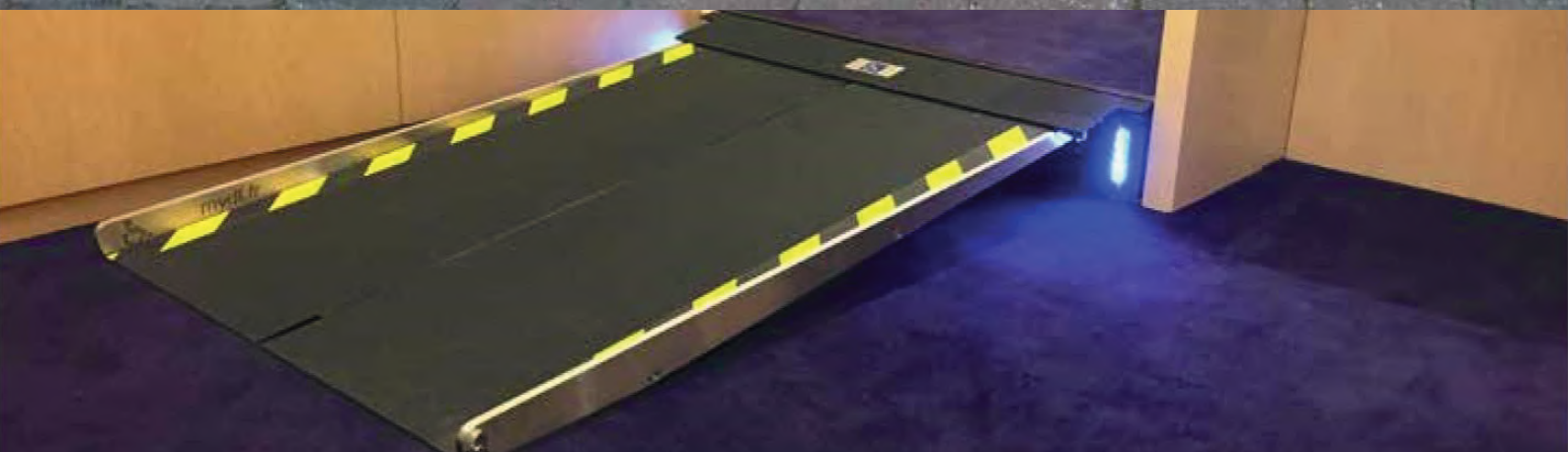


# mydl

## MANUEL D'INSTALLATION ET D'UTILISATION RAMPE TIROIR AUTOMATIQUE RECOUVRABLE



# mydl

## Préambule

La pose de la **Rampe Tiroir Automatique Recouvrable** se fait en deux étapes :

- 1 . La pose du bac à sceller
- 2 . La pose de la mécanique

Le bac est posé lorsque les réservations électriques ont été effectuées.

## 1. Colis

La palette reçue contient deux colis :

### **Colis 1** (à l'attention du maçon)

Ce colis contient :

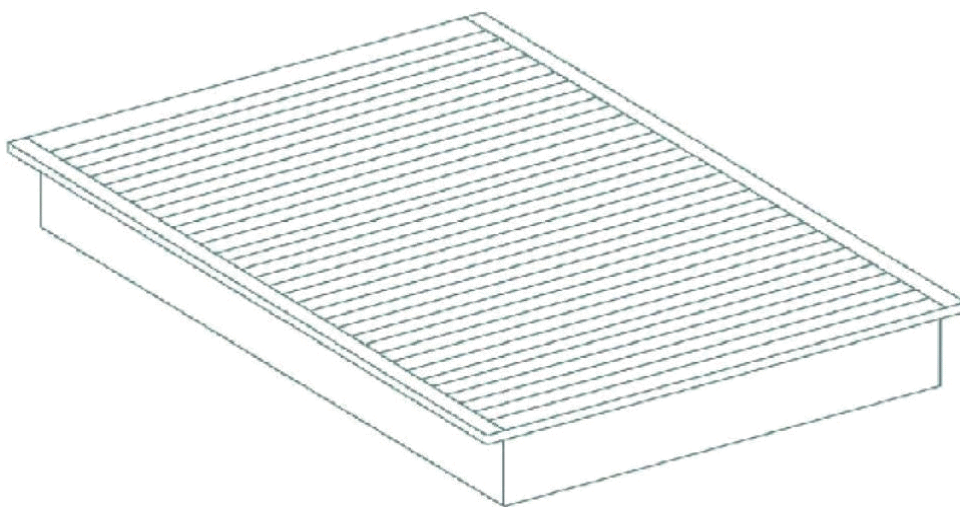
- . Le bac à sceller

### **Colis 2** (à l'attention de l'électricien)

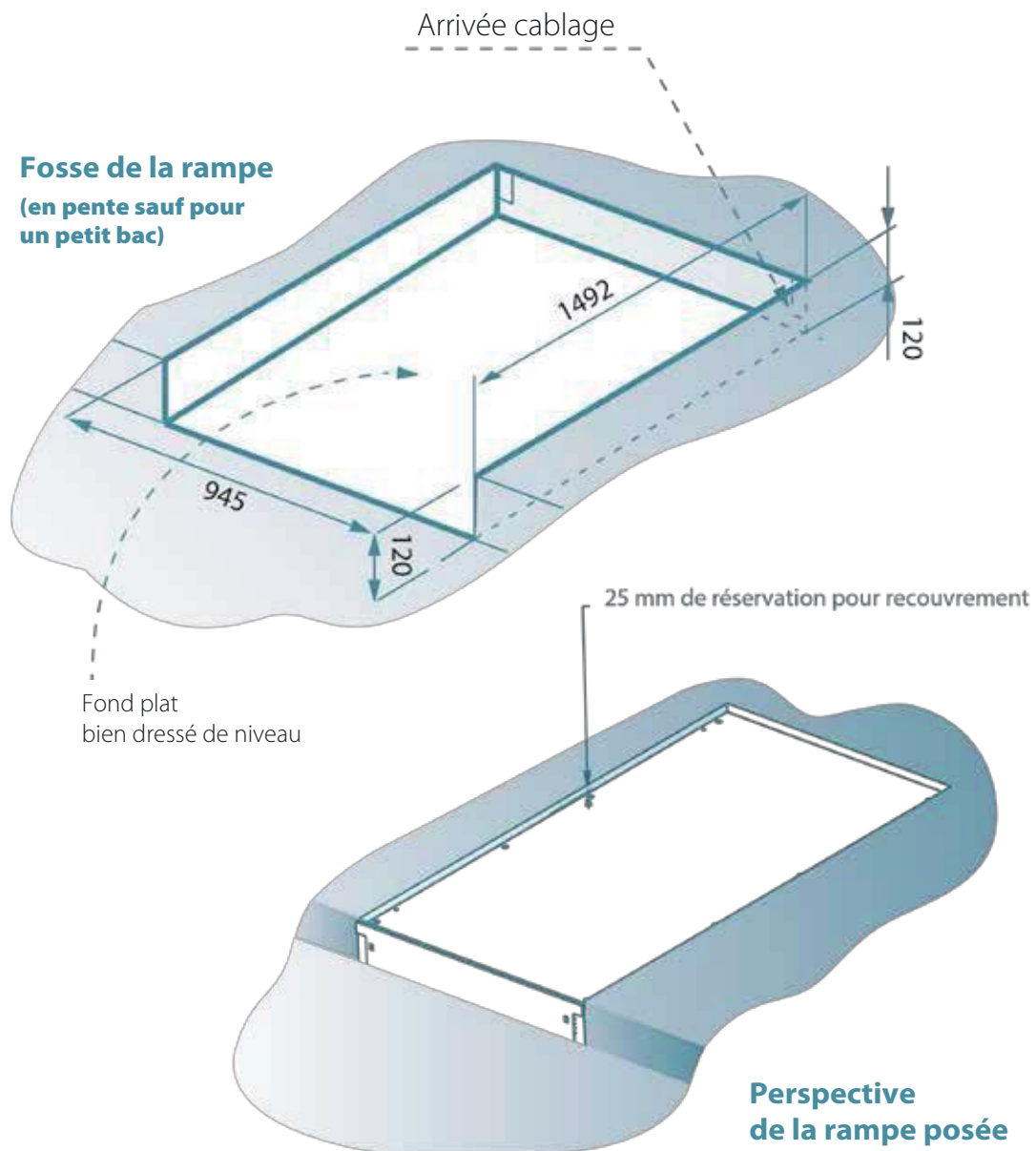
Ce colis contient :

- . 100 mètres de câble 6 x 0,22 mm<sup>2</sup>
- . 50 mètres de câble 2 x 1,5 mm<sup>2</sup>

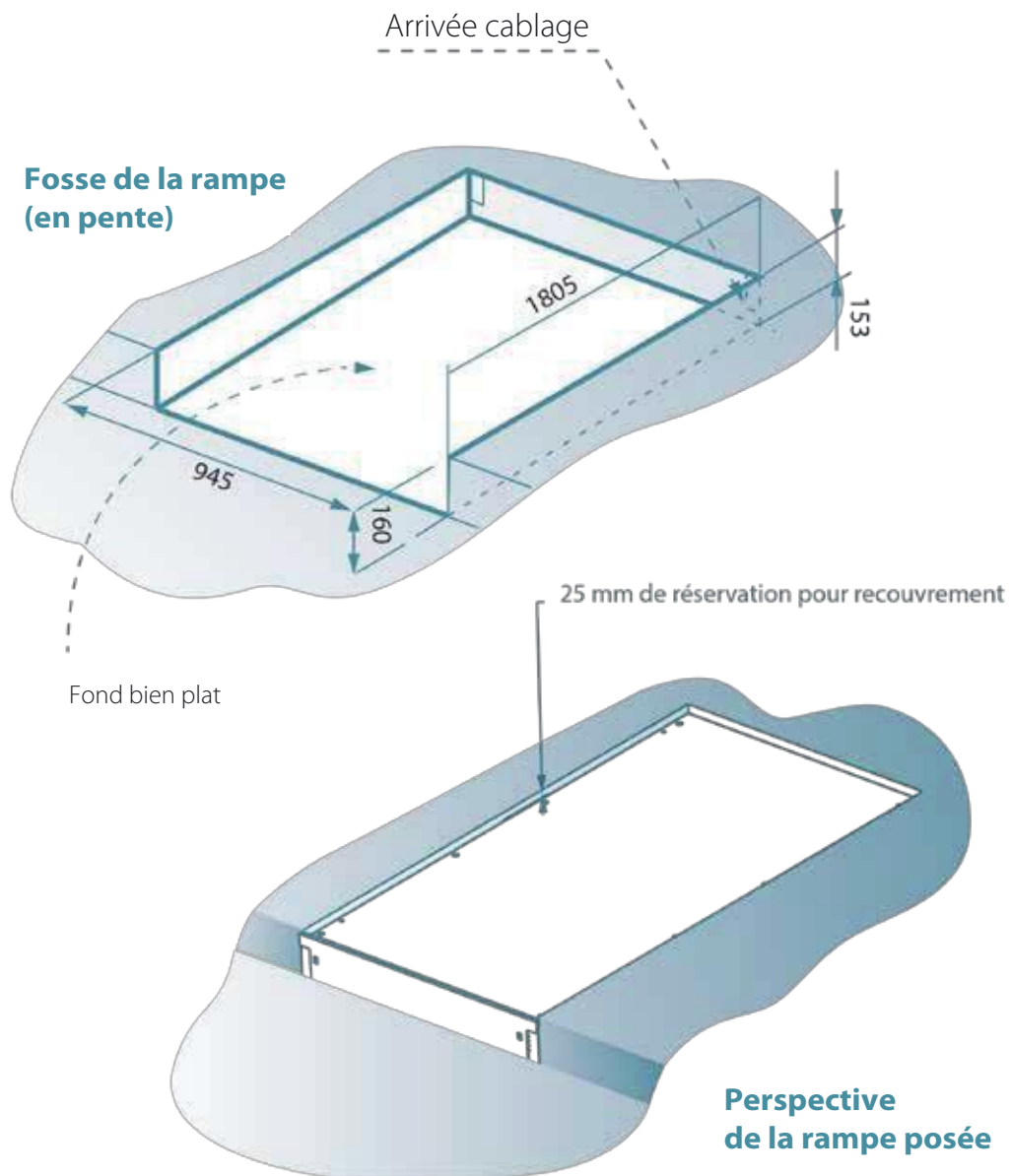
## 2. Pose du bac



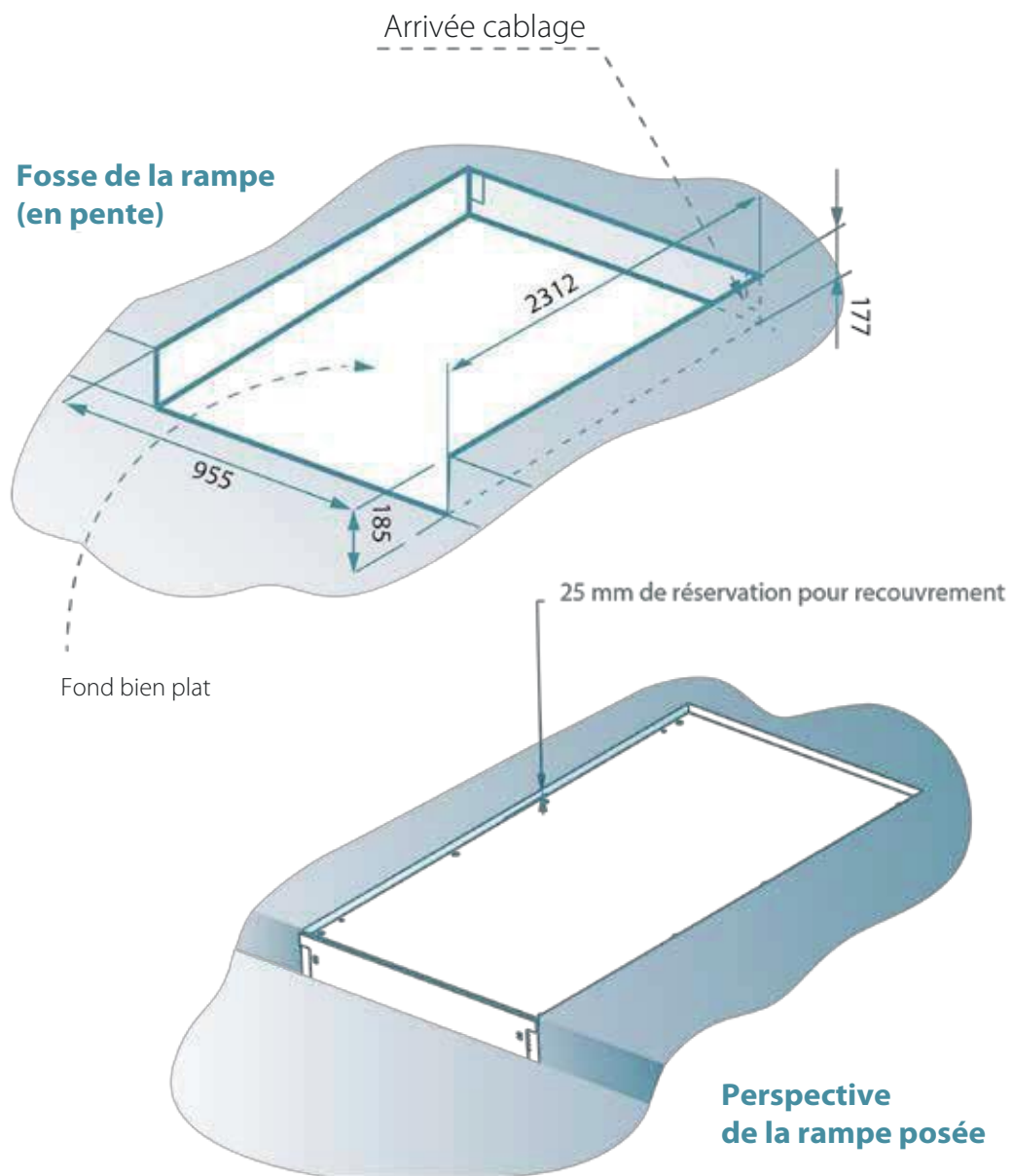
### 3. 1. Pose du bac (Petit bac)



## 3. 2. Pose du bac (Grand bac)



### 3. 3. Pose du bac (Très grand bac)





## 4. Prestation de l'électricien

Passage de gaines et câbles souples de l'armoire jusqu'à la Rampe Tiroir Automatique Recouvrable. Les fils souples, dont la section est précisée ci-dessous, sont passés à l'intérieur des gaines en attente et de la chaîne porte-câbles livrée avec le bac à sceller. Ces câbles devront dépasser d'au moins 50 cm au devant du bac et seront repérés.

L'installateur doit s'assurer de l'équipotentialité entre les masses métalliques des équipements de la rampe et les appareils électriques environnants.

### Avant le coffret :

. Un disjoncteur différentiel 30mA - 10A non retardé avec pouvoir de coupure adapté à l'intensité de court-circuit maximale entre phases de l'établissement

### Alimentation du coffret :

. Alimentation 230V, 50 Hz

### Alimentation de la Rampe Tiroir Automatique Recouvrable :

. Alimentation coffre de commande : 2 conducteurs 1,5 mm<sup>2</sup> -5A -24V souples

. Dialogue entre la porte et la rampe (asservissement) : 6 conducteurs x 0.22 mm<sup>2</sup> souples

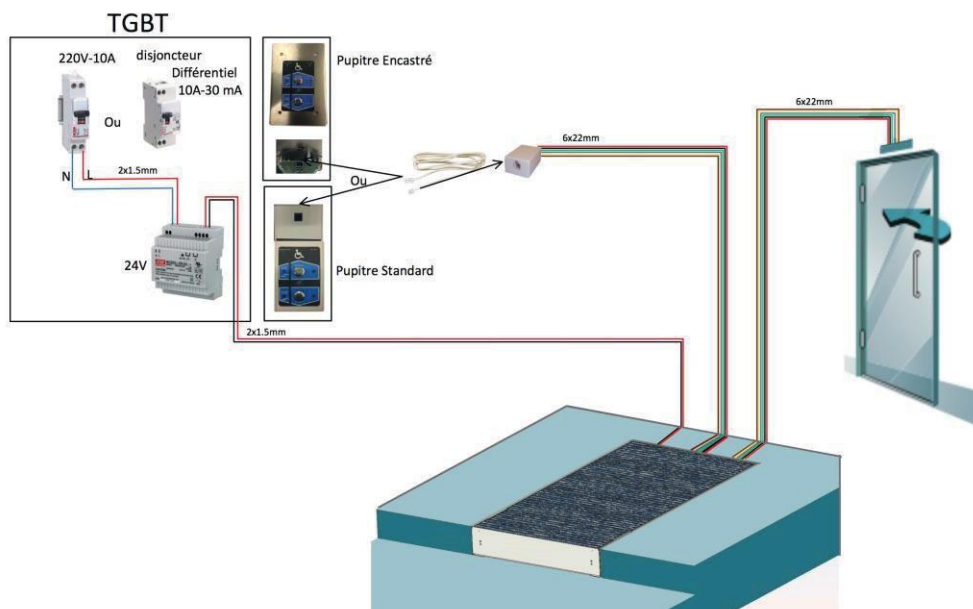
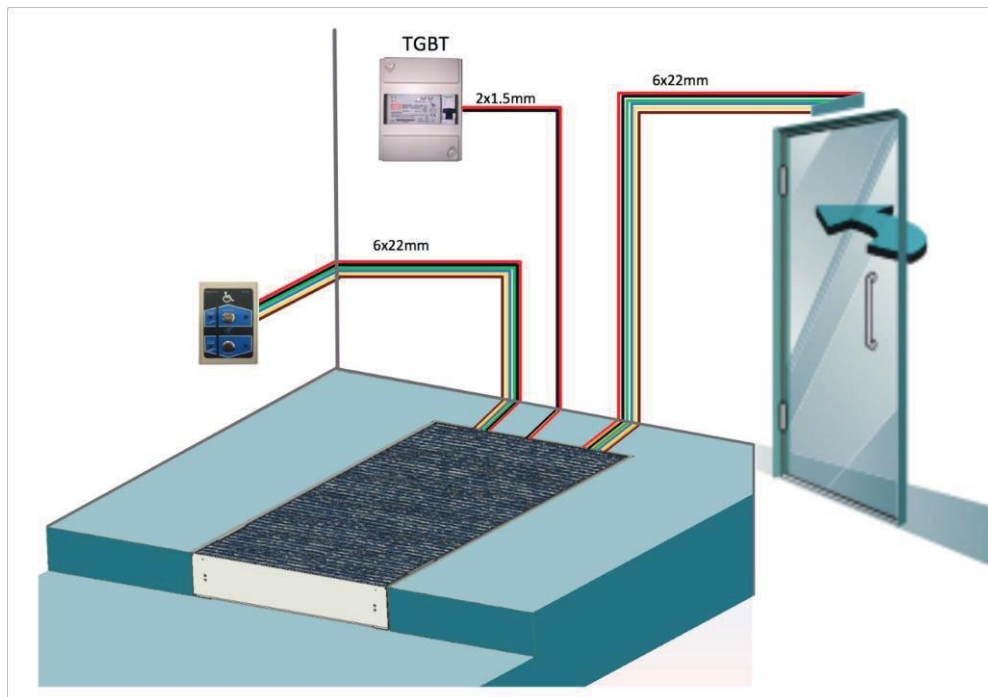
Entre l'accueil et la rampe, il sera tiré sous gaine un câble 6 conducteurs 0.22 mm<sup>2</sup>. Les fils en attente dans le bac doivent avoir une longueur de 1m au minimum.

### Alimentation boîtier de commande :

. Raccordement du câble : 6 conducteurs x 0.22 mm<sup>2</sup> venant du coffret

## 5. Schéma électrique

### Asservissement porte automatique





## 6. 1. Notice d'utilisation

### Agence ouverte - Porte battante - Commande intérieure



1 - Appel et prise en considération de la personne en fauteuil.



2 - Verrouillage des portes, mise en route du signal sonore et visuel.

Depuis le boîtier de commande à l'intérieur, appuyer sur le bouton bas en pression maintenue.



3 - Ouverture du volet et sortie de la rampe.  
Maintenir la pression jusqu'à l'ouverture totale de la rampe.



4 - La rampe arrive en fin de course, la porte se déverrouille et s'ouvre.

Maintenir la pression jusqu'à l'éclairage du voyant de fin de course.

**ATTENTION :** vous devez refermer la rampe après chaque utilisation

 **≈ 10 secondes**



5 - Porte ouverte et rampe en service.



6 - Fermeture et verrouillage de la porte, début de la fermeture de la rampe. Signal sonore et visuel actif. Appuyer sur le bouton haut en pression maintenue.



7 - Une fois la porte fermée, repli de la rampe avec un signal sonore et visuel, puis déverrouillage de la porte.

Maintenir la pression jusqu'à la fermeture totale de la rampe.



8 - Bouton d'appel à l'intérieur pour la manoeuvre de la rampe et de la porte.

Fermeture totale de la rampe et du volet voyant fin de course haut allumé.

## 6. 2. Notice d'utilisation

### Agence ouverte - Porte coulissante - Commande intérieure



1 - Appel et prise en considération de la personne en fauteuil.



2 - Mise en route du signal sonore et visuel.  
Depuis le boîtier de commande à l'intérieur, appuyer sur le bouton bas en pression.



3 - Ouverture du volet et sortie de la rampe  
Depuis le boîtier de commande à l'intérieur, appuyer sur le bouton bas en pression



4 - La rampe arrive en fin de course, la porte s'ouvre.  
Maintenir la pression jusqu'à l'éclairage du voyant de fin de course.

**ATTENTION :** vous devez refermer la rampe après chaque utilisation

 ≈ 10 secondes



5 - Porte ouverte et rampe en service.



6 - Fermeture de la porte et début de la fermeture de la rampe avec signal sonore et visuel.

Appuyer sur le bouton haut en pression continue.



7 - Une fois la porte fermée, fermeture de la rampe avec un signal sonore et visuel.

Maintenir la pression jusqu'à la fermeture totale de la rampe.



8 - Bouton d'appel à l'intérieur pour la manoeuvre d'ouverture de la rampe et de la porte.

Fermeture totale de la rampe et du volet voyant fin de course haut allumé.



## 6. 3. Notice d'utilisation

Agence fermée - Guichet libre - Porte coulissante - Commande extérieure



1 - Appel et prise en considération de la personne en fauteuil.



2 - Mise en route du signal sonore et visuel.  
Depuis le boîtier de commande à l'intérieur, appuyer sur le bouton bas en pression



3 - Ouverture du volet et sortie de la rampe.  
Maintenir la pression jusqu'à l'ouverture totale de la rampe.



4 - La rampe arrive en fin de course, la porte s'ouvre.  
Maintenir la pression jusqu'à l'éclairage du voyant de fin de course.

**ATTENTION :** vous devez refermer la rampe après chaque utilisation

 **≈ 10 secondes**



5 - Porte ouverte et rampe en service.



6 - Fermeture de la porte et début de la fermeture de la rampe. Signal sonore et visuel actif.

Appuyer sur le bouton haut en pression continue.



7 - Une fois la porte fermée, fermeture de la rampe avec un signal sonore et visuel.

Maintenir la pression jusqu'à la fermeture totale de la rampe.



8 - Bouton d'appel à l'intérieur pour la manoeuvre de la rampe et de la porte.

Fermeture totale de la rampe et du volet voyant fin de course haut allumé.



## 7. Notice d'entretien

### But des opérations d'entretien

Les opérations d'entretien ont pour but de vérifier le bon fonctionnement de **la Rampe Tiroir Automatique Recouvrable TRAIT D'UNION** et de prévenir les pannes. Elles ont lieu tous les 6 mois et sont effectuées par des intervenants agréés par la Société MYD'L. L'opérateur interviendra seul et aura pris soin de s'assurer que l'appareil est séparé et cadenassé de son énergie électrique.

### Description des opérations d'entretien

Dans la procédure d'entretien sont prévues les opérations suivantes :

- Vérification de l'état d'usure du tapis antidérapant du plancher, remplacement après acceptation d'un devis préalable.
- Vérification du dispositif de séparation des circuits électriques. Vérification du cadenassage.
- Vérification de la disposition et de l'accessibilité de la télécommande.
- Vérification des règles d'ergonomie du poste de commande.
- Démontage du plancher, nettoyage du bac de toutes poussières et autres saletés.
- Nettoyage des chemins de roulement des glissières de la rampe.
- Nettoyage de la crémaillère.
- Ajustement des butées réglables du rack et de la rampe.
- Test de fonctionnement de la rampe.
- Test de fonctionnement des avertisseurs sonores et visuels.
- Nettoyage extérieur de la rampe automatique.
- Remplacement éventuel du pictogramme sur la contremarche.
- Formation éventuelle du personnel.
- Remplacement éventuel de la bande antidérapante.
- Remplacement éventuel de la surface antidérapante de la rampe.

### Produits utilisés pour le nettoyage :

- . Eau légèrement savonneuse pour le tapis et la contremarche.
- . Graisse à base de silicone pour les axes d'articulation du rack sur le bac, les charnières, la crémaillère et son pignon.
- . Il est conseillé d'utiliser un spray dégrissant lubrifiant (type Spray WD 40).

#### AVERTISSEMENT :

Avant d'effectuer quelques interventions que ce soit sur la Rampe Tiroir Automatique Recouvrable, s'assurer que l'interrupteur sectionneur est en position d'ouverture des circuits et cadenassé. Il est conseillé d'activer le mécanisme régulièrement pour contrôler le fonctionnement du matériel.

# DECLARATION DE CONFORMITE ORIGINALE CE



## DECLARATION DE CONFORMITÉ DECLARATION OF CONFORMITY

Nom du fabricant (Manufacturer's Name): MYD'L SAS

Adresse du fabricant (Manufacturer's Address): 34 Boulevard ORNANO, 93200 Saint Denis (France)

Déclare que le produit cité ci-dessous (Declares that the product specified below):

Produit (Product): Rampe Tiroir Automatique TRAIT D'UNION

Numéro du modèle (Model Number) : 10041 / 10053

Le matériel ci-dessus référencé, utilisé et installé conformément à la notice, réponds aux exigences essentielles de la Directive CEM 2014/30/UE, la Directive BT 2014/35/UE, la Directive R&TTE RED 2014/30/UE par l'application des normes harmonisées suivantes:

EN62311 :2008  
EN61000-6-3 :2007/A1 : 2011  
EN61000-6-1 :2007  
EN60335-1 :2012+A11 :2014

The equipment above referenced, used and installed according to directions for use, answers the essential requirements of Directive EMC 2014/30/UE, Directive LVD 2014/35/UE, Directive R & TTE 2014/30/UE RED by application of the following harmonized standards:

EN62311 :2008  
EN61000-6-3 :2007/A1 : 2011  
EN61000-6-1 :2007  
EN60335-1 :2012+A11 :2014

Dont les résultats d'essais sont consignés dans les rapports RC-030-PNC-16-102621-1, RC-030-PNC-16-102621-2 et SRS-030-PNC-16-102621-1 de Emitech SA.

Whose test results are recorded in the report RC-030-PNC-16-102621-1, RC-030-PNC-16-102621-2 and SRS-030-PNC-16-102621-1 of Emitech SA.

A Saint Denis le 21/03/2017



Myd'L SAS, RCS 411586753, 34 Boulevard ORNANO 93200 Saint Denis

T : 01.80.96.36.80 / F : 01.48.41.39.10 / contact@mydl.fr

# mydl

**“Mydl, l’innovation au service  
de l’accessibilité”**