MAG  
**VENTOUSE ELECTROMAGNETIQUE AVEC POIGNEES**

**SPECIFICATIONS**

* La ventouse doit inclure la poignée de tirage.
* La ventouse doit être disponible uniquement dans une version à rupture.
* La ventouse doit garantir une ouverture facile grâce au système Kick-off contre le nétisme résiduel.
* La ventouse doit résister au vandalisme grâce à un profil de protection anti-écartement de l’aimant.
* La ventouse doit être disponible en argent, RAL 6005 ou 9005.
* La ventouse doit être conçue et fabriquée en Europe ou aux États-Unis.

**PERFORMANCE**

* La ventouse doit être testée pour une force de traction garantie de 300 kg ou 600 kg.
* La ventouse doit être spécialement conçue pour une utilisation en extérieur et résiste aux conditions climatiques extrêmes.
* La ventouse doit avoir un revêtement de protection spécial à deux couches conçu pour une utilisation en extérieur.
* La ventouse doit avoir été testée pour 500 000 cycles minimum.

La garantie du fabricant doit être de 2 ans.

**INSTALLATION**

* Aucune soudure ne sera nécessaire pour l’installation de la ventouse
* La ventouse est fixée à l’aide de 2 boulons en acier inoxydable.
* Une video d’installation est disponible pour l’installateur.

**ELECTRICITE**

* La ventouse doit répondre aux exigences électriques suivantes
  + Voltage: 12V – 24V DC
  + Consommation: 12V /460mA et 24V / 230mA

**MATERIEL**

* La ventouse doit être certifiée par un organisme pour une résistance de 500h au brouillard salin.
* La ventouse doit avoir un boîtier en aluminium thermolaqué. Le thermolaquage doit être conforme aux normes Qualicoat.
* La ventouse doit être entièrement étanche aux intempéries et à la poussière (IP68).
* La ventouse doit avoir une résistance aux UV contre la décoloration de 500h.