

# PORTES RÉSIDENTIELLES



## UTILISATION :

**Une porte fiable qui s'adapte à votre style.**

ISIDOR vous propose un large choix de porte résidentielle sur mesure pour une meilleure intégration dans vos façade moderne ou classique.

ISIDOR vous propose une gamme de finitions très large, ainsi que des laquages lisses ou veinés qui améliore le design de vos garages, ce qui leur assure une intégration facile dans vos locaux.

 **ISIDOR**  
L'ÉQUIPEMENT SUR MESURE

 [www.isidor.ma](http://www.isidor.ma)

# DESCRIPTION

Les portes Isidor répondent à toutes les exigences de sécurité strictes de la norme européenne (EN 13241-1).

Avec cette porte résidentielle sur mesure, vous optez pour un confort d'utilisation et une sécurité maximale avec le dispositif auto-bloquant du moteur centrale à la fermeture.

Nos portes bénéficient d'une isolation parfaite grâce aux joints d'étanchéité qui recouvrent tout le périmètre, ce qui vous permet de très bien chez vous.



## COMPOSITION

### LE TABLIER :

- Panneaux sandwich double face Anti pince doigt en tôle d'acier galvanisé d'une épaisseur de 1mm avec charnières galvanisées et thermo laquées de couleur blanche d'une épaisseur de 1.5mm.
- Aspect :
  - Panneau lisse faux bois avec une rainure centrale (Face intérieure blanc Stucco).
  - Panneau veiné multi lignes avec RAL au choix pour face extérieure, (Face intérieure blanc Stucco).
- Epaisseur panneaux : 40mm.
- Isolation : 39mm de mousse Polyuréthane (PU).
  - Une conductivité thermique  $K=0.53 \text{ W/m}^2 \cdot \text{°K}$ .
- Quincaillerie galvanisée et thermo laquée blanche anticorrosion d'une épaisseur de 1.5mm.
- Poignée centrale.
- Etanchéité :
  - Un joint latéral en PVC flexible.
  - Un joint à lèvres de linteau en caoutchouc avec un rabat de 36mm.
  - Un joint bas à double lèvres en caoutchouc avec une chambre intérieure.

### GUIDAGE ET SYSTÈME DE COMPENSATION :

#### Le guidage :

- Rails verticaux en acier galvanisé d'une épaisseur de 2mm.
- Rails horizontaux en acier galvanisé d'une épaisseur de 2mm (Levée standard ou semi-verticale).
- Galets en nylon avec roulements à billes et un arbre de Ø11mm (350N-35Kg).
- Entraînement de la porte par 2 câbles Ø3, 4 ou 5mm suivant les dimensions de la porte (Type AIRCRAFT) galvanisés avec un noyau en plastique.

#### Système de compensation :

- Axe avec une rainure étirée en acier galvanisé Ø25.4 mm (1pouce).
- De 1 à 2 ressorts (diamètres Ø51 mm, épaisseur du fil 5mm) avec une durée de vie de 25000 cycles.
- Fixation sur le linteau.

### LES TYPES DE MANŒUVRE :

- Manœuvre manuelle par tirage direct ou par treuil
- Manœuvre motorisée en bout d'arbre par un moteur :
  - 60N.m.

### MOTORISATION :

- Un moteur central avec crémaillère et chaîne de tirage pour un fonctionnement silencieux.
- Une lumière à LED de courtoisie.
- Un levier de déblocage du moteur pour basculer en mode manuel.

### LA SÉCURITÉ : (Norme EN13241).

- Parachute ressort.

### COMMANDE À DISTANCE :

Profitez de la commande à distance pour rester confortablement installé dans votre voiture  
- Deux télécommandes sont prédisposées avec le moteur.

### LES OPTIONS :

- Hublots.
- Signalisation lumineuse extérieure.
- Portillon intégré avec cadre en Aluminium.
- Antenne externe pour une plus grande portée de la télécommande(50m).
- Boîtier de commande murale.

