

PARTEMETAL

FICHE TECHNIQUE ACCESSOIRES

FABRICANT	MODELE
ECO	Ventouse Elec REF : EA2

DESCRIPTION :

Les dispositifs de retenue gardent les portes ouvertes et les libères ensuite pour éviter que la fumée et le feu se répandent en cas d'incendie.

Facile à installer et d'une grande fiabilité. Ce dispositif n'inclut aucun élément mécanique et offre une grande résistance contre le vandalisme.

Résistant à 150kg d'effort de traction et 200 000 actionnements.

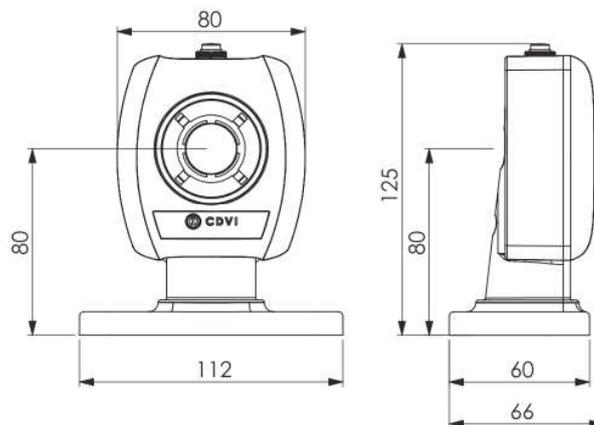
Fourni avec une platine gâche fixe et une gâche articulée, ainsi qu'un bouton manuel qui libère la porte.

CARACTERISTIQUE TECHNIQUE :

- Force de retenue de 50 kg.
- Alimentation : 24V ou 48V à RUPTURE.
- Consommation : de 20mA à 80mA
- Protection électronique intégrée.
- Sans magnétisme résiduel.
- Fonctionnement Silencieux.
- Auto-alignement.



DIMENSIONS :



CERTIFICATS ET RAPPORTS :

Rapport d'Essai EFECTIS : 12-M-141

Certificat CE n° 0333-CPR-200011

Produits certifiés : Dispositif de retenue électromagnétique pour porte battante

Classification normalisée : 3 5 3/7 1 1 4

Norme de référence : EN 1155 : 1997 + A1 : 2002 + AC : 2006

PARTEMETAL

FICHE TECHNIQUE ACCESSOIRES

FABRICANT	MODELE
ECO	Ventouse Elec REF : EA2

RECOMMANDATION :

Ce document est un guide de pose qui vous permettra de sécuriser l'installation en fonction des caractéristiques du produit, du site et des contraintes environnementales.

NORME INCENDIE RELATIVE AUX ISSUES DE SECOURS

Dans le cas d'une installation de ventouses électromagnétiques sur des issues de secours, il est impératif de s'assurer que ces accès seront automatiquement libres en cas d'alarme incendie, pour permettre une évacuation des lieux. Les ventouses électromagnétiques installées sur des issues de secours doivent impérativement être conforme à la norme incendie locale.

ALIMENTATION

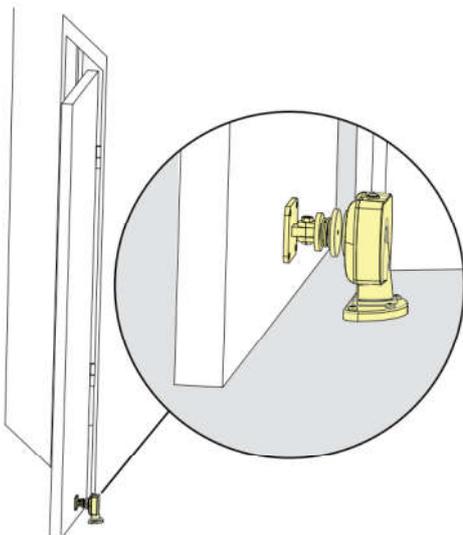
Une ventouse électromagnétique fonctionne toujours en courant continu, impérativement en très basse tension de sécurité (TBTS). Nos ventouses électromagnétiques sont préconisées avec les alimentations de la gamme CDVI, toutefois, d'autres alimentations peuvent être utilisées à la condition que celles-ci présentent une qualité et des caractéristiques équivalentes, notamment redressée, filtrée, régulée, protégé par fusible en primaire et secondaire.

CONSEIL D'INSTALLATION

- Définir le niveau de sécurité de l'accès.
- Adapter la force de rétention maximum à ce niveau de sécurité.
- Sélectionner la ventouse électromagnétique en fonction de l'environnement.
- Bien s'assurer que le dormant et l'ouvrant, recevant ou supportant la ventouse, la contre-plaque et leurs accessoires, soient solides et résistants dans le temps.
- Adapter les éléments de montage en fonction du type support recevant la ventouse et la contreplaque (visserie, chevilles, accessoires,...).
- Définir le passage des câbles pour en assurer la protection contre le vandalisme et les contraintes environnementales (notamment par l'intermédiaire de flexibles de porte, presse-étoupe, goulottes, passe câbles, tubes plastiques, ...).

ENTRETIEN

La ventouse et sa contreplaque disposent d'un revêtement spécifique qui renforce la protection contre l'usure et la corrosion. Ces produits nécessitent donc peu d'entretien. Néanmoins pour assurer une fonctionnalité optimum, Il est recommandé de nettoyer régulièrement les surfaces en contact de la ventouse et de sa contreplaque avec un chiffon et produits non abrasifs. Si des traces de corrosion venaient à apparaître, il est recommandé de nettoyer et huiler légèrement ces mêmes surfaces en contact. Vérifier et resserrer régulièrement l'ensemble des fixations de la ventouse. Il est nécessaire de mettre un frein-filet sur la vis pivot de la contreplaque.



RACCORDEMENT :

