

# PORTES DE GARAGE

— LE SENS DE LA PERFECTION —



**SOPROFEN**  
FERMETURES 



CONCENTRÉ  
DE SOLUTIONS  
2015

# LE SENS DE LA PERFECTION

Ne rien laisser au hasard, penser chaque détail, superviser toutes les étapes : chez SOPROFEN, la perfection n'a rien d'un idéal. C'est une réalité bien concrète, pour nous et les milliers de clients qui nous font confiance depuis 30 ans.

Nos portes de garage, comme nos volets roulants, sont mis au point à l'aide de technologies exclusives et sont fabriquées avec le plus grand soin. Repoussant sans cesse les limites de la perfection, elles sont constamment améliorées par notre département Recherche et Développement.

Cette haute technicité, associée à une robustesse et à une facilité d'usage remarquable, garantit de nombreuses années d'utilisation efficace et sûre. Enfin, le souci d'élégance et d'esthétisme qui caractérise nos produits leur permettront de vous apporter pleine satisfaction.

C'est aussi ça, le sens de la perfection.



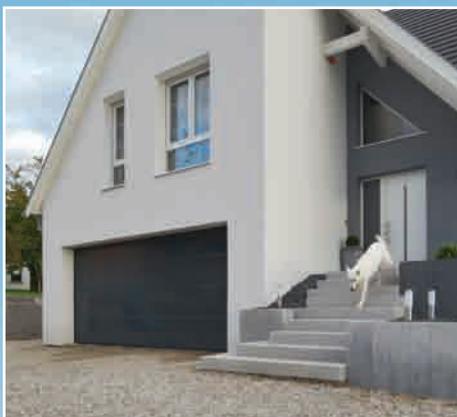
Marc BURGER,  
Président



**6-15**  
Comment choisir  
ma porte  
de garage ?



**Carbas Pro  
30-39**  
Porte de garage  
basculante



**Carsec Pro  
16-23**  
Porte de garage  
sectionnelle  
à refoulement  
plafond



**Carrol  
40-45**  
Porte de garage  
enroulable



**Carsec Pro  
latérale  
24-29**  
Porte de garage  
sectionnelle  
à refoulement  
latéral



**SOMMAIRE**

# TECHNOLOGIE EMBARQUÉE

Rien de plus simple en apparence qu'une porte de garage... Et pourtant, une porte SOPROFEN comporte plus de 500 pièces mécaniques, mises au point par notre département Recherche et Développement. Chaque pièce a son importance et contribue à vous apporter le confort, la sécurité et la qualité auxquels vous aspirez. Intégralement fabriquées dans nos usines grâce à un outil de production à la pointe de l'innovation, vous bénéficiez du meilleur de la technologie pour votre porte de garage. C'est cela la différence SOPROFEN.

SOPROFEN  
TECHNOLOGY  
INSIDE





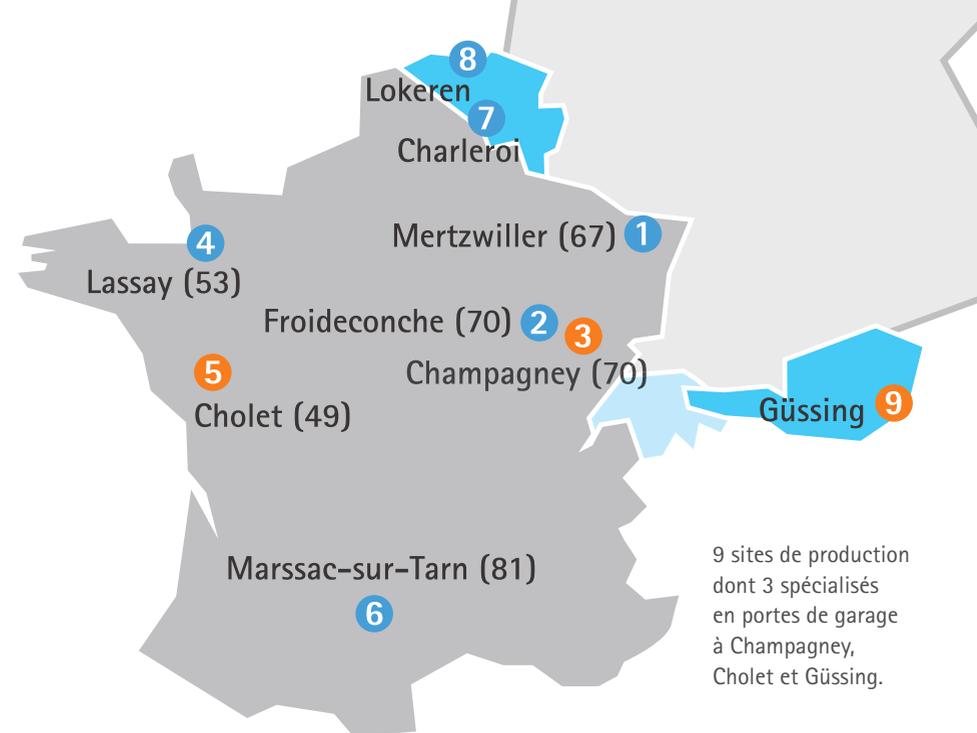
# UNE FABRICATION DE HAUTE PRÉCISION

Nos portes de garage sont fabriquées en France ou en Autriche à vos mesures, coloris et finitions dans l'un de nos 3 sites de production spécialisés.

Tous nos sites bénéficient d'outils modernes répondant aux plus hautes exigences de qualité. Nos cabines de laquage en sont un exemple. Que ce soit en laquage liquide pour les panneaux ou thermolaquage pour les huisseries, elles permettent de traiter plus de 180 teintes RAL, en finition lisse ou structurée, en aspect satiné ou mat, voire en décor bois.



Flashez ici pour voir la vidéo



Pour conserver une totale maîtrise sur la qualité de nos produits, nous les contrôlons en permanence, tout au long de la chaîne de production.

Chaque année, nous améliorons nos process et brevets. Pour vous, c'est la garantie de toujours bénéficier de produits à la pointe de la technologie.

**C'est cela la SOPROFEN TECHNOLOGY INSIDE !**



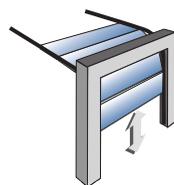
# COMMENT PERSONNALISER MA PORTE DE GARAGE ?

Avec SOPROFEN, personnalisez à volonté votre porte de garage pour qu'elle ne ressemble à aucune autre ! Nos 4 gammes de porte vous permettent plus de 100 000 combinaisons. Pour valoriser l'architecture de votre maison et lui apporter du caractère, laissez parler la créativité qui est en vous !

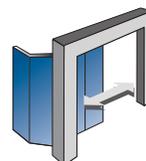


ÉTAPE 1  
SÉLECTIONNEZ  
VOTRE  
MODÈLE

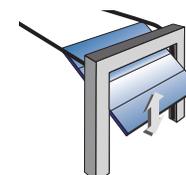
4 gammes SOPROFEN pour répondre à chaque configuration jusqu'à 5 m de large\*.



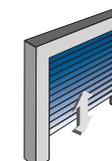
Sectionnelle



Sectionnelle latérale



Basculante



Enroulable

CARSEC PRO

*La porte universelle par excellence*

CARSEC PRO LATÉRALE

*Le top vente de l'Ouest de la France*

CARBAS PRO

*Idéal pour un accès portillon fréquent*

CARROL

*L'encombrement minimum*

OUVERTURE

Refoulement sous plafond.  
Pas d'empiètement vers l'extérieur ni l'intérieur.

Refoulement sur le côté.  
Pas de rail latéral au sol, ni de seuil encombrant à franchir.  
Sans débordement extérieur.

Refoulement sous plafond, semi-déborderant vers l'extérieur.

Enroulement dans coffre fermé (comme un volet roulant), sans débordement extérieur ni intérieur.

PRÉCONISATIONS

Minimum de 115 mm seulement de retombée de linteau.

Pour garage atypique : plafond condamné (tuyaux...).  
Pour conserver l'espace libre au plafond.

Si un léger débordement extérieur est possible.

Si aucun refoulement vers l'intérieur n'est possible.

TABLIER

Acier.  
3 à 5 panneaux horizontaux rigides coulissants dans des rails latéraux.

Acier.  
3 à 10 panneaux verticaux articulés.

Acier ou Aluminium.  
Panneaux horizontaux sur cadre aluminium à rupture de pont thermique monobloc rigide.

Aluminium.  
Lames aluminium double paroi injectées de mousse.

- Accès piéton
- Isolation
- Manœuvre

Option portillon intégré.  
●●●●○  
Motorisée ou manuelle.

Ouverture piétonne programmable.  
●●●○○  
Motorisée ou à motoriser.

Option portillon intégré monobloc.  
●●●●○  
Motorisée ou manuelle.

Non disponible.  
●●○○○  
Motorisée.

\* Sauf CARBAS PRO et CARROL.



ÉTAPE 2

**CHOISISSEZ  
VOTRE  
DESIGN**

4 designs possibles, en vertical  
ou horizontal selon modèle.



Lisse



Rainures fines



Rainures centrales

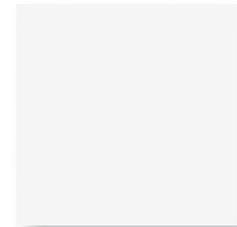


Cassettes

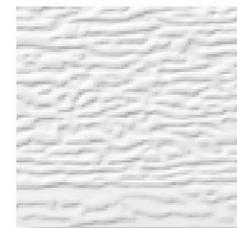
ÉTAPE 3

**DÉTERMINEZ  
VOTRE  
FINITION**

Lisse ou woodgrain  
(texturé),  
selon design choisi.



Lisse



Woodgrain



#### ÉTAPE 4

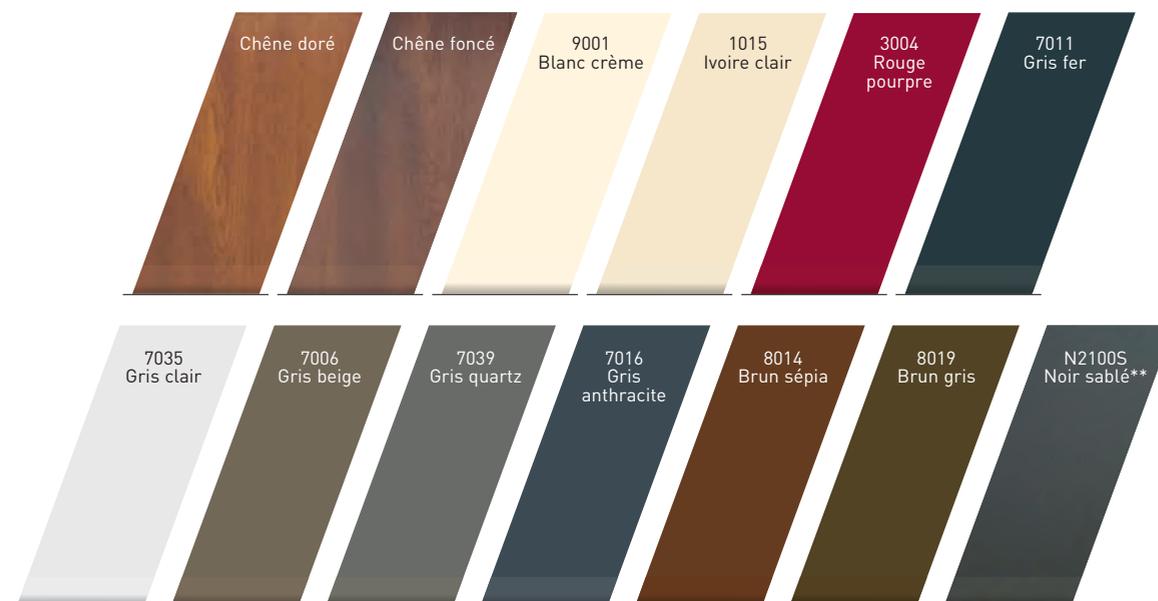
### CHOISISSEZ VOTRE COLORIS\*

Blanc ou anthracite en standard.  
Décors bois, 11 teintes RAL préférentielles  
en stock et tous coloris RAL sur demande.

#### COLORIS STANDARDS\*



#### COLORIS PRÉFÉRENTIELS EN STOCK\*



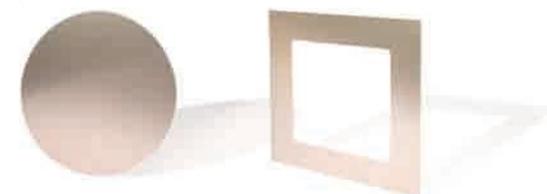
\* Voir coloris disponibles selon modèle avec votre conseiller. Les différences de couleurs et de brillance qui pourraient être constatées avec les produits ne sauraient être cause de litige. \*\* Approchant du 2100S Noir sablé.

#### ÉTAPE 5

### ACCESSOIRISEZ VOTRE PORTE

#### APPLIQUES INOX

Les appliques inox apportent  
du relief à votre porte de garage  
par le jeu des formes et le contraste  
des matériaux.



#### HUBLOTS

Les hublots apportent de la lumière  
dans votre garage, la touche  
design en plus !



ÉTAPE 6  
**PENSEZ À LA  
 MOTORISATION !**



**La motorisation apporte un confort et une sécurité bien appréciables au quotidien.**

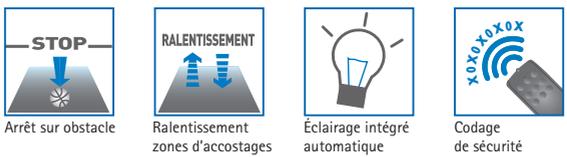
Par tous les temps, vous entrez et sortez de votre garage sans descendre de voiture !

La motorisation participe également à la sécurité et optimise la durée de vie de votre porte : manœuvre sans à-coups et ralentissement en fin de course.

**SOPROFEN vous propose 3 partenaires, référents sur le marché**

Découvrez leurs motorisations performantes, conformes aux normes européennes NF EN13241-1 et NF EN12453.

Elles sont compatibles avec nos portes de garage (sauf CARROL : voir en p. 45).



Pour des manœuvres encore plus silencieuses, optez pour le rail à courroie !

Pour plus d'informations, renseignez-vous auprès de votre revendeur SOPROFEN.

\* Moteur et automatisme : Sommer et Somfy garantis 5 ans, FAAC garanti 3 ans. Porte garantie 2 ans.

		CARSEC PRO	CARSEC PRO LATÉRALE	CARBAS PRO
<b>SOMFY</b> Dexxo Pro	<b>RTS</b> Rail à courroie	✓	✓	✓
	Rail à chaîne	✓		✓
	<b>io</b> Rail à courroie	✓	✓	✓
	Rail à chaîne	✓		✓
<b>SOMMER</b> Duo Vision	Rail à chaîne	✓	✓	✓
<b>FAAC</b> D700 High Speed	Rail à courroie	✓		
	Rail à chaîne	✓		

# somfy®

## MOTORISATION RADIO DEXXO PRO RTS OU io

- Émetteur standard Keygo  
4 RTS 4 canaux  
(2 émetteurs fournis).
- Batterie de secours  
en option.
- Vitesse du moteur :  
18 cm/sec.



Moteur DEXXO PRO RTS



Émetteur  
Keygo 4 RTS

## VIVEZ LA MAISON CONNECTÉE

Avec la motorisation io de Somfy, vous pilotez tous vos équipements électriques compatibles "io home control" à distance sur la plateforme Tahoma, depuis votre ordinateur, tablette ou Smartphone connecté à Internet.



Compatible avec  
io-Homecontrol®



# SOMMER

## MOTORISATION DUO VISION (500 ET 800)

- Boîtier de commande à récepteur  
radio intégré avec éclairage  
et bouton-poussoir intégré  
pour fixation plafond ou mural.
- Émetteur standard radio 4 canaux  
(2 émetteurs fournis).
- Vitesse du moteur : 15 cm/sec.



Moteur Duo Vision  
et boîtier de commande



Émetteur radio  
4 canaux

# FAAC

*Simply automatic.*

## MOTORISATION D700 HIGH SPEED

- Émetteur standard radio  
4 canaux (2 émetteurs fournis).
- Batterie de secours en option.
- Vitesse du moteur : 20 cm/sec.



Moteur D700  
High Speed



Émetteur  
radio  
4 canaux

UNIQUES MAIS PAS UNIFORMES, À VOUS DE CHOISIR LA VÔTRE !

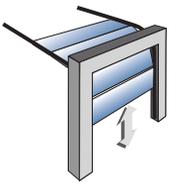












## CARSEC PRO, LA PORTE ULTRA-SILENCIEUSE QUI FAIT GRAND BRUIT !



*Composée de 3 à 5 panneaux rigides, coulissants dans des rails latéraux, la porte de garage sectionnelle plafond fait sensation, en neuf comme en rénovation.*

*Elle libère entièrement l'espace devant le garage et préserve l'espace latéral à l'intérieur pour le rangement. En optant pour le portillon intégré, vous accédez facilement à votre garage sans nuire à l'esthétique de votre porte.*

*Chacun de ses composants et mécanismes ont été pensés par notre service Recherche & Développement pour faire de la CARSEC PRO, le symbole de notre savoir-faire. Robustesse et performance, montage facilité, esthétique soignée dans les moindres détails même à l'intérieur et manipulation silencieuse bien appréciée ne sont que quelques uns de ses avantages.*

Laurent KNEPFLER  
Technicien bureau d'études



## RIGIDITÉ OPTIMALE

- Courbes de rail en fonte d'aluminium et acier (1).
- Stabilité dimensionnelle : renfort acier systématique du panneau haut (2).

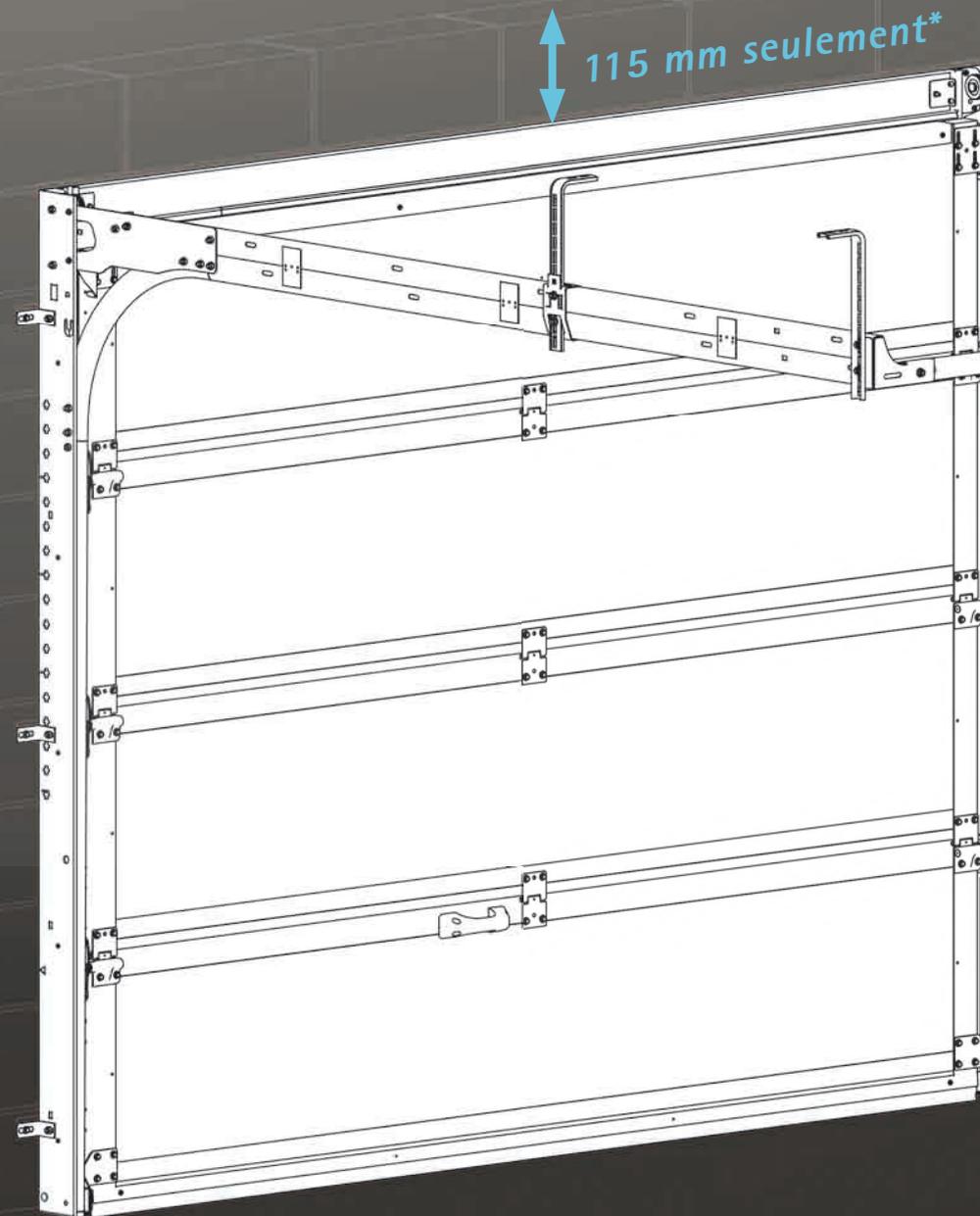


## ROBUSTESSE ET RÉSISTANCE À LA CORROSION

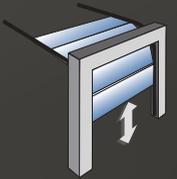
- Fixation par équerres en acier 15/10<sup>e</sup> (3).
- Charnières et supports de roulettes renforcés.
- Pieds d'hubriserie en acier inoxydable 316L.
- Hubriserie surélevée de 5 mm.

## ÉLÉGANCE

- Hubriseries laquées au coloris extérieur des panneaux. Charnières, embouts de panneaux, vis et supports de roulettes laqués blanc (4).
- Ressorts de traction dans les montants.



115 mm seulement\*



DIMENSIONS

- Largeur maxi 5000 mm
- Hauteur maxi 2900 mm
- Retombée de linteau mini 115 mm\*
- Ecoinçon gauche 105 mm
- Ecoinçon droit 105 mm
- Profondeur de refolement selon hauteur et manœuvre



ISOLATION

- Panneaux de 40 mm d'épaisseur isolés de mousse polyuréthane sans C.F.C pour une meilleure rigidité et une durée de vie optimale (5).

ADAPTABILITÉ

- Retombée de linteau mini de 115 mm seulement\* en standard.



SILENCE

- Positionnement optimisé des câbles et ressorts pour une manœuvre tout en discrétion (6).
- Rail à courroie en standard.
- Roulettes doubles insérées dans un fourreau en matière thermoplastique anti-grincement.



SÉCURITÉ

- Système pare-chute par double câble de suspension (7).
- Protection anti-pince doigts.
- Pli à l'anglaise sur les montants d'huissierie.
- Détection automatique d'obstacle.
- Sécurité anti-relevage contre les effractions.



FACILITÉ DE POSE

- Équerres de fixation sur la traverse haute.
- Supports de traverse arrière (8) pour une pose rapide et un équerrage facilité.
- Roulettes doubles pour le réglage de la compression des panneaux (9).
- Ressorts pré-montés et pré-réglés.

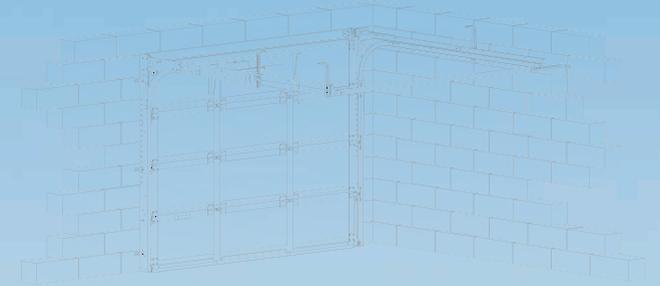


\* Retombée mini de 130 mm avec portillon et hublots rectangulaires.



## OPTION PORTILLON INTÉGRÉ

- Discrétion du profilé fin et laqué.
- Largeur de portillon de 800 mm.
- Faible hauteur de seuil de 25 mm.
- Serrure 5 points crochet.
- Ferme-porte automatique en option.



### ACCÈS FACILITÉ



Une faible hauteur de seuil de 25 mm et une largeur de 800 mm permettent un passage aisé.

### L'ATOUT SÉCURITÉ



Grâce à une sécurité électrique intégrée (platine support de contacteur portillon), le mouvement motorisé de la porte est impossible si le portillon n'est pas fermé. Le système anti pince-doigt vous assure une fermeture de la porte sans danger.

### PLUS DE SILENCE ET DE SÉCURITÉ



En option : nos portillons sont équipés d'un ferme-porte automatique. Un système de frein de fermeture, permet une fermeture silencieuse et en douceur.

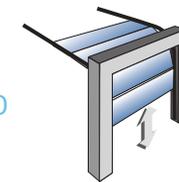
### L'ESTHÉTIQUE AVANT TOUT



Charnières et rivets complètement intégrés et invisibles de l'extérieur.

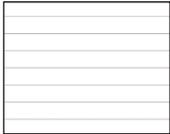
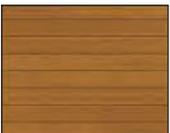
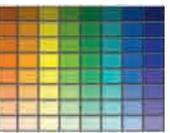
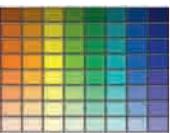
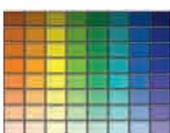


Finesse du profilé d'une largeur de 42 mm à l'extérieur.



**PERSONNALISATION SUR-MESURE**  
ÉTAPES 2 À 5

PORTE SECTIONNELLE REFOULEMENT SOUS PLAFOND

LAQUAGE*	4 DESIGNS ET 2 FINITIONS <span>W Woodgrain</span> <span>L Lisse</span>			
	Lisse	Rainures fines	Rainures centrales	Cassettes**
Blanc	 <span>W</span> <span>L</span>	 <span>W</span>	 <span>W</span> <span>L</span>	 <span>W</span>
Anthracite	 <span>L</span>		 <span>L</span>	
Chêne doré	 <span>L</span>		 <span>L</span>	 <span>W</span>
Chêne foncé			 <span>L</span>	
RAL 11 coloris préférentiels en stock ou tous coloris sur demande	 <span>W</span> <span>L</span>	 <span>W</span>	 <span>W</span> <span>L</span>	 <span>W</span>

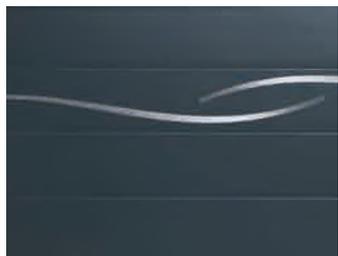
\*Voir coloris disponibles selon modèle avec votre conseiller. Les différences de couleurs et de brillance qui pourraient être constatées avec les produits ne sauraient être cause de litige. \*\* Avec option portillon : selon dimensions.

## APPLIQUES INOX

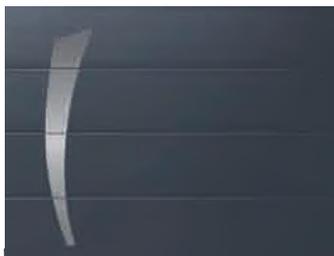
### DÉCORS ALUNOX ASPECT BROSSÉ

Uniquement disponible pour les portes de 2000 mm de large minimum, sans portillon, avec design Lisse.

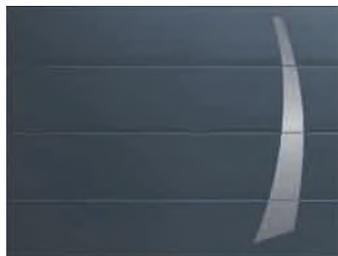
Curve



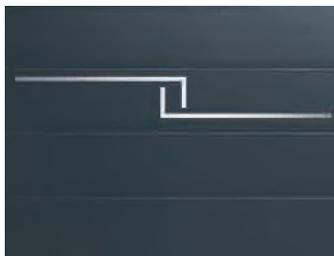
Design (sens 1)



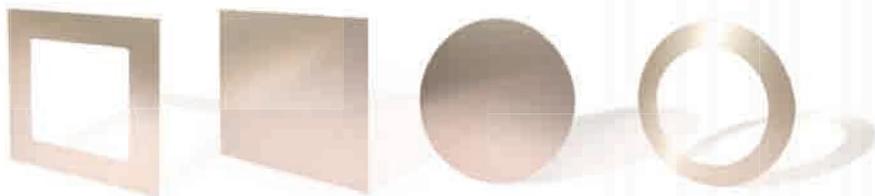
Design (sens 2)



Duo Line



### RONDS OU CARRÉS INOX

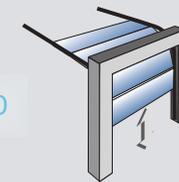


## HUBLOTS

### RONDS OU CARRÉS ALUNOX ASPECT BROSSÉ

- Double vitrage feuilleté 4-16-33/2 (verre clair ou verre sablé).
- Double vitrage PMMA 8 mm affleurant (aspect sablé).





## PORTE SECTIONNELLE REFOULEMENT SOUS PLAFOND

### DÉCORS ALUNOX ASPECT BROSSÉ

Double vitrage PMMA 8 mm (aspect sablé). Modèle Line 70 disponible en 6 tailles et modèle Line 200 en 4 tailles. Renseignez-vous auprès de votre conseiller !

Line 70



Line 200



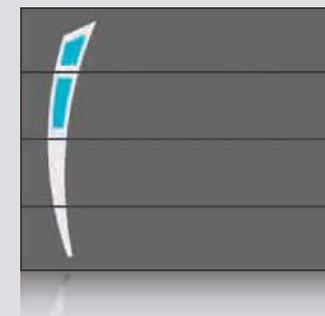
ARC



Hublot design 1



Hublot design 2



### MODÈLES RECTANGULAIRES

Ces modèles rectangulaires se déclinent en vitrage polycarbonate granité ou en double vitrage verre securit 4-16-44/2.

#### Polycarbonate granité

Existe en blanc, chêne doré, chêne foncé et laquage RAL.

Pastille



Eye



Couché de soleil - trio



Couché de soleil - quatre



Carreau



Star



Couché de soleil - cinq



Soleil



Couché de soleil - sei



#### Double vitrage securit



Dépoli à l'acide,  
gravé croisillons losanges



Dépoli à l'acide,  
gravé croisillons fleurs



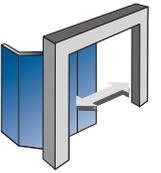
Verre granité



Verre clair

**PENSEZ À LA MOTORISATION !**  
Voir pages 10 et 11





## CARSEC PRO LATÉRALE, TOUT ROULE AVEC CETTE PORTE SUR RAIL !



*Grâce à son ouverture à refoulement latéral, c'est la solution idéale pour les garages atypiques ou dont le plafond est condamné par des tuyaux ou des poutres. D'un encombrement très réduit, ce système ne possède pas de rail de refoulement latéral au sol et libère l'espace sous plafond. Vous pouvez commander l'ouverture et la fermeture de votre porte à volonté avec un passage piéton à la largeur souhaitée, sans seuil encombrant à franchir. Robuste, silencieuse, esthétique et facile à la pose comme au réglage, la CARSEC PRO LATÉRALE permet également de nombreuses personnalisations.*

Jérôme WOLF  
Responsable fabrication portes

## POUR S'ADAPTER AUX GARAGES ATYPIQUES

Possibilité de poser la porte avec un refoulement à 180° ou encore avec le moteur en position haute en version motorisée.

### DIMENSIONS

- Largeur maxi 5000 mm
- Hauteur maxi 3000 mm
- Retombée de linteau mini 140 mm
- Ecoinçon côté fermeture 120 mm
- Ecoinçon côté refoulement 250 mm
- Profondeur de refoulement selon hauteur et manœuvre



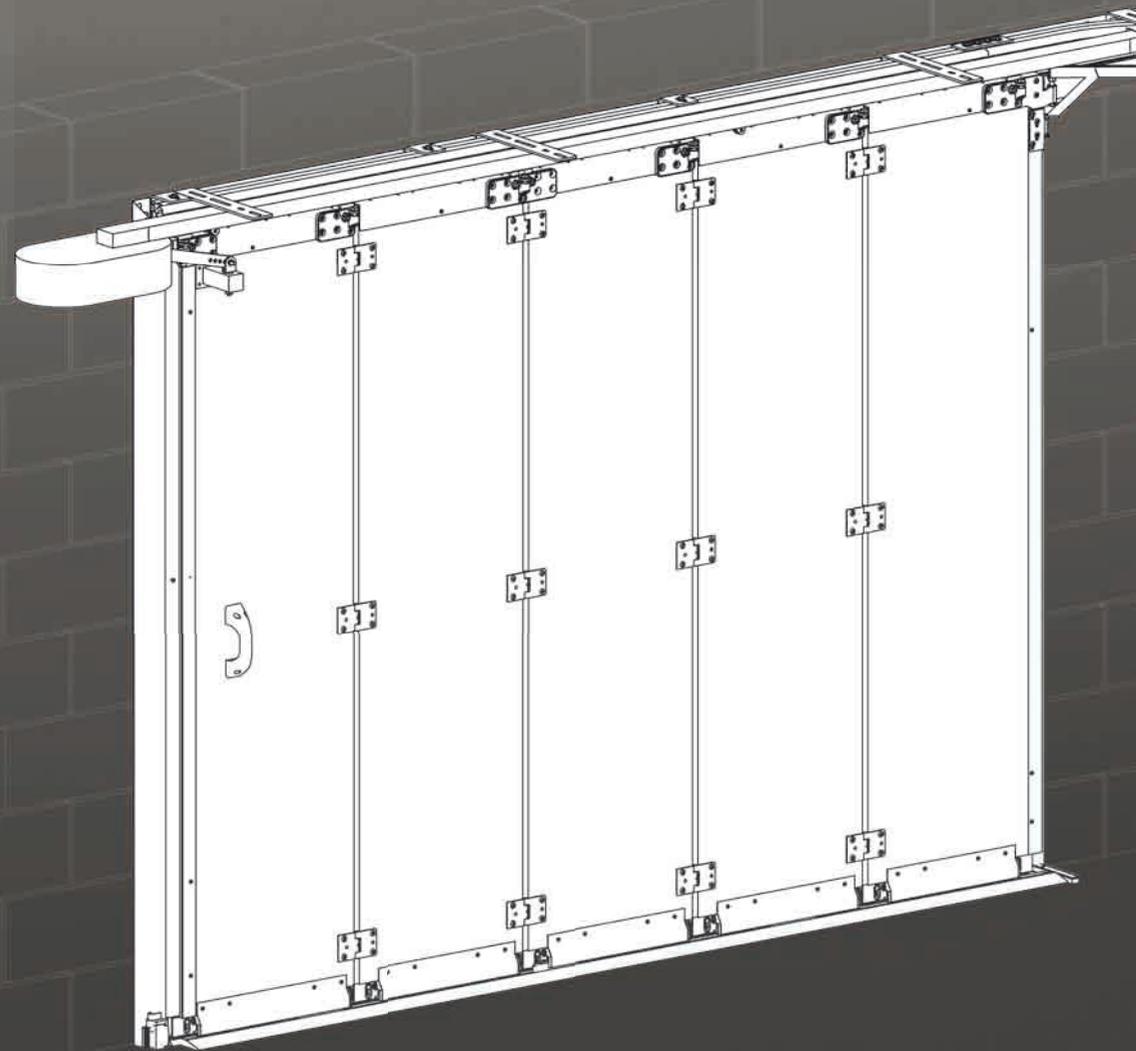
### FACILITÉ DE POSE

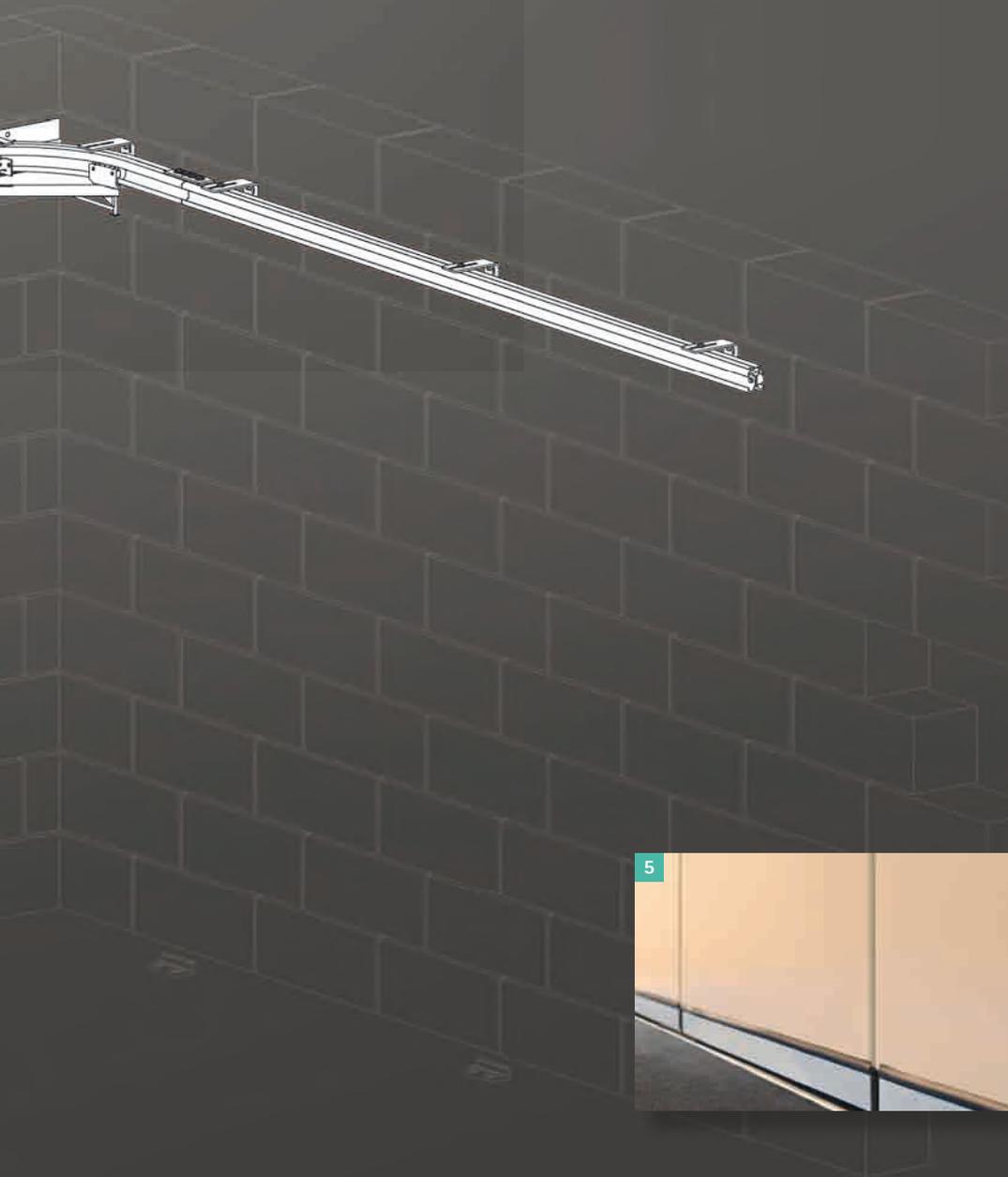
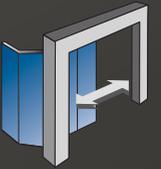
- Pré-cadre aluminium en standard **(1)**.
- Possibilité de rail de guidage sans angle et de moteur en position haute.



### ISOLATION

- Panneaux de 40 mm d'épaisseur isolés de mousse polyuréthane sans C.F.C pour une meilleure rigidité et une durée de vie optimale **(2)**.
- Joints brosses périphériques sur les 4 côtés.





### ROBUSTESSE, ANTI-CORROSION

- Rail en aluminium extrudé de 5 mm (3).



### SILENCE ET FLUIDITÉ

- Chariots à doubles et triples roulettes en aluminium réglable en hauteur (4).
- Rail courroie en standard.

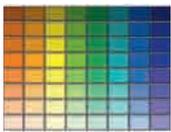
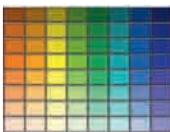
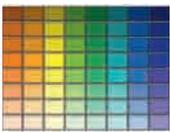


### CONFORT ET FINITION

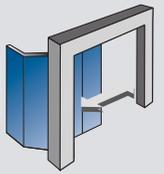
- Ouverture piétonne.
- Guidage au sol par sabots ponctuels.
- Brosse basse réglable en hauteur.
- Seuil en aluminium de 15 mm favorisant l'évacuation d'eau (option).
- Profil de finition de bas de panneau en aluminium anodisé (5).
- Charnières et vis laquées (6).

# PERSONNALISATION SUR-MESURE

## ÉTAPES 2 À 5

LAQUAGE*	4 DESIGNS ET 2 FINITIONS			
	Lisse	Rainures fines	Rainures centrales	Cassettes**
Blanc	 (W) (L)	 (W)	 (W) (L)	 (W)
Anthracite	 (L)		 (L)	
Chêne doré	 (L)		 (L)	 (W)
Chêne foncé			 (L)	
RAL 11 coloris préférentiels en stock ou tous coloris sur demande	 (W) (L)	 (W)	 (W) (L)	 (W)

\*Voir coloris disponibles selon modèle avec votre conseiller. Les différences de couleurs et de brillance qui pourraient être constatées avec les produits ne sauraient être cause de litige.



## APPLIQUES INOX

### DÉCORS ALUNOX ASPECT BROSSÉ

Uniquement disponible pour les portes de 2000 mm de haut minimum, avec design Lisse.

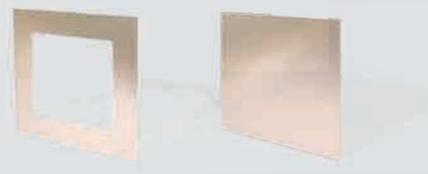
Curve



Duo Line



### RONDS OU CARRÉS INOX



## HUBLOTS

### RONDS OU CARRÉS ALUNOX ASPECT BROSSÉ

- Double vitrage feuilleté 4-16-33/2 (verre clair ou verre sablé).
- Double vitrage PMMA 8 mm affleurant (aspect sablé).



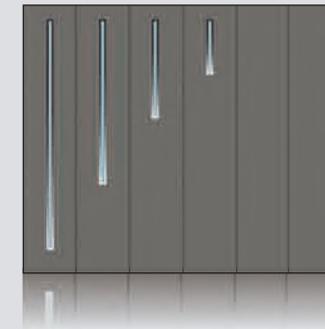
### DÉCORS ALUNOX ASPECT BROSSÉ

Double vitrage PMMA 8 mm (aspect sablé).

Modèle Line 70 disponible en 6 tailles et modèle Line 200 en 4 tailles.

Renseignez-vous auprès de votre conseiller !

Line 70



Line 200



### MODÈLES RECTANGULAIRES

Ces modèles rectangulaires se déclinent en vitrage polycarbonate granité ou en double vitrage verre securit 4-16-44/2.

#### Polycarbonate granité

Existe en blanc, chêne doré, chêne foncé et laquage RAL.

Eye



Star



Carreau



Pastille



Rectangulaire



#### Double vitrage securit

Dépoli à l'acide, gravé croisillons (losanges et fleurs)



Verre granité

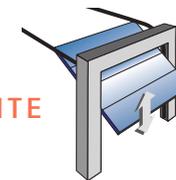


Verre clair

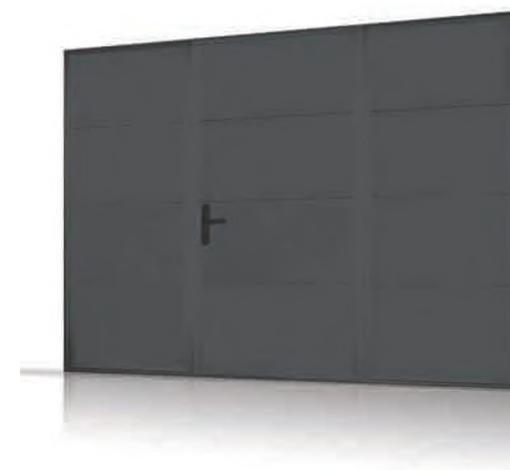


**PENSEZ À LA MOTORISATION !**  
Voir pages 10 et 11





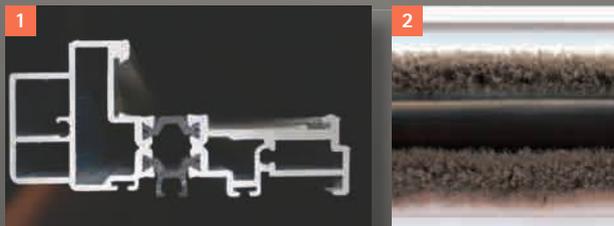
# CARBAS PRO ET SON PORTILLON : UNE NOUVELLE FAÇON D'ENTRER DANS LA MAISON !



*La CARBAS PRO bouscule toutes les idées reçues sur les portes basculantes et rivalise désormais avec les portes sectionnelles. Son secret ? Un cadre aluminium à rupture de pont thermique : une première sur le marché. Ses huisseries robustes assurent une rigidité parfaite, gage de longévité. Le cadre permet d'accueillir un portillon à paumelles cachées réglables en 3D, pour un accès piéton facilité.*

*Isolation, esthétique, robustesse, portillon intégré ou motorisation en option... la CARBAS PRO semi-déborderante a tout d'une grande. Panneau acier ou aluminium, à vous de choisir. Les panneaux aluminium permettent de réaliser le motif de votre choix en fraisage et encore plus de possibilités de coloris : jusqu'à 9 teintes bois et 3 teintes métallisées !*

Renaud PFALZGRAF  
Responsable marketing produits



## ISOLATION DU TABLIER, PERMÉABILITÉ

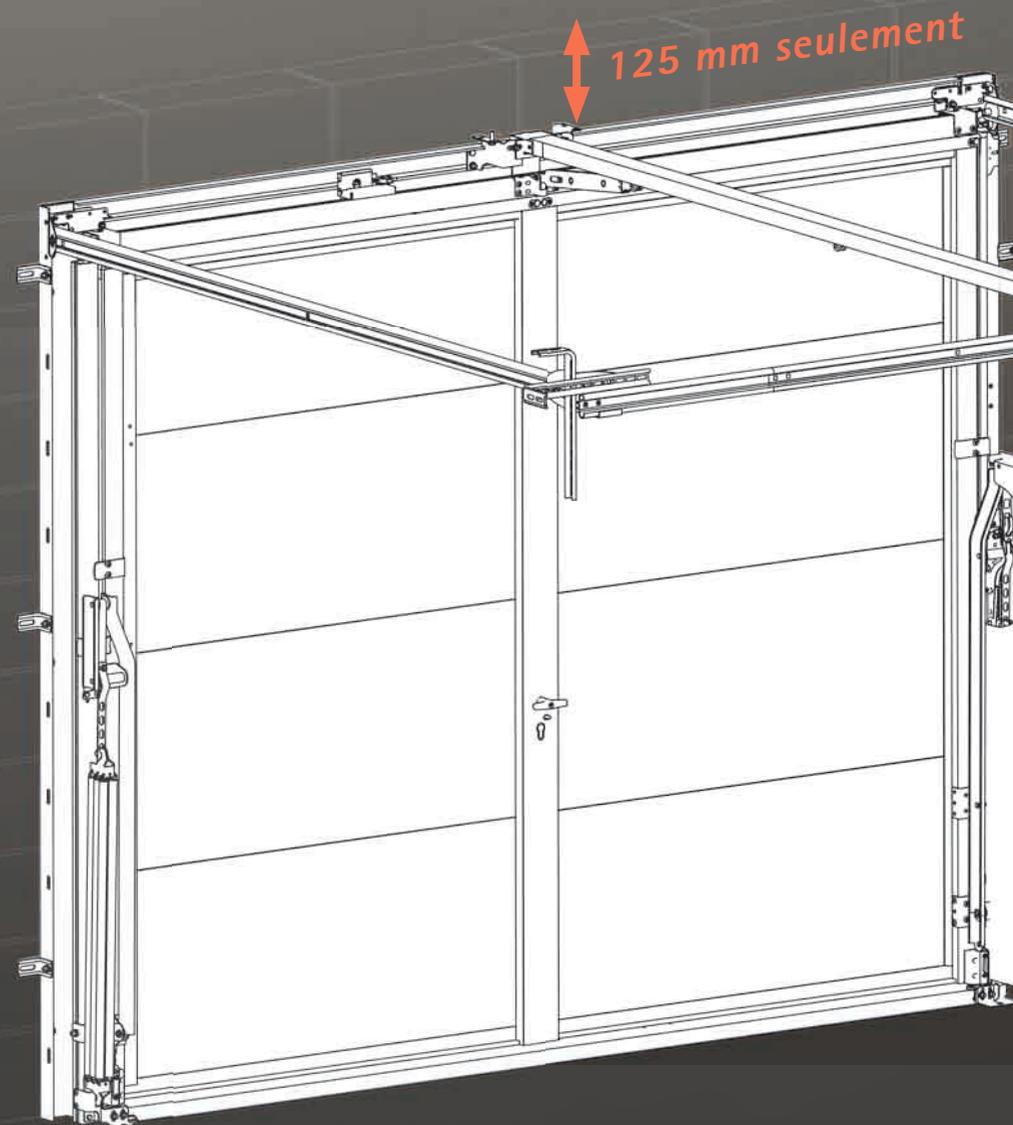
- Cadre alu à rupture de pont thermique (1).  
Tablier isolé : panneau acier de 40 mm d'épaisseur de mousse polyuréthane sans C.F.C injectée à chaud (4) ou panneau aluminium de 53 mm avec plaque extérieure alu de 20/10<sup>e</sup> et isolant polystyrène intérieur (3).
- Double et triple joints périphériques (2).



Assemblage panneau tout alu 53 mm



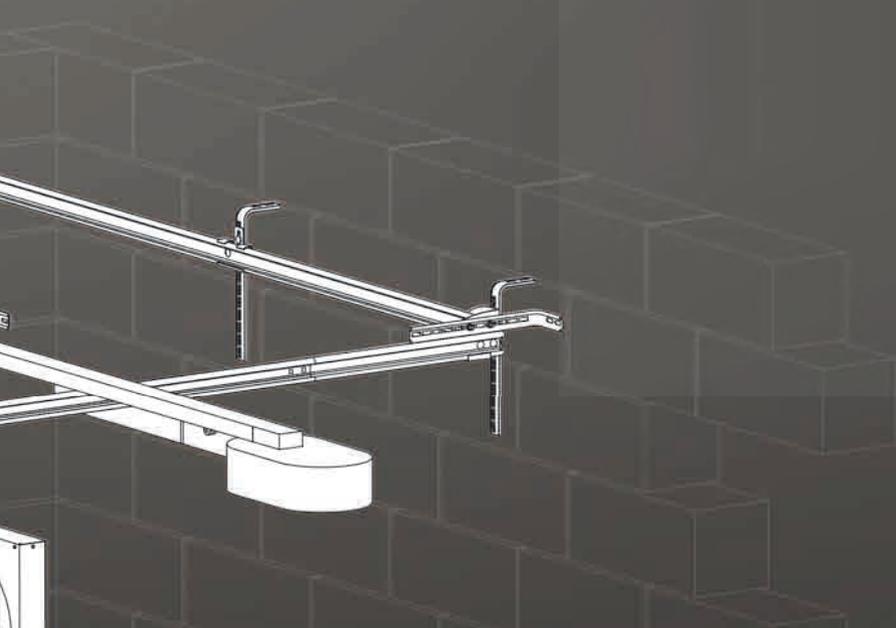
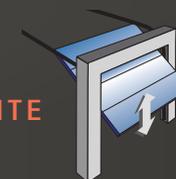
Remplissage panneau acier 40 mm



## ESTHÉTIQUE

- 3 sections de panneaux identiques en tablier aluminium.
- Huisserie + tablier entièrement laqués, à l'intérieur (5) comme à l'extérieur, y compris bras et rails de retour (hors joints).
- Cache-bras en option (6).





DIMENSIONS

- Largeur maxi 3500 mm
- Hauteur maxi 2250 mm
- Retombée de linteau mini 125 mm en version motorisée  
100 mm en version manuelle
- Ecoinçon gauche 75 mm
- Ecoinçon droit 75 mm
- Profondeur de refoulement selon hauteur et manœuvre

CONFORT

- Pièces de bascule en acier doublé d'une feutrine, roues en polyamide sur roulements à billes pour un basculement silencieux.

SÉCURITÉ

- Pênes clics latéraux (8 et 9).
- Portillon : serrure 5 points galets / champignons.



LONGÉVITÉ ET ROBUSTESSE

- Profilés en aluminium extrudé 15 et 20/10°.
- Pièces mécaniques en aluminium et acier laqué.
- Jonction des profilés du cadre par équerres vissées en acier (7).
- Cadre portillon monobloc, tablier monobloc.
- Portillon subissant moins de contraintes mécaniques que sur une sectionnelle.

FIABILITÉ DE POSE ET DE RÉGLAGE

- Porte livrée pré-montée, huisseries comprises.
- Paumelles cachées avec réglage 3D (10 et 11).
- Ecoinçon mini : 75 mm.
- Retombée de linteau mini de 125 mm.

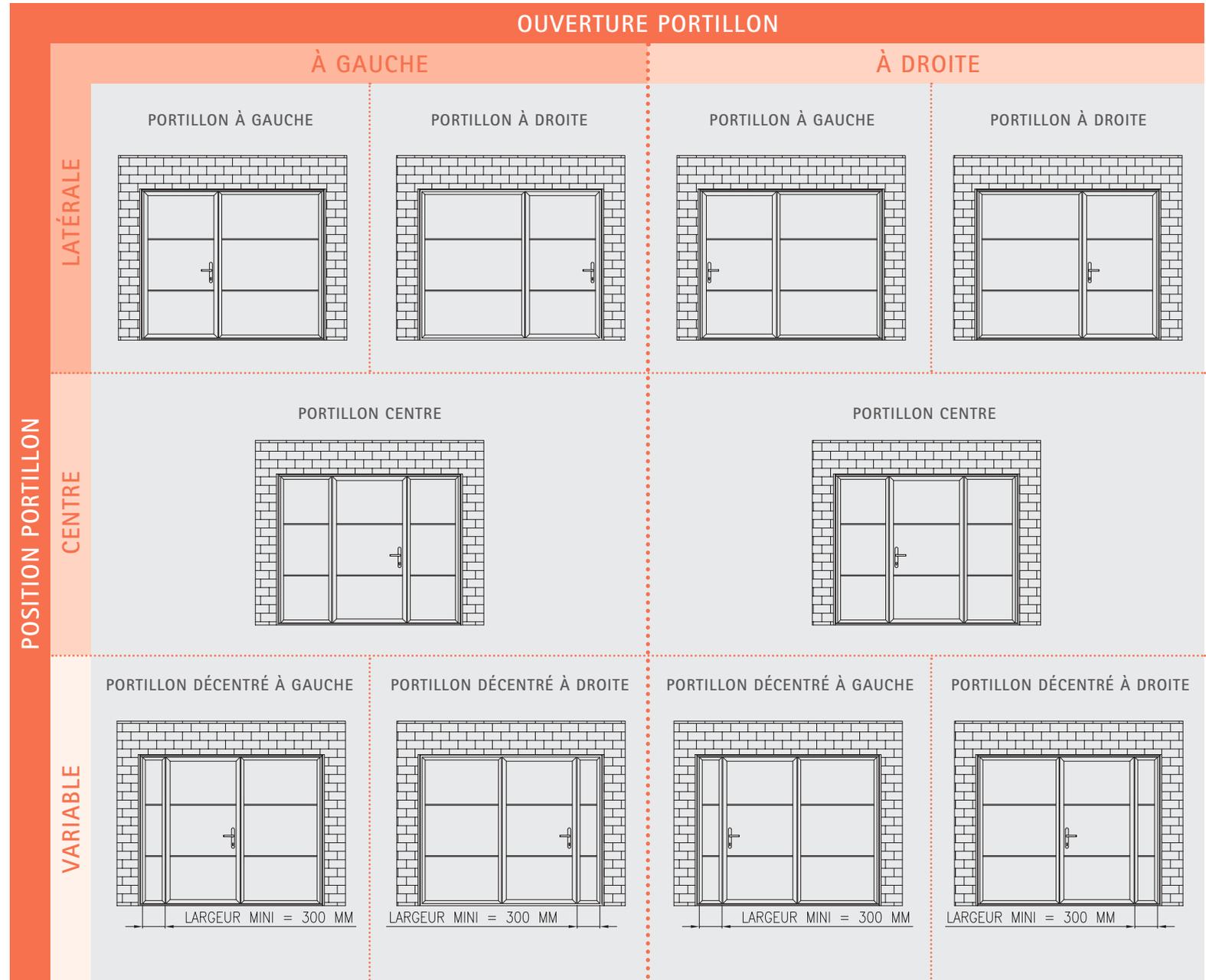
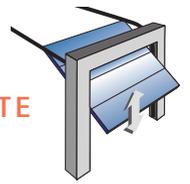


## OPTION PORTILLON INTÉGRÉ

- Serrure 5 points galets / champignons.
- Sécurité électrique intégrée pour empêcher le mouvement de la porte si le portillon n'est pas fermé.
- Paumelles cachées pour une esthétique irréprochable.
- Système d'assemblage du portillon par équerres serties.
- Double joint de frappe du portillon pour une bonne isolation.
- Largeur de portillon de 800 mm.
- Hauteur de seuil de 57 mm.



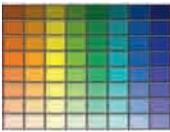
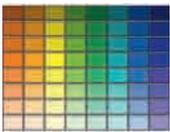
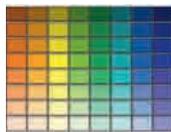
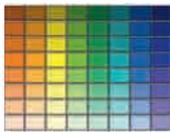
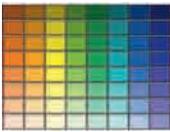
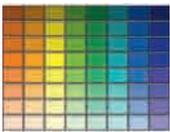
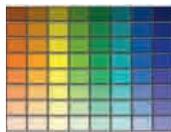
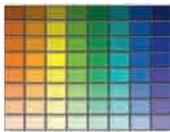
“ La meilleure solution portillon en porte de garage”.



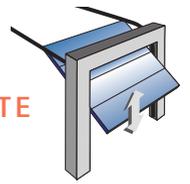
# PERSONNALISATION SUR-MESURE

## ÉTAPES 2 À 5

### PANNEAUX ACIER

LAQUAGE*		4 DESIGNS ET 2 FINITIONS			
		Lisse	Rainures fines	Rainures centrales	Cassettes**
Blanc		  W	  W	  W	  W
		  L	  L	  L	  L
Chêne doré		  L		  L	  L
		  L	  W	  W	  W
RAL 11 coloris préférentiels en stock ou tous coloris sur demande		  W	  W	  W	  W
		  L	  L	  L	  L

\*Voir coloris disponibles selon modèle avec votre conseiller. Les différences de couleurs et de brillance qui pourraient être constatées avec les produits ne sauraient être cause de litige.

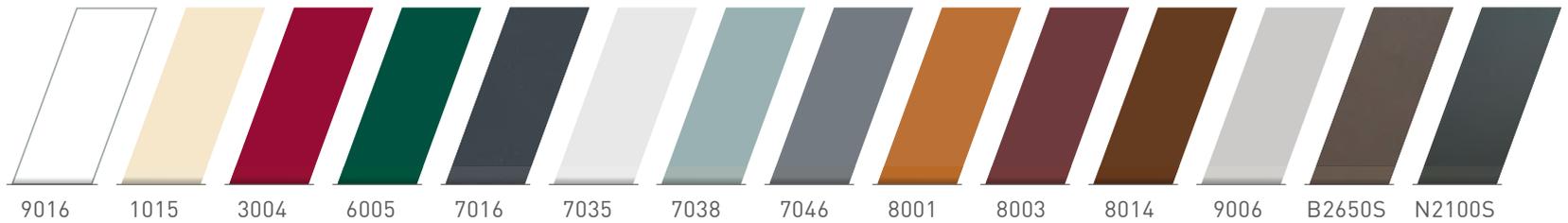


## PANNEAUX ALUMINIUM



3 sections identiques jusqu'à H 2180 mm  
4 sections identiques à partir de H 2176 mm

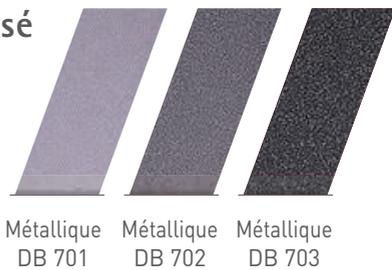
**RAL**  
préférentiels en stock



**Décor bois**



**Métallisé**



**RAL**  
sur demande



**ENCORE PLUS DE  
CHOIX DE COULEURS**

- 14 RAL en stock
- 9 tons bois
- 3 teintes métallisées
- Fraisage de votre motif





## APPLIQUES INOX

### DÉCORS ALUNOX ASPECT BROSSÉ

Uniquement disponible pour les portes de 2000 mm de large minimum, sans portillon, avec design Lisse.

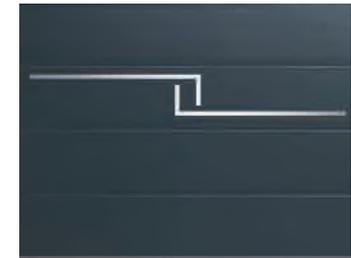
*Curve*



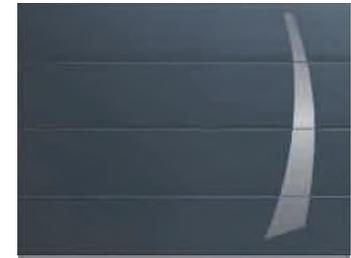
*Design (sens 1)  
Panneau acier uniquement*



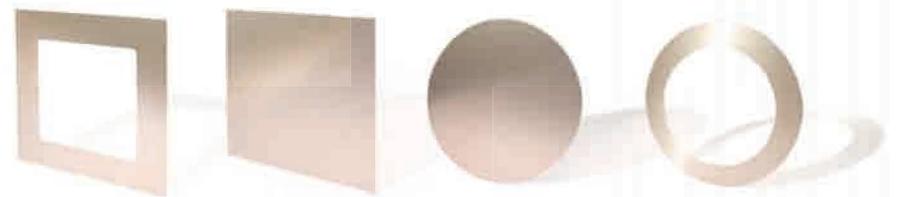
*Duo Line*

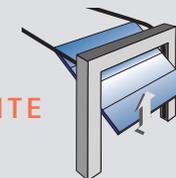


*Design (sens 2)  
Panneau acier uniquement*



### RONDS OU CARRÉS INOX





## HUBLOTS

### RONDS OU CARRÉS ALUNOX ASPECT BROSSÉ

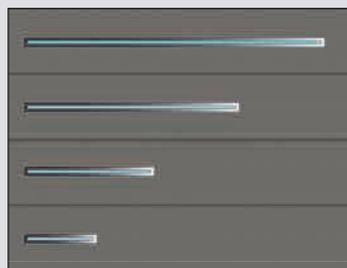
- Double vitrage feuilleté 4-16-33/2 (verre clair ou verre sablé).
- Double vitrage PMMA 8 mm affleurant (aspect sablé).



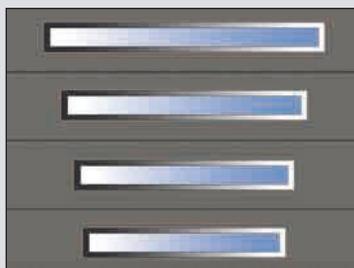
### DÉCORS ALUNOX ASPECT BROSSÉ

Double vitrage PMMA 8 mm (aspect sablé). Modèle Line 70 disponible en 6 tailles et modèle Line 200 en 4 tailles. Renseignez-vous auprès de votre conseiller !

Line 70

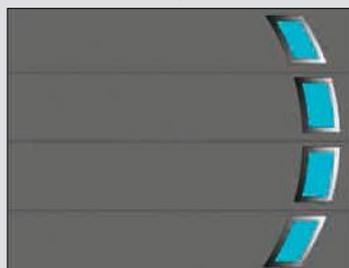


Line 200



ARC

Panneau acier uniquement



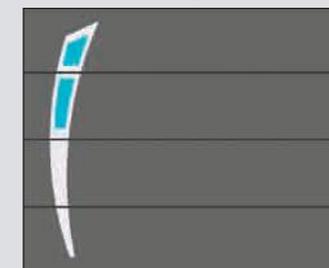
Hublot design 1

Panneau acier uniquement



Hublot design 2

Panneau acier uniquement



### MODÈLES RECTANGULAIRES

Ces modèles rectangulaires se déclinent en vitrage acrylique translucide ou en vitrage feuilleté avec film polyvinyle de 0,75 mm entre 2 feuilles de verre.

#### Vitrage acrylique

Existe en blanc et laquage RAL.

M6\*  
ou M1



M6C\*  
ou M2

M6 SUN 4\*  
ou SUN 4



M6 SUN 3\*  
ou SUN 3



M6 SUN 5\*  
ou SUN 5



M6 SUN 6\*  
ou SUN 6



\* Design Cassettes uniquement.

#### Vitrage feuilleté



Transparent



Ornament  
504 Blanc

**PENSEZ À LA MOTORISATION !**  
Voir pages 10 et 11





## CARROL, ENCOMBREMENT MINIMUM, POSSIBILITÉS MAXIMUM !



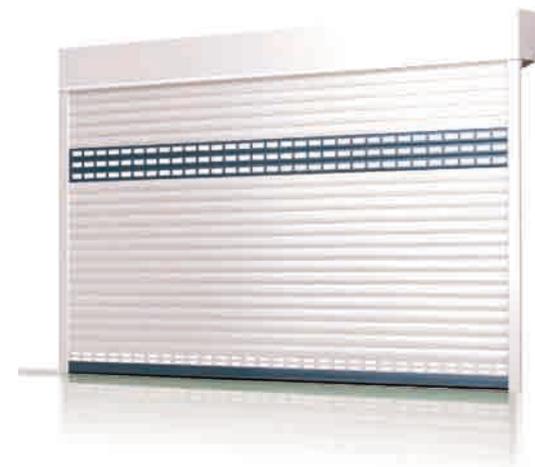
*Sa simplicité fait son intérêt : comme un volet roulant, les lames s'enroulent dans un coffre fermé en aluminium pour une protection renforcée. Ce système libère l'espace sous plafond ainsi que l'espace latéral à l'intérieur, sans aucun débordement vers l'extérieur.*

*C'est la solution idéale pour les garages en bordure de voie ou ceux de petites dimensions.*

*Motorisée de série, elle est équipée d'une détection automatique d'obstacles, d'un système anti-relevage et stop-chute, ainsi que d'une manivelle de secours en cas de panne secteur.*

*Disponible en lames 55 ou 77 mm, elle s'adapte à toutes les configurations. La CARROL 77 est également proposée en coffre de 360 mm pour les portes très hautes.*

Thierry SICARD  
Responsable fabrication volets et portes

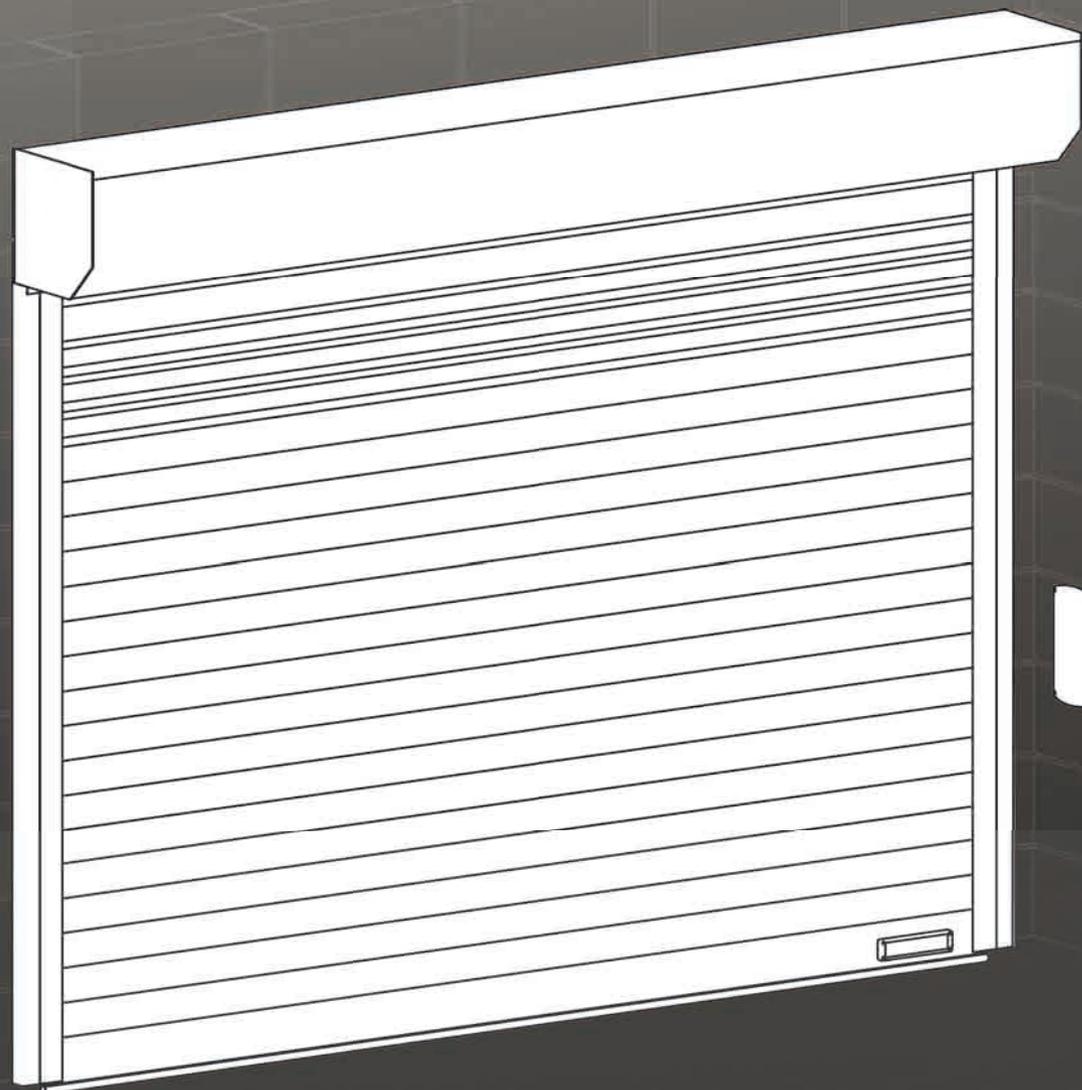


DIMENSIONS  
CARROL 55

<b>Taille de coffre</b>	<b>250 mm</b>
• Largeur maxi	2800 mm
• Hauteur maxi	2400 mm
• Hauteur "coffre + lame finale"	350 mm
• Ecoinçon gauche	75 mm
• Ecoinçon droit	75 mm

DIMENSIONS  
CARROL 77

<b>Taille de coffre</b>	<b>302 mm</b>	<b>360 mm</b>
• Largeur maxi	4000 mm	3500 mm
• Hauteur maxi	2600 mm	4000 mm
• Hauteur "coffre + lame finale"	400 mm	460 mm
• Ecoinçon gauche	95 ou 150 mm	105 mm
• Ecoinçon droit	95 ou 150 mm	105 mm





## ADAPTABLE À TOUTES LES CONFIGURATIONS

- Sans débord intérieur ni extérieur.
- Libère l'espace sous plafond et latéral.
- Coffre fermé en aluminium : disponible en 3 tailles.



## RIGIDITÉ

- Lames aluminium double paroi injectées de mousse polyuréthane à haute densité sans C.F.C (gaz à effet de serre).
- 2 tailles de lames : 55 mm (Carrol 55) ou 77 mm (Carrol 77).
- Coulisses de 95, 105 et 150 mm (Carrol 77).
- Certifiée jusqu'à 4 m de large (Carrol 77).
- Jusqu'à 4 m de haut (coffre de 360 mm).

\* Limites dimensionnelles : nous consulter.

## POSE FACILE

- Solutions radio sans fil pour une installation facile et sans câblage de la barre palpeuse.
- Barre palpeuse et émetteurs pré-appairés.
- Réglage des fins de course moteur par molette.

## COMMANDE RADIO DE SÉRIE

- Boîtier de commande : JCM Tech ou Somfy (Rollixo RTS ou IO).
- Livré avec 2 émetteurs 2 canaux.
- Manivelle de secours en cas de panne secteur.



En standard\*



En option (RTS ou IO)



## SÉCURITÉ

- Détection automatique d'obstacles.
- Stop-chute en cas de dysfonctionnement du moteur.
- Système anti-soulèvement contre l'effraction.

## CONFORT

- Lames, lames hublots ou avec aérateurs pour une meilleure ventilation.

# PERSONNALISATION SUR-MESURE

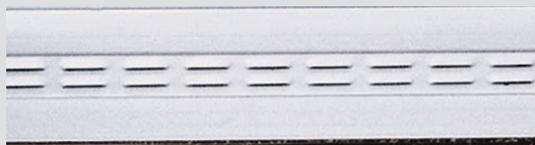
ÉTAPES 2 À 5

## Tablier

Lames en aluminium : 55 ou 77 mm

## Lames hublots ou aérateurs

Uniquement en lames 77



Lames aérateurs



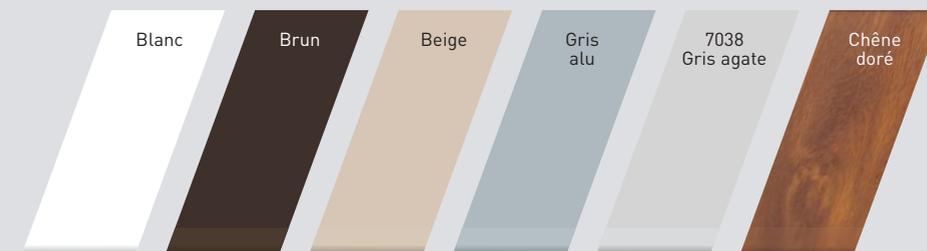
Lames hublots



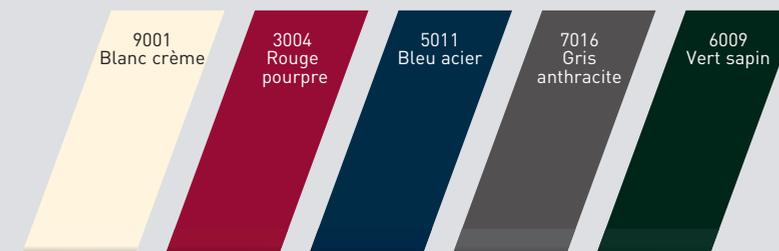
## Coloris\*

### Tablier

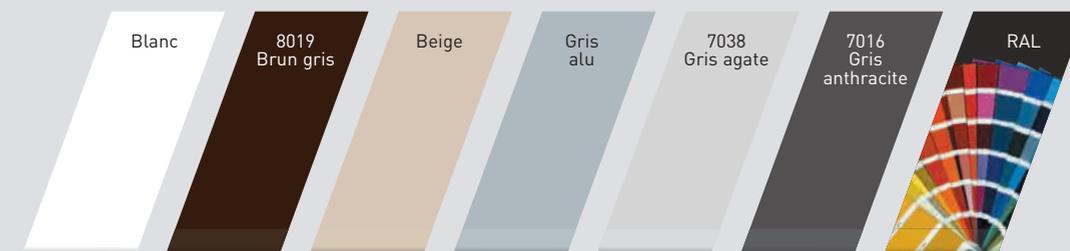
Carrol 55 et 77



Carrol 77 uniquement

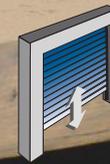


### Coffre, coulisses et lame finale



\*Voir coloris disponibles selon modèle avec votre conseiller. Les différences de couleurs et de brillance qui pourraient être constatées avec les produits ne sauraient être cause de litige.

PORTE ENROULABLE



# LES SOLUTIONS

**E**n neuf ou en rénovation, style traditionnel ou contemporain, il y a forcément une solution SOPROFEN pour votre projet. Suivant l'orientation de votre logement et votre région, votre revendeur SOPROFEN saura vous conseiller le juste produit, pour un habitat éco-performant et une façade harmonieuse.

**1 Volets roulants**

**2 Moustiquaires**

**3 Stores**

**4 Volets de toit**

**5 Brise-soleil orientables**

**6 Screen**

**7 Portes de garage**

 **Domotique**



# NS SOPROFEN...

6



2

7



## RETROUVEZ L'ENSEMBLE DE NOS SOLUTIONS DANS NOS 2 AUTRES CATALOGUES

- Volets roulants  
et protections solaires
- Stores bannes

OU FLASHEZ ICI



Retrouvez-nous sur  
[www.soprofen.com](http://www.soprofen.com)



**SOPROFEN**  
FERMETURES