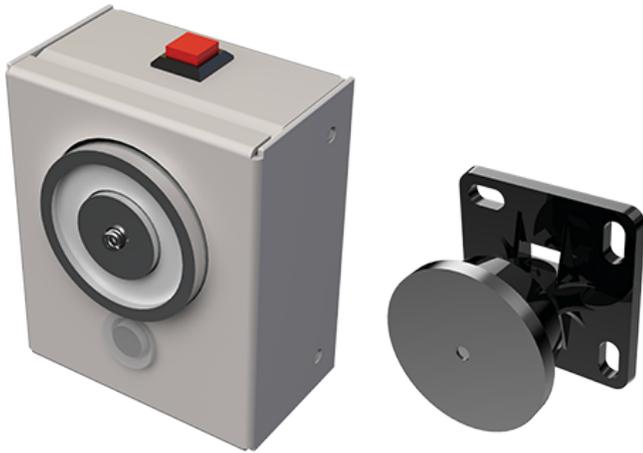


**Détails techniques**Force de retenue **50 daN**Tension d'entrée **24V DC**Conformité **EN 11-55**Pour visualiser la fiche produit sur notre site internet, [cliquez-ici](#)

Les ventouses VMPO245M font partie du système de lutte contre l'incendie. Elles sont adaptées aux fonctionnalités des portes battantes coupe-feu, de compartimentage feu/fumée, en tant que dispositif de retenue électromagnétique. Certifiées EN 1155, elles sont appropriées pour l'intégration à l'intérieur des bâtiments publics ou des immeubles aux normes de sécurité incendie. De fabrication française, elles sont conformes aux normes NF S 61937-1 et 61937-2.

Montées sur une partie fixe (en mural), elles assurent le maintien magnétique des portes en position ouverte, par l'intermédiaire d'une contreplaque fixée sur celles-ci.

Ce modèle alimenté en 24V DC est conçu pour fonctionner en TBTS (très basse tension de sécurité) et en courant continu (Vdc). Sa force de retenue est de 50 daN.

2 modes de libération des portes coupe-feu :

-Déverrouillées à distance par le tableau de signalisation incendie (TSI), qui interrompt le courant en cas d'alarme, ces ventouses en applique déclenchent instantanément la fermeture de l'accès, empêchant ainsi le feu de se propager à travers l'ensemble du bâtiment. Ce système à rupture participe à la protection des personnes.

-Munies d'un bouton poussoir installé directement sur leur boîtier, le déverrouillage peut également s'effectuer

manuellement.

Le retour à la position « maintien » s'obtient en ramenant la porte dans la position initiale, après avoir rétabli la tension d'alimentation, le cas échéant. En-dehors d'une alerte incendie ou d'une panne d'électricité, la ventouse VMPO245M reste verrouillée et la porte coupe-feu ouverte.

La contreplaque fournie avec la ventouse est une version articulée, offrant une aisance de montage et d'ajustement optimale. Fabrication en ABS, Ø 50 mm.

Le montage peut être déporté par l'ajout d'un pied recoupable aux dimensions souhaitées (voir accessoires pour ventouses maintien de porte ouverte).

---

## Articles complémentaires



### **SMSP200**

Kit de montage sol / mur / plafond pour séries VMPO longueur 200 mm



### **SMSP400**

Kit de montage sol / mur / plafond pour séries VMPO longueur 400 mm