrez et fermez à la clé. Le perçage est fait en usine, la serrure est livrée prête à monter. Trois modèles : poignée à serrure et protecteur en PVC noir, 1 point ; en aluminium noir, 1 point ; en aluminium noir, 2 points.



Figure 8 — Poignée à serrure et protecteur en aluminium noir

Porte motorisée

Le moteur est choisi d'après la **surface de votre porte** : inutile de prendre plus gros, les performances restent les mêmes.

Motorisation	Ce qui est livré	Surface de la porte	Garantie du moteur
Somfy io	2 télécommandes, rail à courroie, lumière de courtoisie ; compatible avec les accessoires Somfy io et la box TaHoma	trois moteurs : jusqu'à 7, 10 ou 15 m ²	5 ans
Motorisation d'usine	2 télécommandes à 3 canaux, lumière de courtoisie	trois moteurs, le plus puissant jusqu'à 17 m ²	2 ans
Motorisation à rail à chaîne	2 télécommandes, éclairage de courtoisie	trois moteurs : jusqu'à 8, 12 ou 15 m ²	5 ans

Les accessoires, selon la motorisation : télécommande supplémentaire, télécommande murale, clavier à code sans fil, récepteur radio extérieur, contacteur à clé, kit de photocellules, feu clignotant, batterie de secours, débrayage extérieur à clé.

Votre garage n'a pas d'autre accès ? Le débrayage extérieur à clé est indispensable : il déverrouille le moteur et vous permet d'ouvrir la porte à la main, depuis l'extérieur.

Sur une Grande Dimension de 4 000 mm de large ou plus avec la motorisation d'usine, un double bras relie le moteur à la porte : il est obligatoire et il est ajouté automatiquement.

Le portillon intégré

Un portillon piéton dans la porte : vous entrez et sortez sans ouvrir toute la porte du garage.

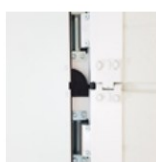


Figure 9 — Porte de garage sectionnelle avec portillon intégré

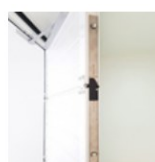
- Encadrement en aluminium laqué, **ferme-porte** inclus, **charnières invisibles**, **seuil réduit**.
- Deux exécutions : avec ferme-porte, ou avec ferme-porte et **contacteur de sécurité pour le moteur**.
- Il s'ouvre toujours **vers l'extérieur**. Si votre porte donne sur un trottoir ou une rue piétonne, vérifiez que son ouverture ne gêne pas et ne présente pas de danger.
- Sa position se choisit vue de l'intérieur, face à la porte : au centre, décentré à gauche ou décentré à droite.



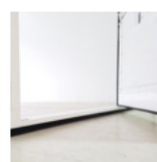
Ferme-porte
supérieur



Charnières
invisibles



Serrure à 5 points
d'ancrage



Seuil réduit

Figure 10 — Le portillon en détail

La serrure du portillon

Serrure	Ce qu'elle apporte
1 point, de série	poignée intérieure et extérieure, cylindre et 3 clés ; verrouillage au centre
2 points	un verrou en haut en plus, avec la même clé
3 points	un verrou en haut et un verrou en bas en plus, avec la même clé
5 points, automatique	comme sur une porte d'entrée : vous fermez le portillon, vous donnez un tour de clé, les points se verrouillent automatiquement

À savoir : le portillon intégré n'est compatible ni avec la poignée à serrure 2 points de la porte, ni avec le plus petit moteur de la motorisation d'usine.

Les hublots

Les hublots sont posés en usine : vous n'avez rien à faire. Leur position précise est validée avec vous après la commande.

Cadre Alunox, aspect aluminium inox brossé

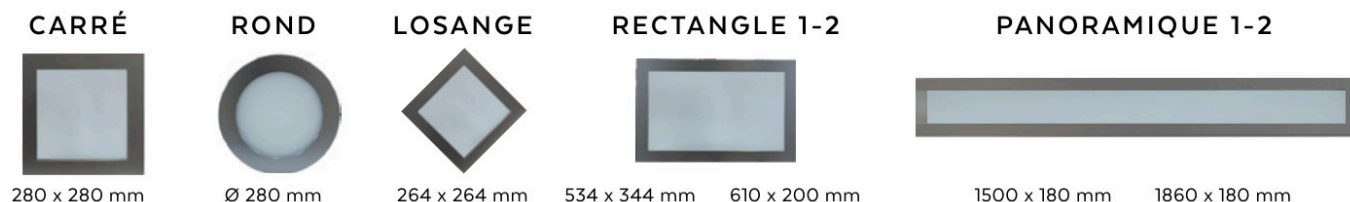


Figure 11 – Les hublots à cadre Alunox

Forme	Dimensions	Remplissage
Carré	280 × 280 mm	plexiglas brouillé
Rond	Ø 280 mm	plexiglas brouillé
Losange	264 × 264 mm	plexiglas brouillé
Rectangulaire	534 × 344 mm	plexiglas brouillé
Rectangulaire	610 × 200 mm	plexiglas brouillé
Panoramique	1 500 × 180 mm	plexiglas brouillé
Panoramique	1 860 × 180 mm	verre de sécurité brouillé

Cadre PVC



Figure 12 – Les hublots à cadre PVC : rectangulaire, carré, rond

Forme	Dimensions	Remplissage	Couleur du cadre
Rectangulaire	531 × 364 mm	plexiglas ou verre de sécurité, transparent ou brouillé	blanc, chêne doré ou couleur de la porte
Carré	290 × 290 mm	plexiglas ou verre de sécurité, brouillé	blanc, chêne doré ou couleur de la porte
Rond	Ø 318 mm	plexiglas brouillé	blanc ou couleur de la porte

Les décors Alunox

Des plaques décoratives en aluminium brossé, collées en usine sur la face extérieure des panneaux. Elles ne laissent pas passer la lumière : ce sont des décors, pas des hublots.

- Chaque décor est livré en **kit de 4**.
- Ils se posent sur les **panneaux lisses uniquement**, en acier ou en aluminium.
- Leur disposition exacte est définie avec vous après la commande.

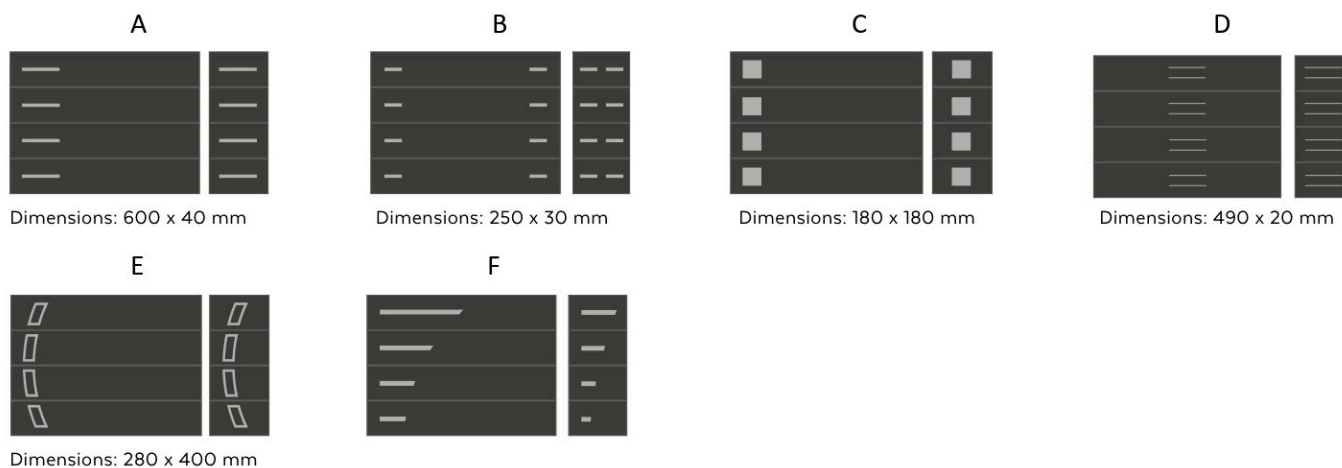


Figure 13 — Les six décors Alunox, repérés de A à F

Repère	Décor	Dimensions
A	Rectangles longs	600 × 40 mm
B	Petits rectangles	250 × 30 mm
C	Carrés	180 × 180 mm
D	Lignes fines	490 × 20 mm
E	Formes en arc	280 × 400 mm
F	Lignes de quatre longueurs	250, 500, 750 et 1 000 mm × 60 mm



Figure 14 — Des décors sur une porte de garage sectionnelle de grande largeur, sans ligne

Les autres options

- **Verrou intérieur** : il condamne la porte de l'intérieur. Il n'est pas recommandé sur une porte motorisée.
- **Poignée intérieure et extérieure** : une poignée de tirage, pour manœuvrer la porte à la main.
- **Grille de ventilation** en PVC, de 344 × 138 mm : noire, blanche ou à la couleur RAL de votre choix. Sa position est définie après la commande.
- **Cornières perforées** de 30 × 30 × 2 mm, pour la suspension au plafond ou sur les côtés : 2 pièces de 1 500 mm ou 5 pièces de 3 000 mm, livrées non montées.
- **Kit d'habillage** pour une pose en tunnel, sur la Compact.
- **Joint au linteau avec cornière**, à la place du joint sur panneau, sur la Grande Dimension.
- **Kit de ressorts arrière** pour un linteau bas, sur la Grande Dimension.



Figure 15 — Le verrou intérieur

Dimensions et livraison

Votre porte est fabriquée aux dimensions de votre **baie** : l'ouverture dans le mur. Placez-vous à l'intérieur du garage et mesurez :

- **la hauteur de la baie**, du sol au linteau ;
- **la largeur de la baie**, entre les murs.

Ce sont ces deux dimensions que vous indiquez sur notre site. Un doute ? Envoyez-nous vos dimensions par e-mail, avec une photo de l'ouverture.

En kit ou prémontée en usine

- **En kit** : la porte arrive en éléments séparés (panneaux, ferrures, ressorts, rails), à assembler sur place. Le transport est plus simple quand l'accès est difficile.
- **Prémontée en usine** : la porte arrive assemblée, panneaux solidarisés, ferrures et charnières montées, ressorts réglés. Il reste à fixer les rails horizontaux, à poser la porte et à installer le moteur s'il y en a un.
- Le prémontage n'est pas possible pour toutes les portes : il dépend des dimensions et du motif. Quand il l'est, il vous est proposé au moment de la commande.

Attention : une porte de garage sur mesure est fabriquée à vos dimensions. Elle n'est ni reprise ni échangée.

Votre porte de garage sectionnelle sur mesure, avec le prix en ligne

Choisissez votre version, indiquez la hauteur et la largeur de votre baie, composez votre porte : le prix s'affiche en ligne.

[Voir nos portes de garage sectionnelles](#)

Une question ? contact@centpourcent-menuiseries.com