

# Armoires murales simple porte, MASE



La gamme d'armoires murales simple porte en acier galvanisé, MASE, est conçue pour répondre aux exigences CEM. Un excellent effet Faraday est créé, car la conductivité électrique entre le corps de l'armoire et la porte est garantie. Le risque de défaillance des composants, et ainsi les temps d'arrêt inutiles, est éliminé car les interférences électromagnétiques sont évitées et l'eau et la poussière ne peuvent pas pénétrer dans l'armoire. Cette gamme d'armoires est bien adaptée pour les applications où les exigences CEM sont requises.

#### **NORMES INDUSTRIELLES**

cULus\_UL

CE UKCA

EAC

GOST

ΙP

#### **FONCTIONS**

Matériau: Corps: Acier zingué 1.2 mm /1.5 mm à partir du modèle MASE0606021R5. Porte: Acier zingué 1.2 mm / 1.5 mm à partir du modèle MASE0606021R5; 2 mm à partir du modèle MASE1006030R5. Platine : Acier galvanisé 2 mm.

Corps: Plié et soudure continue. Quatre perforations de 8,5 mm pour fixation murale sur bossages de 20,4 mm de diamètre x 2 mm pour la circulation de l'air à l'arrière de l'armoire.

Porte: Montage en saillie, ouverture 130°. Charnières invisibles amovibles avec axe imperdable. Les charnières sont montés pour l'ouverture vers la droite seulement. À partir de la taille MASE0505021R5, la porte est équipée de deux profilés de renfort démontables. Protection assurée par un joint CEM.

Fermeture: Chromée, insert DIN 3 mm 1/4 de tour. les armoires H 1000 mm et plus comportent une fermeture à crémone 3 points.

Platine de montage: La platine de montage est graduée verticalement au pas de 10mm pour faciliter le positionnement des équipements. Le haut et le bas sont perforés pour la fixation des câbles. Fixée sur des goujons soudés M8 à l'arrière de l'armoire. Tous les côtés de 800 mm et plus comportent un pli rigidificateur. L'accessoire AMG permet de régler la profondeur de la platine de montage.

Plaque passe-câbles: Aucune ouverture passe-câble n'est pratiquée dans l'armoire pour une protection électromagnétique maximale.

Mise à la masse: La porte est mise à la masse grâce à un goujon M8 spécifique.

Finition: Peinture poudre RAL7035 finition structurée à l'extérieur uniquement.

Protection: Conforme IP 54 | TYPE 12 | IK 10.

Livraison: Corps et porte de l'armoire zingués ; extérieur peint. Porte équipée d'un joint CEM. Deux profilés de montage de porte sont inclus à partir de la taille MASE0505021R5. Accessoires de mise à la masse.

Electric conductivity between the enclosure's body and door is guaranteed, which ensures a good Faraday effect is created

Component and equipment failure, and unnecessary downtime is avoided as the components are protected from electromagnetic interferences as well as from water and dust entering the enclosure

Only EMC rated accessories or peripherals that affect the enclosure's external walls should be used, using other accessories or peripherals will downgrade the enclosure's EMC performance

### **SPÉCIFICATIONS**

Finition: Galvanisé

Matériau: Acier galvanisé

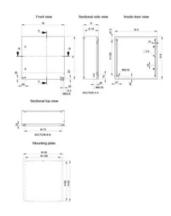
Couleur: Gris clair Code couleur: **RAL 7035** 

Table 1/1						
Référence catalogue	Hauteur (H)	Largeur (W)	Profondeur (D)	Dimensions de l'armoire	Profondeur de montage maximale	Nombre de verrous
MASE0406021R5	400mm	600mm	210mm	370 x 550mm	192mm	1
MASE1008030R5	1000mm	800mm	300mm	970 x 770mm	282mm	1
MASE0404021R5	400mm	400mm	210mm	370 x 350mm	192mm	1
MASE0606021R5	600mm	600mm	210mm	570 x 550mm	192mm	2

## INFORMATIONS PRODUIT COMPLÉMENTAIRES

Gamme de produits MAS Toutes les dimensions standard MAS sont disponible en version CEM sur demande. MASE : De 200/200/155 mm à 1 200/800/400 mm. P. ex. MASE0606021R5, armoire CEM une porte 600x600x210 mm Pour en savoir plus, consulter le tableau MAS.

## **DIAGRAMMES**



#### **AVERTISSEMENT**

Les produits nVent doivent être installés et utilisés uniquement comme indiqué dans les feuilles d'instructions et les documents de formation de nVent. Les feuilles d'instructions sont disponibles sur www.nvent.com et auprès de votre représentant du service client nVent. Une installation incorrecte, une mauvaise utilisation, une mauvaise application ou tout autre défaut de respect total des instructions et des avertissements de nVent peut entraîner une défaillance du produit, des dommages matériels, des blessures corporelles graves et la mort et/ou annuler votre garantie.



Notre gamme complète de marques:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE