

PORTE DE GARAGE LATÉRALE pour l'HABITAT



Référence : NovoSide® de Novoferm®

1 - POSE DES PORTES

L'entrepreneur du présent lot devra effectuer la pose, les réglages et le scellement de ses ouvrages.

2 - PROTECTION DES OUVRAGES

L'entrepreneur sera responsable de ses ouvrages jusqu'à la réception des travaux. Il prendra donc toutes dispositions pour assurer leur protection d'une manière efficace et durable.

Il sera également responsable des clefs, boîtier télécommande, ... jusqu'à la réception.

3 - PRESCRIPTIONS TECHNIQUES PARTICULIÈRES

3.1 - Documents techniques particuliers

L'installation devra être en tous points conformes aux dernières normes, décrets, circulaires, etc... régissant la mise en œuvre et la sécurité des portes. La référence NovoSide® de Novoferm® est certifiée conforme aux normes Européennes relatives à la sécurité des utilisateurs (NF EN 13241-1 Attestation N° BV10-447/B).

3.2 - Porte de garage latérale à usage individuel

Type de porte : Porte à déplacement latéral en acier galvanisé à double paroi, préparée pour l'automatisme ; Référence NovoSide® de Novoferm®

Dimensions : à indiquer

Esthétique : finition woodgrain, designs à nervures verticales, nervures larges, sans nervures ou à cassettes embouties moulurées.

Variantes :

- finition lisse : design sans nervures, nervures larges
- finition Satin white (aspect sablé RAL 9016) et Satin dark grey (aspect sablé RAL 7016) en nervures larges
- finition Satin Grey (aspect sablé RAL 7012), Satin Black (aspect sablé RAL 7021), Satin Light Grey (aspect sablé RAL 7040), en sans nervures
- finition lisse chêne doré : designs cassettes ou sans nervures
- finition lisse : design sans nervures modèles designed by Bel'M : Lotus, Opale, et Radian (décor toujours positionné côté refoulement).

Tablier : panneaux sandwich d'épaisseur 45 mm injectés de mousse de polyuréthane à haut pouvoir isolant (coefficient 0,44 W/m² K) sans CFC, entre deux faces en tôle d'acier galvanisé. Face extérieure finition woodgrain (imitation bois) pré laquée blanc RAL 9016, face intérieure finition granitée blanc RAL 9002.

Huisserie et traverse haute en aluminium laquées blanc RAL 9016

Guidage dans un rail haut aluminium en U laqué blanc RAL 9016. Chariots de guidage munis de 4 galets montés sur roulements à billes circulant dans le rail haut. Guidage dans un rail bas aluminium anodisé par plots. Rail de guidage à poser sur sol fini. Seuil de 22 mm en hauteur. Absence de cintre de guidage bas.

Calfeutrage par joint brosse sous la porte, par joints à lèvres glissants mono-matière sur les 3 côtés de l'habillage tubulaire et joints invisibles entre les panneaux.

Sécurité : profil spécial anti-pince doigts intérieur et extérieur des panneaux. Articulation des panneaux par charnières.

Verrouillage : porte livrée sans serrure, ni poignée. En cas de porte manuelle, la porte doit être équipée d'une serrure 3 points à crochets à 5 pènes sortants (côté opposé au refoulement, commandé par barillet à profil européen).

4 – AUTOMATISMES (Option)

- Novomatic® E.S. 563 LED (Energy Saving), à fixer au plafond : voir descriptif spécifique

5 – OPTIONS ESTHÉTIQUES

5.1 - Couleurs (face extérieure)

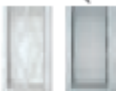
- Similaire nuancier RAL et sablées, bleu canon
- Couleur huisserie harmonisée à celle de la porte (RAL 8003 pour porte chêne doré).

PORTE DE GARAGE LATÉRALE pour l'HABITAT

Référence : NovoSide® de Novoferm®

5.2 - Hublots (sauf modèles designed by Bel'M)

Pour tous modèles de portes (réf 6.7.9 et 11 et variante inox non compatible avec design cassettes)

HUBLOTS	
Hublots pour toutes portes latérales Novoside® Réf. 1 à 5 (voir pages produits)	
	Dimensions hors-tout : 260 x 460 mm Dimensions vitrage : 192 x 392 mm
Réf. 1, 2, 3 et 5 :	Double paroi vitrage securit clair extérieur, clair intérieur (Réf. A) ou Double vitrage 33/2 et d'un securit 4 mm - finition inox brosse extérieure Cadre PVC intérieur
Réf. 1, 2, 3 et 5 :	Double paroi vitrage securit clair extérieur et imprimé 200 intérieur (Réf. B)
Réf. 1 à 3 :	Double paroi vitrage acrylique clair extérieur, granité intérieur (Réf. C)
Hublots pour portes latérales Novoside® (lisse, lisse plaxé et woodgrain) uniquement.	
Hublot rond réf. 6	Dimensions hors-tout : Ø 310 mm Dimensions vitrage : Ø 267 mm Double vitrage securit clair extérieur et sablé intérieur, cadre PVC. Double vitrage 33/2 et d'un securit 4 mm - finition inox brosse extérieure
Hublot carré réf. 7	Dimensions hors-tout : 354 x 354 mm Dimensions vitrage : 304,8 x 304,8 mm Double vitrage securit clair extérieur et sablé intérieur, cadre PVC intérieur et extérieur
Grand hublot réf. 9	Dimensions hors-tout : 312 x 610 mm Dimensions vitrage : 261 x 560 mm Double vitrage feuilleté clair extérieur, et Securit sablé intérieur, cadre PVC ou Double vitrage 33/2 et d'un securit 4 mm - finition inox brosse extérieure Cadre PVC intérieur
Hublot carré réf. 11	Dimensions hors-tout : 320 x 320 mm Dimensions vitrage : 235,6 x 235,6 mm Double vitrage feuilleté clair extérieur, et Securit Master carré intérieur, cadre aluminium RAL 9006 extérieure Cadre aluminium intérieur
Hublot carré réf. 12	Dimensions hors-tout : 354 x 354 mm Hublot carré avec décor alunox en extérieur / intérieur. Triple vitrage dépoli.
Hublot carré réf. 13	Dimensions hors-tout : 264 x 264 mm Hublot carré avec décor alunox en extérieur / PVC en intérieur. Double vitrage dépoli. Hublot possible au format losange.
Hublot carré réf. 13	Dimensions hors-tout : 264 x 264 mm Hublot carré avec décor alunox affleurant en extérieur / PVC en intérieur. PMMA dépoli. Hublot possible au format losange.
Hublot rond réf. 14	Dimensions hors-tout : Ø 340 mm Hublot rond avec décor alunox en extérieur / intérieur. Triple vitrage dépoli.
Hublot rond réf. 14	Dimensions hors-tout : Ø 340 mm Hublot rond avec décor alunox affleurant en extérieur / intérieur. PMMA dépoli.
Hublot panoramique réf. 15	Dimensions hors-tout : 1860 x 180 mm Hublot panoramique avec décor alunox en extérieur / intérieur. Triple vitrage dépoli.
Hublot panoramique réf. 15	Dimensions hors-tout : 1860 x 180 mm Hublot panoramique avec décor alunox affleurant en extérieur / intérieur. PMMA dépoli.

6 – OPTIONS TECHNIQUES

- Poignée aluminium et serrure 3 points à 5 pènes sortants et barillet à bouton pour porte manuelle sans portillon.
- Portillon battant, côté opposé au refoulement, sans seuil complémentaire, ouverture vers l'intérieur du garage. Livré avec poignée aluminium, serrure 3 points à 5 pènes sortants et barillet à bouton. Sécurité portillon et aide à la fermeture autobloquante à 90° inclus
- Calfeutrement fixe
- Kit de déverrouillage de l'extérieur (pour porte automatisée sans poignée, ni serrure)
- Entrée de lettres