

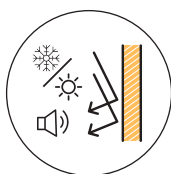
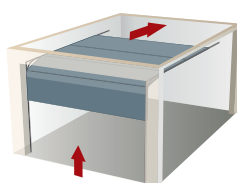
Sectionnelle

Aucun débord intérieur/extérieur.

Murs latéraux libres.

Idéale en bordure de voie.

Possibilité de portillon.



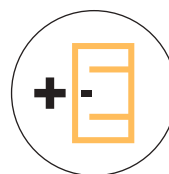
Isolation thermique
et phonique
panneaux à rupture
de pont thermique



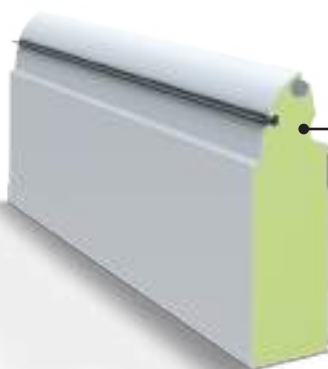
Résistance
aux vents violents



Esthétique
soignée
grâce à l'intérieur
blanc RAL 9016
(sauf ISO 20)



Portillon possible
sur porte ISO 45
pour un confort
supplémentaire
au quotidien



3 différentes épaisseurs
de panneaux :

ISO 70 : 67 mm d'épaisseur

ISO 45 : 45 mm d'épaisseur

ISO 20 : 20 mm d'épaisseur
(pas de rupture de pont thermique)

Sectionnelle

ISO 70

Si votre garage est mitoyen de votre maison, pensez à l'ISO 70. C'est la porte de garage qui vous permet de faire des économies d'énergie grâce à son isolation thermique inégalée. Été comme hiver, la variation de température de votre garage est atténuée et influence celle de votre maison.

Avec l'ISO 70 les économies d'énergie sont assurées !



Un design contemporain

Les panneaux givrés (Satins) sont **garantis 5 ans** pour des finitions esthétiques durables dans le temps.



Une isolation thermique et acoustique la plus élevée

Panneaux isolants de 67 mm d'épaisseur en acier galvanisé injecté de mousse de polyuréthane sans CFC, à rupture de pont thermique.



Un confort thermique garanti

- Les équipements stockés dans votre garage peuvent être composés d'une batterie qui tolère mal les gros écarts de températures (vélo, trottinette, scooter).
 - Le congélateur, la cave à vin, ou autres équipements électroménagers sont aussi très sensibles à la température ambiante.
- La porte de garage est importante à considérer car elle influence la température de votre habitation.

Un habillage d'huissierie bien pensé

Un kit habillage huisserie en PVC noir livré en standard apporte une protection de l'huissierie contre la corrosion. Avec une meilleure finition jusqu'au moindre détail, il permet de renforcer l'isolation périphérique de la porte.



Sectionnelle ISO 70 - Design sans nervure lisse - Givré (Satin) Gris RAL 7016



Robuste et silencieuse

Double galet sur roulement à billes en acier inoxydable pour accompagner le poids des panneaux en souplesse.



Des économies d'énergie

Un calfeutrement complet avec joints invisibles entre les panneaux. Un double joint en bas de la porte qui permet de plaquer la porte au sol, pour éviter l'air de passer.



Une sécurité renforcée

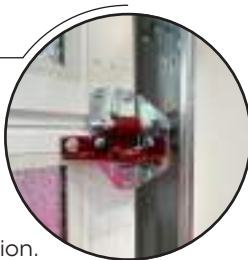
L'ISO 70 est certifiée RC2. Votre sécurité est assurée grâce au retardateur d'effraction 3 minutes en standard.

ISO 70

Vue intérieure

La sécurité de votre maison

- Kit RC2 retardateur d'effraction 3 minutes en standard avec le moteur Novomatic® 573 Speed (en rouge sur le visuel). Vous stockez de nombreux biens dans votre garage, vos outils, vélos, voiture, motos... Ils sont en lieu sûr grâce au retardateur d'effraction.
- Protection accentuée, car non accessible de l'extérieur, le verrouillage 1 point rotatif est anti-effraction.
- Résistante aux vents violents, classe 3 (sans hublot), classe 2 (avec hublot).
- Certificat anti-intrusion pour les portes motorisées certifiées par le TÜV.



Des choix de personnalisation

Un large choix de hublots à triple vitrage acrylique qui assurent une transmission lumineuse élevée pour apporter plus de clarté dans votre garage.



La sécurité au quotidien

- Système anti-chute en cas de rupture d'un élément.
- Aucun risque de pincement de doigt grâce à une forme de panneau spécifique et approuvée par un organisme indépendant certifié.
- Profil anti-pince doigts extérieur et intérieur.



Des économies d'énergie

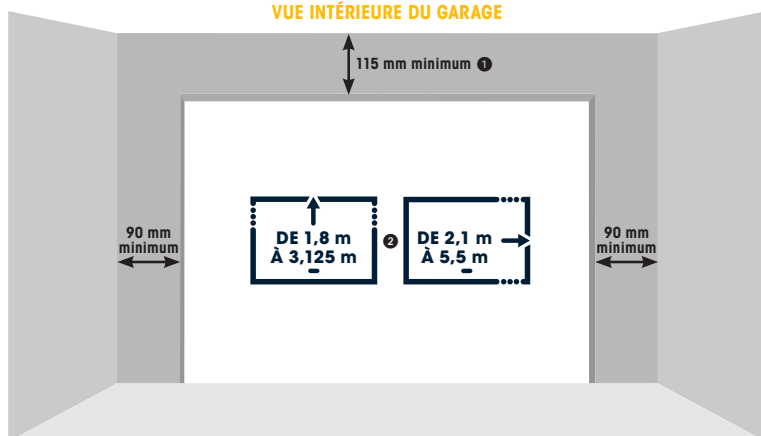
- Panneaux à rupture de pont thermique en acier galvanisé injecté de mousse de polyuréthane sans CFC de 67 mm d'épaisseur*.
- Un calfeutrement complet avec des joints invisibles entre les panneaux.
- Un joint bas réglable en hauteur, en standard qui permet de compenser facilement les petites irrégularités du sol (10 millimètres d'ajustement).



Vue intérieure ISO 70, ressort de traction, moteur Novoport®.

*Valeur d'isolation thermique des panneaux de $K = 0,34 \text{ W/m}^2 \text{ K}$.

VUE INTÉRIEURE DU GARAGE



1 Retombée de linteau: de 115 à 265 mm (selon les modèles)

2 Les dimensions peuvent varier selon les modèles

Pour plus d'informations, rapprochez-vous de votre revendeur.

Une porte de garage connectée

Votre téléphone devient votre télécommande. Entrez et sortez en toute simplicité.



ou



module
WiFi Tydom

Un intérieur lumineux et harmonieux

Une esthétique soignée avec ses panneaux intérieurs blanc RAL 9016, charnières et profilés assortis à la couleur du vantail.

La performance au service de la durabilité

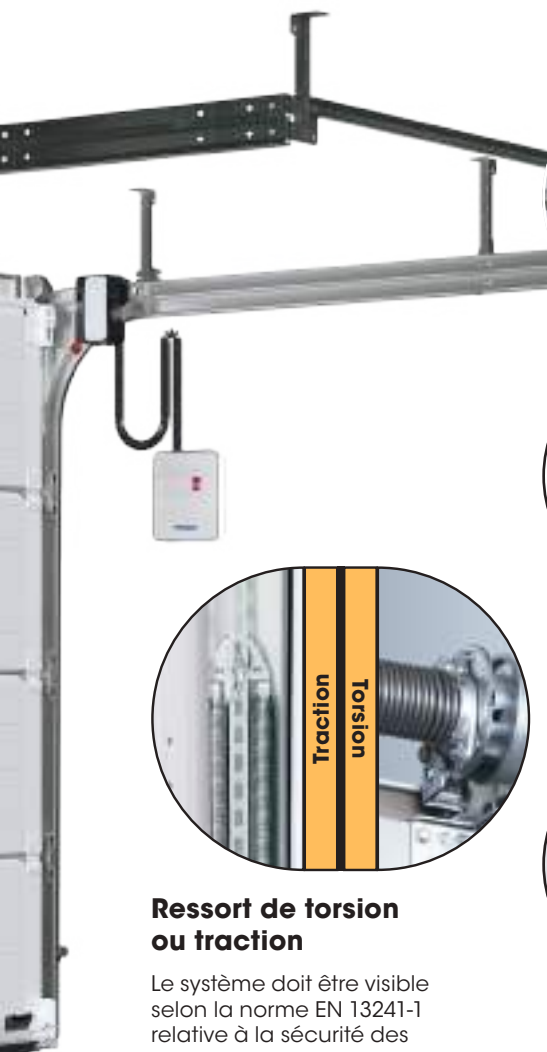
- Les panneaux de 67 mm d'épaisseur sont plus rigides. Ils sont l'assurance d'une porte de garage durable et sécurisante.
- Un kit habillage huisserie en PVC noir apporte une protection de l'huisserie contre la corrosion.
- Fiabilité et durabilité grâce aux charnières renforcées en acier.

La solution de fermeture simplifiée

Fermeture manuelle de la porte facilitée avec la poignée intérieure basse.

Stop aux saletés !

Un double joint de sol sur le bord inférieur de la porte est intégré pour limiter au maximum les infiltrations d'eau et de saleté.



Ressort de torsion ou traction

Le système doit être visible selon la norme EN 13241-1 relative à la sécurité des utilisateurs.

ISO 70

Designs



Sans nervures

DISPONIBLE DANS CETTE FINITION



Lisse



Givré (Satin)
Blanc
RAL 9016



Givré (Satin)
Gris
RAL 7016



Givré (Satin)
Noir
RAL 7021

Finitions



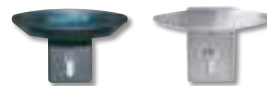
LISSE



Configurateur
disponible sur
novoferm.fr

Accessoires

Poignée noire ou inox



Possibilité de porte sans poignée ni serrure :
moins-value en option.
La version manuelle annule la certification RC2.

Un accueil lumineux



Bandeau led

- longueur 3000 mm :
4 leds,
600 mm d'intervalle
- longueur 4000 mm :
6 leds,
570 mm d'intervalle
- longueur 5500 mm :
8 leds,
600 mm d'intervalle

Kit de déverrouillage de l'extérieur



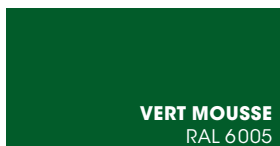
En cas de garage
borgne, le kit de
déverrouillage
extérieur permet de
manœuvrer la porte
de l'extérieur à l'aide
d'une clé.

Teintes préférentielles

Un kit habillage huisserie en PVC noir est livré en standard.



BLEU ACIER
RAL 5011



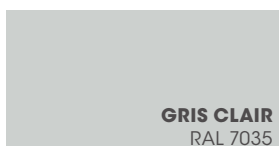
VERT MOUSSE
RAL 6005



VERT SAPIN
RAL 6009



GRIS ANTHRACITE
RAL 7016



GRIS CLAIR
RAL 7035



GRIS FENÊTRE
RAL 7040



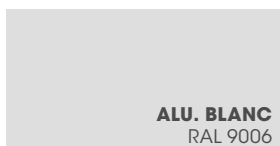
BRUN TERRE DE SIENNE
RAL 8001



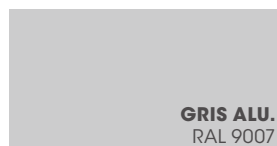
BRUN SÉPIA
RAL 8011



BRUN NOISETTE
RAL 8014



ALU. BLANC
RAL 9006



GRIS ALU.
RAL 9007



Autres couleurs satinées.
Huisserie à la couleur
de la porte sur demande.

Non réalisables sur la porte ISO 70 :

RAL 3007, RAL 4006, RAL 4007, RAL 5004, RAL 7021, RAL 8022,
RAL 9004, RAL 9005, RAL 9011, RAL 9017, RAL 9021.
Pas de teintes sablées réalisables.

ISO 70

Lumière sur les...

Hublots

CLASSIQUES

Vitrage triple paroi acrylique clair ou acrylique clair extérieur et granité intérieur. Le cadre des hublots PVC est de la couleur de la porte.



Réf. 1



Réf. 2



Réf. 3

CONTEMPORAINS



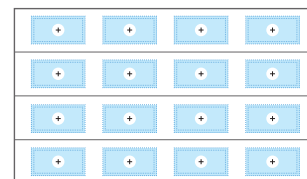
Hublot master carré



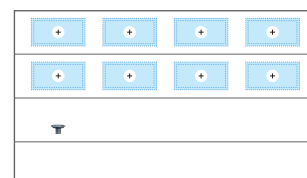
Hublot rond en acier inoxydable

Triple vitrage acrylique.

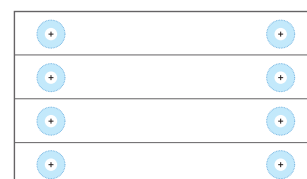
Le certificat RC2 n'est pas valide sur une porte avec hublots.



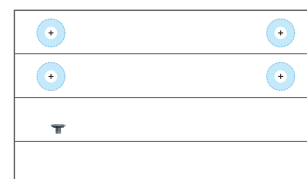
Possibilité avec Réf. 1-2-3 sans poignée



Possibilité avec Réf. 1-2-3 avec poignée



Possibilité avec le hublot master carré et le hublot rond sans poignée**



Possibilité avec le hublot master carré et le hublot rond avec poignée**

**Certaines hauteurs ne sont pas réalisables, nous consulter.

Décors à poser

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 BIS TER

Numéros de rue - Bis - Ter

En alunox. Chiffres 10 ou 15 cm de hauteur, Bis et Ter 5 cm de hauteur, police Arial.

Sections vitrées



Polycarbonate alvéolaire



Verre acrylique double paroi clair



Verre acrylique double paroi granité/clair

Nombre de vitrages par section

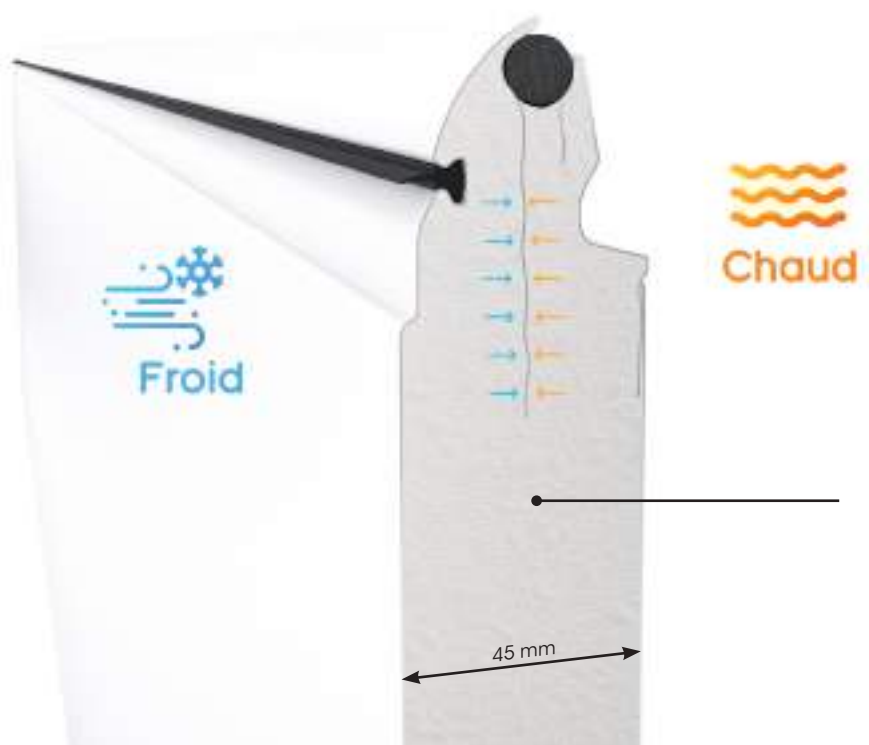
Largeur jusqu'à 2500	2 sections
Largeur jusqu'à 3500	3 sections
Largeur jusqu'à 4500	4 sections
Largeur jusqu'à 5500	5 sections

Pas de 25 mm. Largeur mini : 2150 mm.

Sectionnelle

ISO 45

Robuste, sécurisante et design, la porte sectionnelle ISO 45 répond à toutes les attentes. Idéale pour les garages simples ou les garages doubles jusqu'à une largeur de 5,50 m pour les constructions neuves ou en rénovation.



Une isolation thermique et acoustique élevée

Panneaux à rupture de pont thermique en acier galvanisé injecté de mousse de polyuréthane sans CFC de 45 mm d'épaisseur (coefficient thermique de 0,44 W/m²K).



Des choix de personnalisation

Nombreux designs et hublots. Kit décor à poser Alunox. Tous coloris satinés ou sablés avec cornières harmonisées.



Sectionnelle ISO 45 - Design nervures larges - Noir 2100 sablé



Intégrez un portillon pour un confort supplémentaire au quotidien

Profitez du garage comme une pièce de vie. Rentrer la tondeuse ou le vélo facilement par le portillon en option page 38.



Une sécurité renforcée

Certificat anti-intrusion pour les portes motorisées certifiées par le TÜV.



Stop aux saletés !

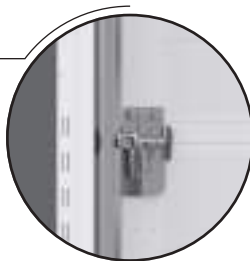
Le joint tubulaire à mémoire de forme au sol empêche le passage des feuilles ou autre éléments extérieurs sous la porte. Grâce à sa forme spécifique, il épouse parfaitement le sol.

ISO 45

Vue intérieure

La sécurité de votre maison

- Fiabilité et durabilité grâce aux charnières renforcées en acier.
- Protection accentuée, car non accessible de l'extérieur, le verrouillage 1 point rotatif est anti-effraction.
- Résistance extrême aux vents violents classe 5 pour une porte inférieure à 3000 x 2125 mm.
- Kit RC2 retardateur d'effraction 3 minutes en option avec les moteurs Novomatic® 443 et 573 Speed.
- Certificat anti-intrusion pour les portes motorisées certifiées par le TÜV.



La détection de présence et d'obstacle

Un kit barrage cellule de sécurité, à clipser sur les montants de la porte de garage pour protéger les enfants.



Des économies d'énergie

- Panneaux à rupture de pont thermique en acier galvanisé injecté de mousse de polyuréthane sans CFC, 45 mm d'épaisseur, en standard prélaqué blanc RAL 9016 face extérieure.
- Un calfeutrement complet avec des joints invisibles entre les panneaux.
- Un joint bas réglable en hauteur.

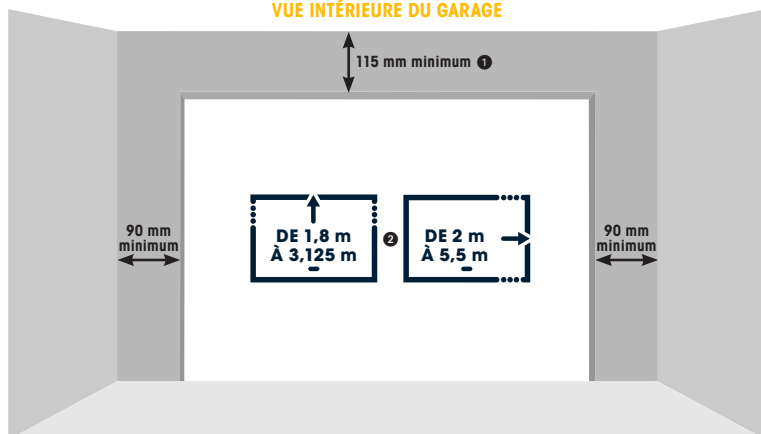


La sécurité au quotidien

- Système anti-chute en cas de rupture d'un élément.
- Aucun risque de pincement de doigt grâce à une forme de panneau spécifique et approuvée par un organisme indépendant certifié.
- Profil anti-pince doigts extérieur et intérieur.



VUE INTÉRIEURE DU GARAGE



❶ Retombée de linteau: de 115 à 230 mm (selon les modèles)

❷ Les dimensions peuvent varier selon les modèles

Pour plus d'informations, rapprochez-vous de votre revendeur.



Une porte de garage connectée

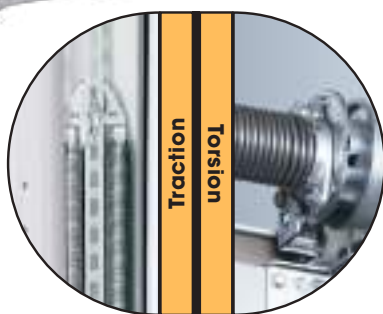
Votre téléphone devient votre télécommande. Entrez et sortez en toute simplicité.



ou



module WiFi Tydom



Ressort de torsion ou traction

Le système doit être visible selon la norme EN 13241-1 relative à la sécurité des utilisateurs.

Vue intérieure ISO 45, ressort de traction, moteur Novomatic®.



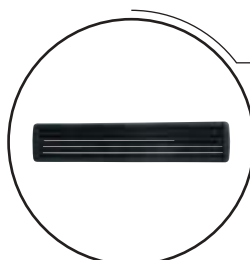
Un intérieur lumineux et harmonieux

Une surface blanche intérieure RAL 9016 pour apporter plus de clarté dans votre garage.



Un confort à l'utilisation

- La fermeture manuelle est facilitée avec la poignée intérieure basse.
- Fonctionnement silencieux et sans entretien avec les galets nylon (en option).



L'aération de votre garage

La grille de ventilation réduit la condensation (en option).

ISO 45 AVEC PORTILLON

Vue intérieure

Le portillon intégré à la porte Iso 45 s'adapte à votre style de vie. Il peut être placé tout à fait à droite ou à gauche selon vos contraintes, et aussi au centre de la porte.

Il se décline en 2 largeurs, 660 ou 900 mm, pour faciliter le passage ou le matériel encombrant.

La sécurité du portillon

Elle est magnétique et inductive pour la porte automatisée, montée en usine.



Le verrouillage à pêne rotatif

1 point, 2 positions.



Le verrouillage multipoints

- Un maximum de sécurité pour vos biens et votre entourage. 4 ou 5 points de verrouillage selon la hauteur de la porte
- 1 verrou par panneau.



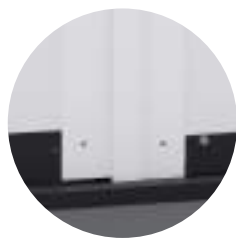
Facile à verrouiller

1 bouton moleté intérieur portillon.



Des matériaux durables

Esthétique, le cadre du portillon est en aluminium et laqué à la couleur du tablier avec joint intégré.



Meilleure étanchéité

Barre de seuil en aluminium renforcé, 24 mm double joint à lèvres.

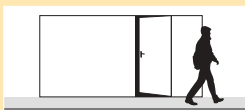


Vue intérieure sectionnelle
ressort de torsion, ressort avant,
moteur Novoporte®.

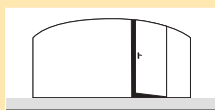
PLUS PRATIQUE !

Le portillon intégré à la porte de garage en ouverture INTÉRIEURE s'adapte à de nombreuses situations :

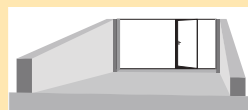
- Vous souhaitez garer votre voiture au ras de la porte de garage.
- Vous habitez en montagne, la neige empêche l'ouverture du portillon.
- Vous habitez dans une zone très venteuse.



Votre maison est en bordure de voie.



Votre garage a une baie cintrée.



Votre garage est semi-enterré et sa sortie est en pente.



Ressort de torsion, ressort avant

Le système doit être visible selon la norme EN 13241-1 relative à la sécurité des utilisateurs.



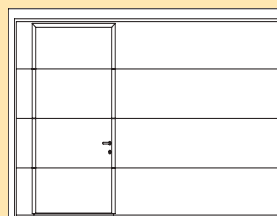
Choix de la position du portillon

Ouverture du portillon intérieure ou extérieure. Plusieurs positions du portillon : centré, décentré.

Solution portillon décentré GAUCHE OU DROITE sans plus-value

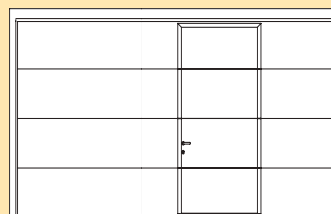
Largeur mini 2250 mm, non compatible avec le design cassettes.

LC de 2250 à 3500 mm



200 mm entre le bord de la porte et le début du portillon

LC de 3505 à 5000 mm

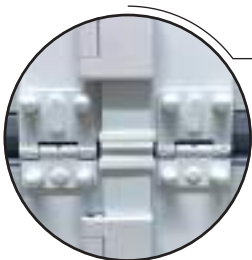


Selon la largeur de la porte



Un ferme-porte réglable

Le ferme-porte est réglable et se bloque à 90° si le portillon doit rester ouvert le temps d'une manœuvre. Discret : en applique ou encastré.



Le confort et la sécurité au quotidien

- Système anti pince-doigts intérieur et extérieur breveté.
- Paumelles : Antidégondables, invisibles, butée d'ouverture à 90°.

Designs

Portillon possible

ISO 45



Sans nervures
existe avec portillon

DISPONIBLE DANS CES FINITIONS



Lisse

Woodgrain

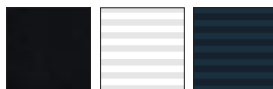
Givré (Satin)
Gris
RAL 7016



Givré (Satin)
Blanc
RAL 9016

Givré (Satin)
Gris
RAL 7040

Givré (Satin)
Gris
RAL 7012



Givré (Satin)
Noir
RAL 7021

Micro nervures
RAL 9016

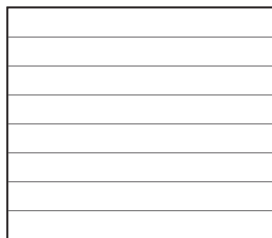
Micro nervures
RAL 7016



Lisse
chêne doré

Lisse
chêne foncé

Lisse
Winchester



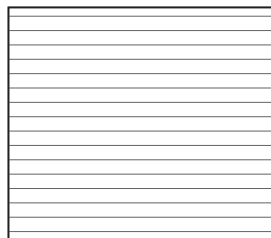
Nervures larges
existe avec portillon

DISPONIBLE DANS CES FINITIONS



Lisse

Woodgrain

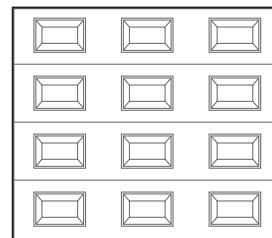


Nervures
existe avec portillon

DISPONIBLE DANS CETTE FINITION



Woodgrain



Cassettes
existe avec portillon

DISPONIBLE DANS CES FINITIONS



Woodgrain

Au-delà de 3 mètres de large,
certaines options ne sont pas
disponibles : portillon, teintes
sablées, et hublots.

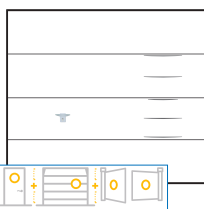


Configurateur
disponible sur
novoferm.fr

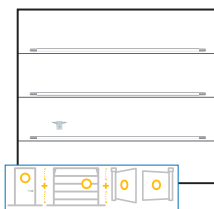
Designs coordonnés

Porte d'entrée + porte de garage + portail

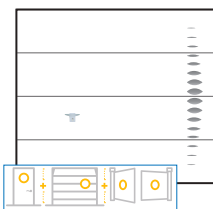
Modèle Alinéa



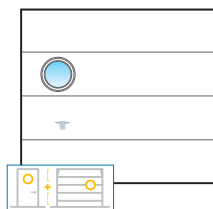
Modèle Zen



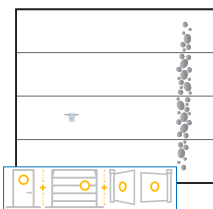
Modèle Abysses



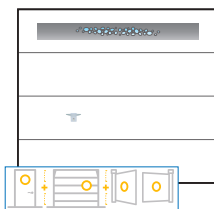
Modèle Radian-Evo



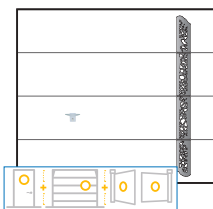
Modèle Écume



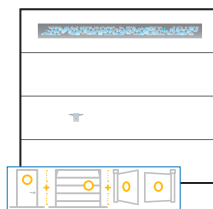
Modèle Écume (hublot)



Modèle Topaze



Modèle Topaze (hublot)



Pour des raisons techniques, la déclinaison du modèle Écume, en décor Alunox, est similaire mais pas identique au design de la porte d'entrée.

Le décor du design coordonné peut être à droite ou à gauche selon les modèles.
Portillon non compatible avec les coordonnés.

DISPONIBLES DANS
CETTE FINITION



Lisse

Pas d'ondes (porte acier)

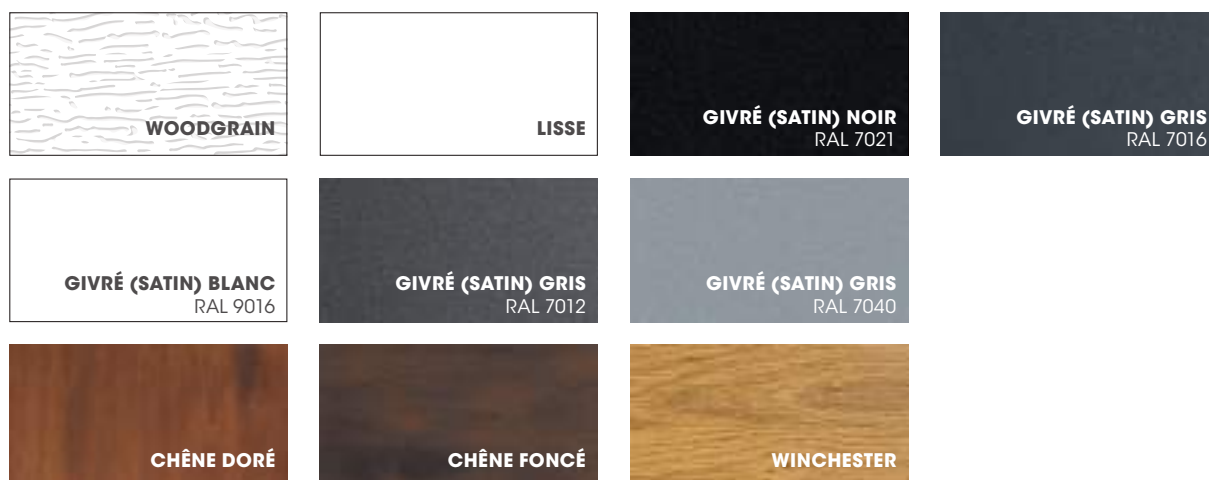
Nervures	si HC = 2000 mm : ondes de 125 mm si HC = 2125 mm : ondes de 132 mm
Nervures larges	si HC = 2000 mm : ondes de 250 mm si HC = 2125 mm : ondes de 264 mm

**Nombre de panneaux
selon HC** (porte acier)

Hauteur de 1 800 à 2 125 inclus :	4
Hauteur de 2 240 à 2 650 inclus :	5
Hauteur de 2 680 à 3 125 inclus :	6

Hauteurs non réalisables
entre 2130 et 2235 et
entre 2655 et 2675 pour le
design cassettes.

Finitions

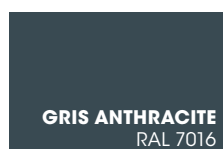


Portillon non compatible avec le design chêne foncé. Finitions disponibles suivant les designs.

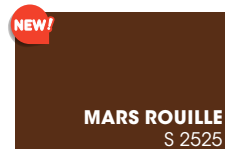
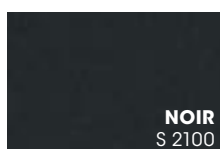
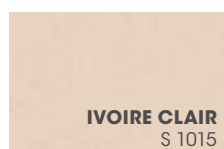
Teintes préférentielles

Incluant la fourniture de cornières de masquage d'hubriserie noires.

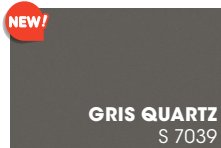
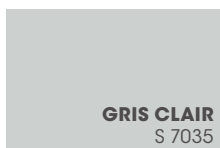
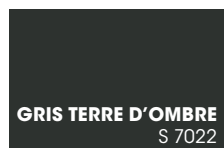
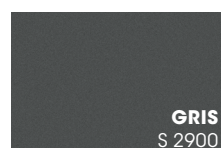
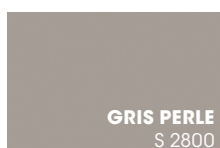
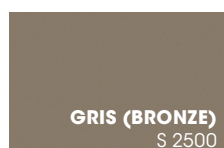
SATINÉE



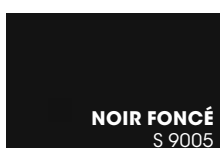
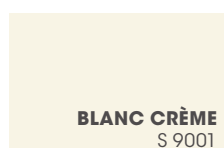
SABLÉES



Autres couleurs satinées et sablées
incluant la fourniture de cornières de masquage d'hubriserie noires.



Kit habillage hubriserie
peint à la couleur de la porte (cornières et traverse haute)
(en option).



Accessoires

Poignée noire⁽¹⁾ ou inox⁽²⁾



Poignée pour portillon noire ou inox



Bandeau led



- longueur 3000 mm : 4 leds, 600 mm d'intervalle
- longueur 4000 mm : 6 leds, 570 mm d'intervalle
- longueur 5500 mm : 8 leds, 600 mm d'intervalle

Ventilation



455 x 90 mm. Disponible sur tout design sauf à cassettes et nervures larges lisse.

Entrée de lettres



300 x 70 mm. Couleur noire, aluminium. Incompatible design cassette.

⁽¹⁾ Possibilité de porte avec poignée et serrure : en option.

⁽²⁾ Poignée inox sur la porte de service et la porte Iso 45 portillon version Premium.

ISO 45

Lumière sur les...

Hublots

Le cadre des hublots PVC est de la couleur de la porte.

- Teinte approchant pour les finitions imprimées bois.
- Exception pour le cadre du hublot Réf. 11 qui est en RAL 9006 (autre couleur en option).

CLASSIQUES



Réf. 1



Réf. 2



Réf. 3



Réf. 5
Croisillon laiton

CONTEMPORAINS



Réf. 6



Réf. 7



Réf. 9



Réf. 11

CONTEMPORAINS INOX



Réf. 1 inox



Réf. 6 inox



Réf. 9 inox

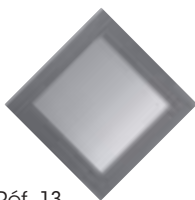
CONTEMPORAINS ALUNOX



Réf. 12



Réf. 13



Réf. 14

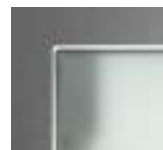


Réf. 15

VITRAGES



Double vitrage dépoli
Double vitrage disponible sur
Réf. 12, 13, 14 et 15.



NEW! PMMA Effet Glass Look
Disponible sur
Réf. 13, 14 et 15.

Réf. 6, 7, 9, 11, 12, 13, 14 et 15 non compatibles avec design cassettes.

Réf. 9 et 15 non réalisables sur l'ISO 45 Portillon.

Réf. 13 est possible au format losange.

Réf. 15 est possible décentré à droite ou à gauche à 300 mm du bord pour les portes de largeur supérieur à 2500 mm.

Sections vitrées



Polycarbonate
alvéolaire



Verre acrylique
double
paroi clair



Verre acrylique
double
paroi granité/clair

Nombre de vitrages par section

Largeur jusqu'à 2500	2 sections
Largeur jusqu'à 3500	3 sections
Largeur jusqu'à 4500	4 sections
Largeur jusqu'à 5500	5 sections

Pas de 25 mm. Largeur mini : 2150 mm.

Décors à poser

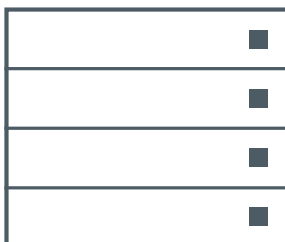
4 kits au choix pour personnaliser la porte de garage.

En alunox. À personnaliser soi-même sur un design panneaux horizontaux lisse.



Évolution

4 carrés progressifs
180 x 180 / 140 x 140 /
100 x 100 / 60 x 60 (en mm)



Damier

4 carrés identiques
180 x 180 (en mm)



Signature

4 lignes progressives
1000 / 750 / 500 / 250
x 13 de hauteur (en mm)



Online

4 lignes identiques
500 x 25 (en mm)

Pour plus d'informations, rendez-vous en p.13

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 BIS TER

Numéros de rue - Bis - Ter

En alunox. Chiffres 10 ou 15 cm de hauteur, Bis et Ter 5 cm
de hauteur, police Arial.

ISO 45 BOIS

La chaleur du naturel

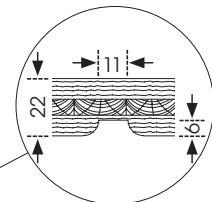
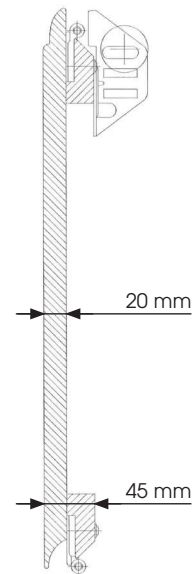
Nouvelle porte sectionnelle bois latté "Pin du Nord"

La gamme ISO 45 s'agrandit et propose un parement bois 45 mm, avec deux designs, en Pin du Nord. Ces derniers répondent aux demandes spécifiques de nos régions.

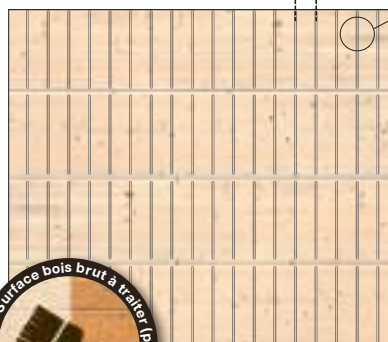


Porte de garage Iso 45 Bois, Design Stockholm.
Bois brut **lasuré** (traitement lasure non fourni).

Coupe panneau ISO 45 Bois



Design Stockholm



Design La Rochelle

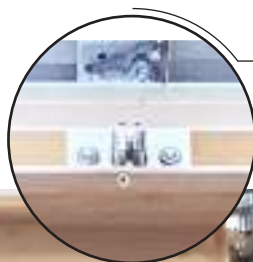
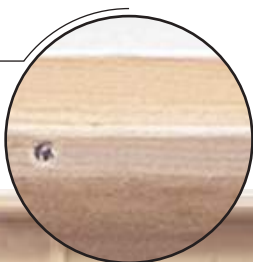
OPTIONS NON DISPONIBLES

- Pas de couleur.
- Pas de hublot.
- Pas de ventilation.
- Pas d'entrée de lettres.
- Pas de bande vitrée.
- Pas de raidisseur.
- Pas de portillon.

Vue intérieure

OMEGA bois monté d'usine

Renforce le tablier et évite la déformation.



Console de motorisation

Montée d'usine et fixations traversantes pour plus d'efficacité.



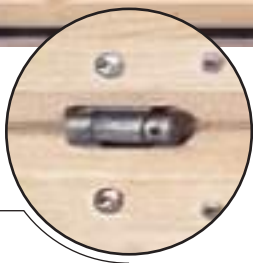
Supports galets dissociés

Pour ne pas contraindre les sections bois.



Fixation "vis + insert"

Pour une durabilité optimale de la porte.



Renforts bas de tablier

Pour plus de durabilité.



Porte à motoriser avec le Novomatic® 443, Novomatic® 573 Speed ou Novoporte® Speed (version manuelle possible)

Limites de réalisation sur-mesure:

Largeur: mini 2250 mm - maxi 5000 mm.

Hauteur: mini 1 875 mm - maxi 3000 mm.

! Hauteur intermédiaire réalisable par pas de 25 mm uniquement.

Panneaux

Fabrication en panneaux lattés garantissant un tablier léger et d'excellentes performances acoustiques. Idéal pour les portes situées en bordure de voie.



Fixation

Charnières encastrées et fixation par vis au pas métrique assurant une conception conforme aux normes anti pince-doigt.



Sectionnelle

ISO 20

La porte sectionnelle ISO 20 est la bonne alternative qualité / prix.
Tendance et fonctionnelle, la porte de garage sectionnelle ISO 20 s'adapte
à tous les styles d'architectures.



Un design exclusif



Une sécurité renforcée

Certificat anti-intrusion
pour les portes motorisées
certifiées par le TÜV.



Sectionnelle ISO 20 - Design Maéva - Noir 900 sablée - poignée inox



Des choix de personnalisation

Nombreux designs et hublots.
Kit décor à poser Alunox.
Porte de service coordonnée.



Confort thermique renforcé

Calfeutrement complet avec joints invisibles entre les panneaux et joints à lèvres noirs sur les 3 côtés d'hublerie. L'hublerie est en acier thermolaqué noir 9005 pour les portes en kit.



Isolation thermique

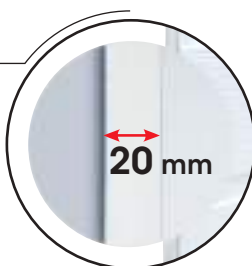
Panneaux isolants de 20 mm d'épaisseur en acier galvanisé injecté de mousse de polyuréthane sans CFC.

ISO 20

Vue intérieure

Économique & isolant

Constituée de panneaux sandwich de 20 mm de mousse de polyuréthane, sans CFC, entre deux tôles d'acier galvanisé et prélaqué.



Niveau de finition optimale

Une parfaite adaptation à votre baie de garage : l' huisserie et la traverse haute de votre porte sectionnelle Iso 20, sont blanches quand la porte est blanche.



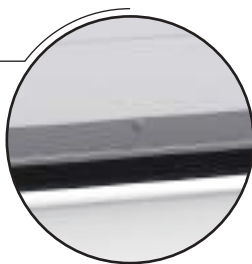
Confort thermique renforcé

Calfeutrement complet avec joints invisibles entre les panneaux et joints à lèvres noirs sur les 3 côtés d' huisserie.



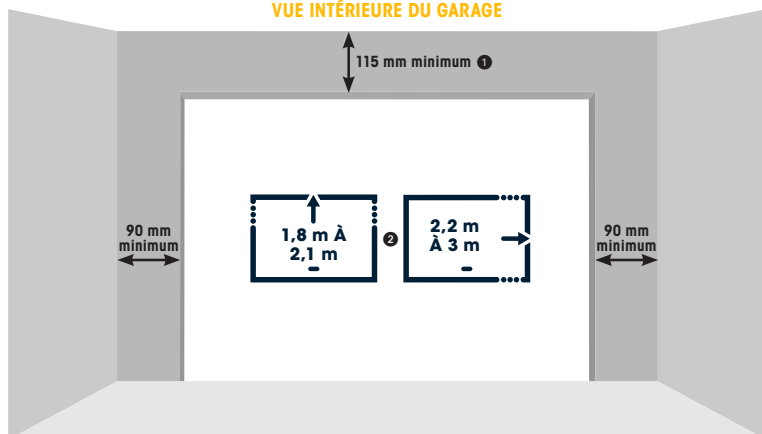
Calfeutrement de qualité

Il est assuré au sol par un joint tubulaire à mémoire de forme.



Vue intérieure sectionnelle ressort de traction, moteur Novomatic®.

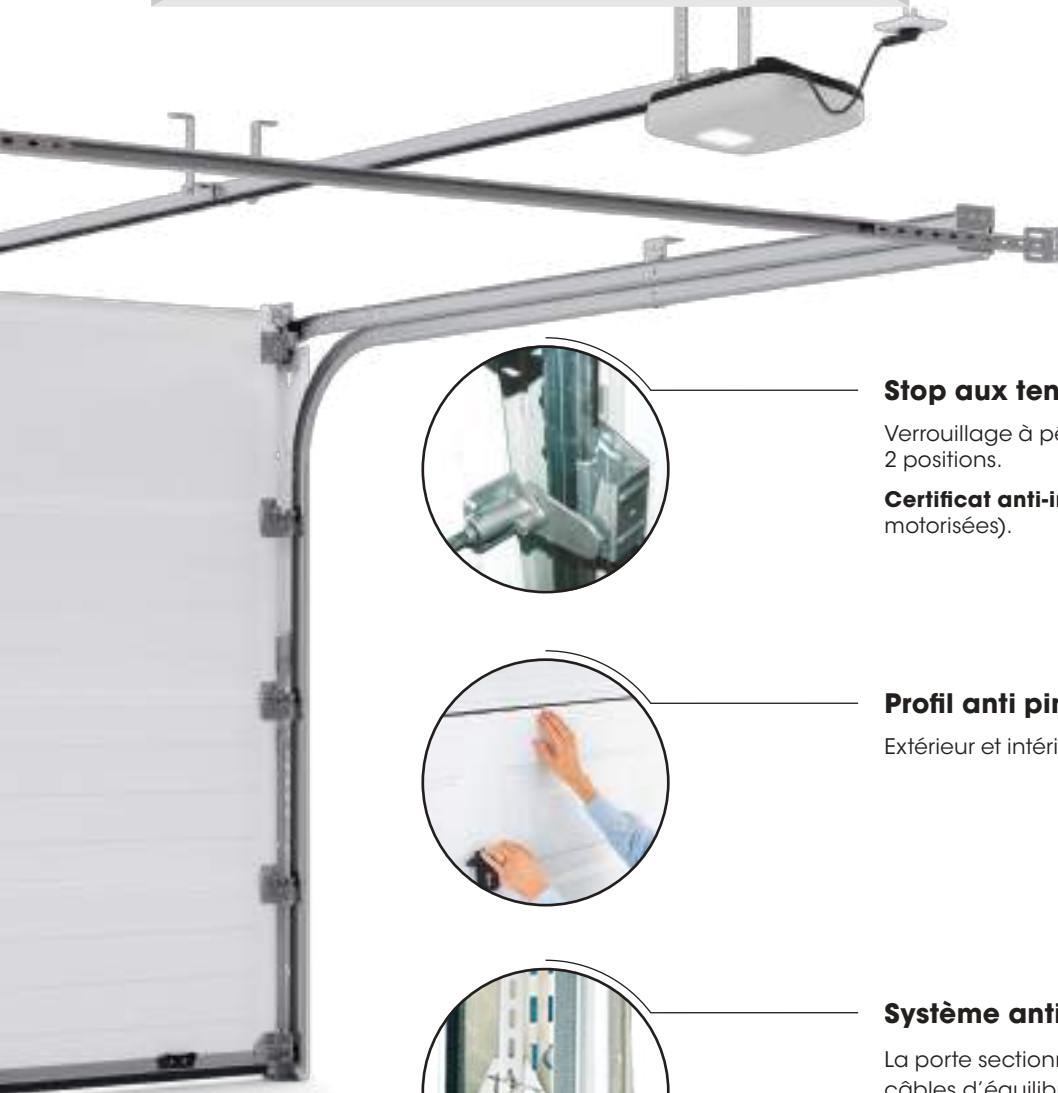
VUE INTÉRIEURE DU GARAGE



① Retombée de linteau: de 115 à 130 mm (selon les modèles)

② Les dimensions peuvent varier selon les modèles

Pour plus d'informations, rapprochez-vous de votre revendeur.



Stop aux tentatives d'effraction

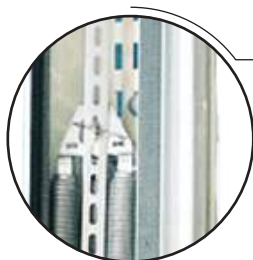
Verrouillage à pêne rotatif 1 point, 2 positions.

Certificat anti-intrusion (pour les portes motorisées).



Profil anti pince-doigts

Extérieur et intérieur entre chaque panneau.



Système anti-chute

La porte sectionnelle Iso 20 est équipée de câbles d'équilibrage doublés et de packs multi-ressorts, empêchant la chute de la porte en cas de rupture d'un élément. Le système doit être visible selon la norme EN 13241-1 relative à la sécurité des utilisateurs.

Designs

ISO 20



Sans nervures

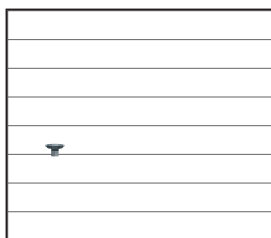
DISPONIBLE DANS CES FINITIONS



Lisse



Lisse
RAL 7016

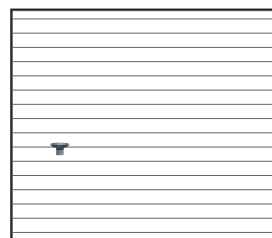


Nervures larges

DISPONIBLE DANS CETTE FINITION



Woodgrain

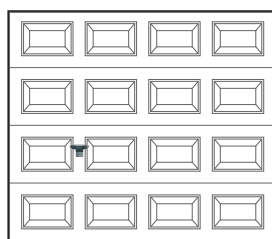


Nervures

DISPONIBLE DANS CETTE FINITION



Woodgrain

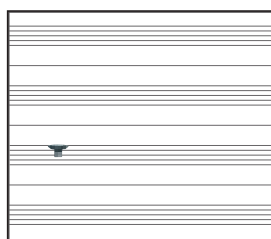


Cassettes

DISPONIBLE DANS CETTE FINITION



Woodgrain



Modèle Maéva

DISPONIBLE DANS CETTE FINITION

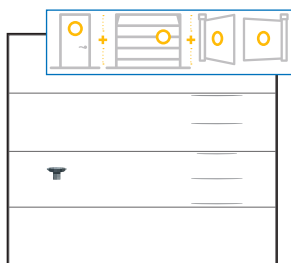


Lisse



Design coordonné

Porte d'entrée + porte de garage + portail



Modèle Alinéa

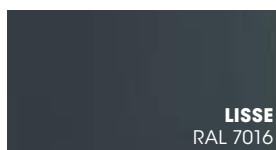
DISPONIBLE DANS CETTE FINITION



Lisse

Designs cassettes, Maéva et Alinéa non disponibles en kit.

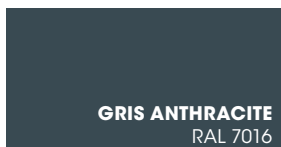
Finitions



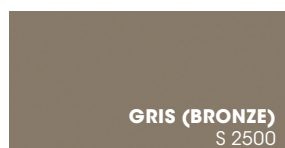
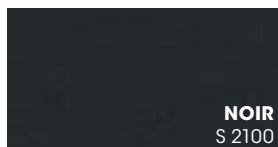
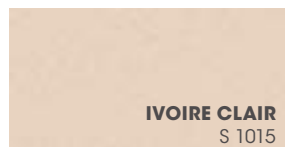
Finitions disponibles suivant les designs.

Teintes préférentielles monobloc

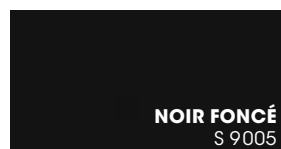
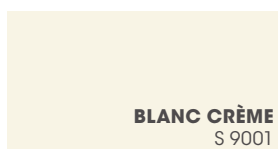
SATINÉE



SABLÉES

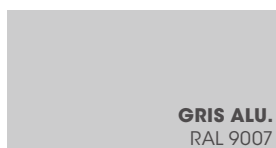
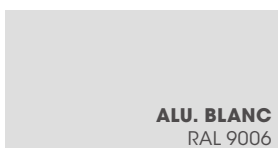
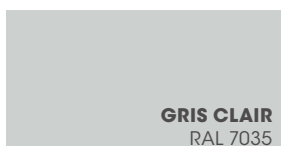
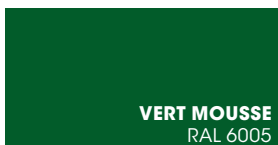


Autres couleurs satinées et sablées
incluant la fourniture de cornières de masquage d'huissierie noires.



Teintes préférentielles kit

Incluant la fourniture de cornières de masquage d'huissierie noires.



ISO 20

Lumière sur les...

Hublots

Pose horizontale uniquement. Non compatible avec le design Maéva.

Vitrage double parois, acrylique clair extérieur, granité intérieur, cadre PVC. Le cadre des hublots PVC est de la couleur de la porte.

Dimensions hors tout : 460 mm x 260 mm. Dimensions vitrage : 392 mm x 192 mm.

CLASSIQUES



Réf. 1



Réf. 2



Réf. 3

Accessoires

Poignée



Noire
(en standard)



Inox
(en option)

Possibilité de porte sans poignée
ni serrure : moins-value en option.

Décors à poser

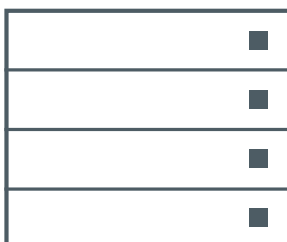
4 kits au choix pour personnaliser la porte de garage.

En alunox. À personnaliser soi-même sur un design panneaux horizontaux lisse.



Évolution

4 carrés progressifs
180 x 180 / 140 x 140 /
100 x 100 / 60 x 60 (en mm)



Damier

4 carrés identiques
180 x 180 (en mm)



Signature

4 lignes progressives
1000 / 750 / 500 / 250
x 13 de hauteur (en mm)



Online

4 lignes identiques
500 x 25 (en mm)

Pour plus d'informations, rendez-vous en p.13

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 BIS TER

Numéros de rue - Bis - Ter

En alunox. Chiffres 10 ou 15 cm de hauteur, Bis et Ter 5 cm de hauteur, police Arial.



FABRIQUÉS EN FRANCE



Latérale Novoside® avec portillon -
sans nervure micro nervurée -
Givré (Satin) gris RAL 7016 -
3 hublots réf. 13

	Isolation	Designs	Finitions	Coloris	Hublots	Coordonnée	Le PLUS
NOVOSIDE	45 mm d'épaisseur	10	9	Satinés ou sablés	15	Oui	Large dimension jusqu'à 6 m