

# MhouseKit SL10

Compact, avec toutes les fonctions qui garantissent un grand confort pour les portails coulissants.



Kit pour automatiser un portail coulissant à usage résidentiel jusqu'à 500kg.

## Installation simple avec le système

**Mhouse ECSBus** : deux fils seulement pour connecter les principaux composants du système et sans respecter un ordre précis ! Connexions rapides sans risque d'erreur avec les bornes de différentes couleurs, chacune desquelles identifiant un appareil. Antenne intégrée et protégée dans la lampe clignotante. Aucune soudure n'est nécessaire pour l'installation du système. Platines de fixation multipositions réglables.

## Fiabilité et fonctionnement silencieux :

base en aluminium moulé sous pression laqué ; parties mécaniques métalliques.

## Confort : fonctionnement en l'absence de courant

grâce aux batteries de secours PR1 (en option) logées dans l'opérateur, qui se branchent à l'aide d'un connecteur à entrée guidée. Débrayage avec clé Mhouse pour ouvrir et fermer le portail manuellement. Butée mécanique en ouverture et en fermeture.

**Sécurité maximale** grâce aux connexions basse tension et à la détection automatique des obstacles et la possibilité de connecter une barre palpeuse ou un bord sensible.

**Carte de commande incorporée avec récepteur intégré**, protégée et amovible sur glissières.

## Fonctions programmables sur la logique de commande :

**Deux vitesses** : lente, pour portails lourds, lente ou rapide, pour portails plus légers.

**Fermeture automatique** temporisée du portail après chaque ouverture ou fermeture commandée uniquement par l'émetteur ou par le sélecteur à clé.

**Possibilité de mémorisation de nouveaux émetteurs** (les émetteurs compris dans le kit sont déjà mémorisés en usine).

## Fonctions programmables sur l'émetteur :

**Ouverture partielle** du portail, pour limiter le passage aux piétons et aux deux roues.

**Réglage du temps de pause** avant la manœuvre de fermeture automatique.

**Réglage de la sensibilité aux obstacles** détectés sur la trajectoire du portail avant d'activer l'inversion de la manœuvre.

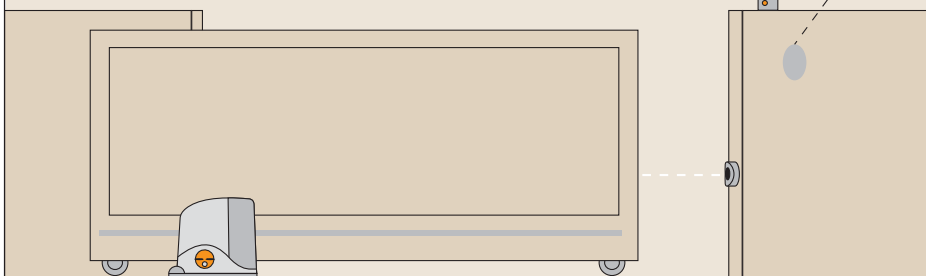


**mhouse**  
4

Mhouse  
Via Pezza Alta 13  
31046 Oderzo TV Italia  
Tel. +39 0422 202 109  
Fax +39 0422 853 585  
info@mhouse.biz  
www.mhouse.biz

## Installation

mhouse  
4



**Branchements**  
Les sections des câbles électriques nécessaires pour le branchement sont indiquées sur l'emballage et dans les notices techniques des kits Mhouse (la longueur des câbles varie suivant le plan de l'installation)

**Limites d'utilisation**

Poids max. vantail (kg)	500
Nb max. de manœuvres/jour	50*
Température de service (°C)	-20 ÷ +50

\*ouverture + fermeture

**max. 500Kg**

**1** Fixer l'opérateur avec la plaque de fondation à une base en béton

**2** Appliquer la crémaillère au portail

**3** Fixer et connecter les différents éléments de l'installation

**4** Connecter les câbles aux bornes de la logique de commande et lancer la programmation automatique

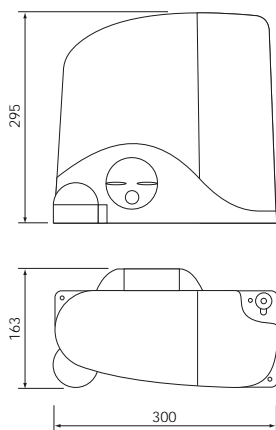
**5** L'installation est maintenant prête à exécuter vos ordres !



Idéation : Blu, Odeizo, TV Photos : Studio Gabriotti - Blu Emprimé par : AGCM, PN Design : Roberto Gherlanda

## Le Kit SL10 contient :

**1 SL10** Opérateur électromécanique 230Vca avec logique de commande et récepteur 433.92MHz à code tournant intégrés. Trois clés de débrayage Mhouse et plaque de fixation incluses



**2 TX4** Emetteurs 433,92MHz, quatre touches à code tournant



**1 PH1** Paire de photocellules autosynchronisées à appliquer au mur



**1 KS1** Sélecteur à clé à deux positions (open-stop) avec deux clés métalliques



**1 FL1** Une lampe clignotante orientable avec antenne incorporée



## Accessoires :

**CR100** Crémaillère en nylon avec âme en acier, 4 segments d'1m  
**CR25** 1 segment d'1m



**PT50** Deux colonnes h 485mm avec une paire de photocellules prémontées  
**PT100** Deux colonnes h 945mm avec deux paires de photocellules prémontées



**PR1** Batteries tampon à 24V pour alimentation de secours



MHDEP20-F/00/12-04