

# AUTOMATISME INTEGRE AUX PORTES DE GARAGE SECTIONNELLES ET LATERALES



Référence : NOVOPORTE<sup>®</sup> E.S. de Novoferm<sup>®</sup>

## 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 PARTICULIERES

### 3.1 - Documents techniques particuliers

L'installation devra être en tous points conforme aux dernières normes, décrets, circulaires, etc... régissant la mise en œuvre et la sécurité des portes.

### 3.2 – Descriptif Technique

Système d'automatisme intégré aux portes de garage sectionnelles Iso 20, Iso 45, et Iso 34 Référence Novoporte<sup>®</sup> E.S. (Energy Saving) du fabricant Novoferm<sup>®</sup> ou similaire. L'ensemble « porte + moteur » est certifié conforme aux dernières normes européennes en vigueur EN 13241-1.

- Force de traction 550N nominale
- Déplacement du chariot moteur à l'intérieur du rail de guidage en C
- Transmission positive par courroie crantée
- Chariot moteur relié au boîtier de commande par un câble spirale
- Bloc de commande déporté à fixer sur un mur latéral (*selon les contraintes du garage ou les souhaits de l'utilisateur*). Alimentation du boîtier de commande : prise électrique
- Bouton poussoir, boutons de programmation et éclairage intégrés au boîtier de commande mural (*fixé à hauteur d'homme*)
- Démarrage progressif et ralentissement en fin de course
- Sécurité des utilisateurs grâce au système de détection d'obstacles (*avec inversement du mouvement de la porte à la fermeture et arrêt total de la porte en cas de résistance à l'ouverture*)
- Double verrouillage : sécurité anti-effraction par irréversibilité du motoréducteur
- Fourni avec 2 télécommandes à 2 fonctions 433 MHZ, système anti-piratage « Rolling code »
- Déverrouillage manuel de l'intérieur à l'aide du cordon de tirage et re-verrouillage par pression sur bouton placé sur le capot moteur
- Ouverture spécifique piéton (environ 1 mètre) ou une aération (environ 10 cm)
- Consommation en veille : 0.5 W

## 4 - OPTIONS

- Télécommande supplémentaire 4 fonctions
- Micro-télécommande 2 fonctions
- Clavier à code radio
- Contacteur à clef
- Bouton poussoir intérieur
- Récepteur radio supplémentaire (*pour commander une autre installation telle que le portail de clôture, l'éclairage...*)
- Kit de déverrouillage manuel de l'extérieur (*en cas de garage sans autre accès*)
- Feu clignotant avec préavis
- Kit barrage cellule
- Barre palpeuse
- Kit de sécurité électrique portillon

FT 723 15 G

Coordonnées du Fabricant : NOVOFERM FRANCE S.A.S. - ZI Les Redoux - 44270 MACHECOUL

Tel : 02.40.78.69.00 - Fax : 02.40.31.43.04

www.novoferm.fr – habitat@novoferm.fr

Février 2013