

Echelle intégrée au balcon - Hatch - Fiche technique

1. Matériaux

- Les échelles balcon sont fabriqués d'acier revêtu cathodique E / D (épaisseur de 20 µm). Ce procédé de revêtement assure une grande durabilité dans une variété de climats.
- Les échelles balcon ont été testés pour la résistance à l'eau (plus de 500 heures à 40 ° C), l'humidité (plus de 500 heures à 50 ° et l'humidité relative de 98%) et de pulvérisation d'eau salée (plus de 800 heures (JIS Z 2371 35 ° C - 5%)).

2. Installation

- L'échelle balcon est composée d'un cadre et une échelle télescopique. Le cadre comporte un couvercle supérieur et inférieur qui peut être ouvert. L'échelle est montée à l'intérieur du cadre. Cela doit être fait à l'aide des boulons qui sont déjà présentes dans le cadre.
- Le cadre de l'échelle est installé directement dans le plancher du balcon pour réduire l'impact visuel de la solution. Il peut être coulé directement dans un trou ou monté sur une structure métallique. Elle est ancrée en utilisant des cornières latérales fournies avec l'échelle.

3. Dimensions

- Dimensions du cadre sont les suivants :
 - Intérieur = 60cm x 68cm,
 - Extérieur = 65cm x 73cm,
 - Hauteur = 20cm.
- L'échelle balcon est disponible de 5 à 11 échelons, servant hauteurs de 1.7m à 3.7m par échelle.

4. Verrou de sécurité d'enfants

- Le cadre de l'échelle balcon est équipé d'un verrou de sécurité pour enfants afin de réduire le risque d'utilisation non désirée de l'échelle par les enfants. Lors de l'ouverture du cadre à partir du haut, un levier de sécurité doit être poussé afin de débloquer l'échelle.

5. Utilisation

- Quand le cadre est ouvert, l'échelle peut être déverrouillée afin qu'il télescope vers le bas jusqu'à ce qu'il atteigne sa longueur totale.
- Clôture se fait exclusivement par le haut. Ouverture est faite par défaut par le haut.
- (Si nécessaire, en option) L'échelle balcon peut être équipée d'un cadre d'ouverture à double effet qui permet l'ouverture du fond ainsi que par le haut. Autocollants montrant l'utilisation correcte d'échelle balcon sont fournis avec le système.