

# Mural, 500x400x300

## NÚMERO DE CATÁLOGO

**MAS0504030R5**



La gama de armarios murales de acero dulce y puerta simple MAS, con grado de protección IP 66, está disponible lista para su uso en muchos tamaños diferentes. Esta gama de armarios se adapta bien a muchas aplicaciones diferentes. Al impedir la entrada de agua y polvo en el armario, se elimina el riesgo de avería de los componentes y, con ello, el tiempo de inactividad.

## ESTÁNDARES DEL SECTOR

Certificado UL 508A; Tipo 4, 12; Archivo N.º E92044  
cUL Listed per CSA C22.2 No.0, No.0.4, No.14, No.94; Type 12; File No. E61997

NEMA/EEMAC Tipo 4, 12

CSA, File No. 1442951: Type 4, 12

IEC 62208 IP66

CE, UK CA, UL, DNV, EAC

## CARACTERÍSTICAS

Estructura: Plegado y soldado. Cuatro taladros de 8.5 mm de diámetro para fijación mural, embutidos 2 mm x 20.4 mm de diámetro para permitir el flujo de aire entre la pared y el posterior del armario.

Apertura salida de cables: Situada en el posterior del armario para facilitar el cableado hasta la placa.

Protección: Cumple la norma IP 66 | TIPO 4, 12, 13 | IK 10. Para instalaciones en exteriores se recomienda utilizar una tapa protectora de la lluvia ARF y pintura de poliéster al 100 %. Resistance to corrosion must be taken into consideration for outdoor and indoor applications.

Placa de montaje: La placa de montaje está marcada verticalmente a intervalos de 10 mm para facilitar la posición horizontal del equipo. En la parte superior e inferior están dispuestos unos taladros para facilitar la fijación de los cables. Fijada sobre pernos M8 soldados a la parte trasera del armario. A partir de armarios de 800 mm y superiores, todos los lados están reforzados con bordes plegados. Si se utiliza el accesorio AMG, la placa de montaje puede ser ajustada a cualquier profundidad.

Material: Cuerpo: 1,2 mm acero dulce para armarios de profundidad 155 mm / 1,4 mm para armarios de profundidad 210 o 260 mm / 1,5 mm para armarios de profundidad 300 o 400 mm o si la altura o anchura es 1000 mm o superior. Tapa pasacables: 1,4 mm acero dulce. Puerta: 1,2 mm acero dulce / 1,5 mm para armarios de altura o anchura igual o superior a 500 mm / 2 mm para armarios de altura o anchura 800 mm o superior. Placa de montaje: 2 mm acero galvanizado.

Cierre: Cerradura de doble paletón de 3 mm personalizada de nVent HOFFMAN con movimiento de 90° y mecanismo antivibración. Dos cierres para armarios con una altura de 600 mm a 800 mm. Cierre de varillas de tres puntos para armarios de 1000 mm o de una altura superior. También hay disponibles otros insertos como accesorios.

Acabado: Pintado al polvo, texturado, color gris RAL 7035.

Puerta: Superficie montada con una apertura de 130°. Bisagras extraíbles ocultas con pasador prisionero. Se pueden instalar bisagras para apertura a la izquierda o la derecha. Inner M6 welded studs to mount door profiles MMDP, see delivery. La estanqueidad queda garantizada mediante una junta de poliuretano inyectado de una pieza.

Suministro: Armario con puerta y placa de montaje (no se incluye para los números de referencia que terminan en PER5). Para una altura de 600 mm y superior, dos perfiles de montaje en puerta. Tapas para cables con juntas, llave de doble paletón metálica de 3 mm y accesorios de montaje. Llave metálica, para 1000 mm de altura o más. Conexiones a tierra.

Placa de montaje: Todos los lados, a partir de 800 mm y más, están reforzados con bordes doblados

Entrega: Gabinete con puerta y placa de montaje; para altura de 600 mm y más, dos perfiles de montaje de puerta; placas de montaje con juntas, llave de 3 mm de doble bit de plástico, accesorios de montaje, llave metálica, para altura de 1000 mm y superior

## ATRIBUTOS DEL PRODUCTO

Número de artículo: MAS0504030R5

Altura (H): 500mm

Anchura (W): 400mm

Fondo (D): 300mm

Placa de montaje incluida: Sí

Tamaño del panel: 470 x 350mm

Profundidad de montaje máxima: 282mm

Cantidad de cierres: 1

Material: Acero suave

Acabado: Polvo recubierto

Color: Gris claro

Código de color: RAL 7035

Grosor del cuerpo: 1.5mm

Grosor de puerta: 1.5mm

Ancho de abertura de tapa pasacables: 310mm

Fondo de abertura de tapa pasacables: 96mm

Tipo de tapa pasacables: 2

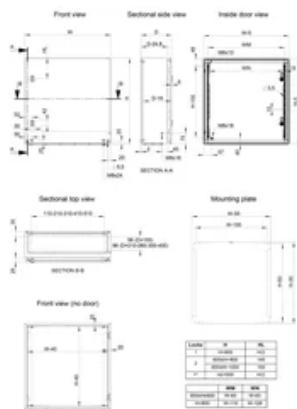
Cantidad de tapas pasacables: 1

Peso: 13.7kg

## DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

\* Los armarios de 1000 mm de altura y superiores, van provistos de un cierre de varilla de tres puntos.

## DIAGRAMAS



## ADVERTENCIA

Los productos nVent deben instalarse y usarse solo como se indica en las hojas de instrucciones y materiales de capacitación del producto nVent. Instruction sheets are available at [www.nvent.com](http://www.nvent.com) and from your nVent customer service representative. La instalación incorrecta, el mal uso, la aplicación incorrecta u otras fallas en el seguimiento completo de las instrucciones y advertencias de nVent pueden causar el mal funcionamiento del producto, daños a la propiedad, lesiones corporales graves y la muerte y/o anular la garantía.



Nuestro gran portafolio de marcas:

**CADDY   ERICO   HOFFMAN   ILSCO   SCHROFF   TRACHTE**

©2025 nVent. Todas las marcas y logotipos de nVent son propiedad de nVent Services GmbH o sus filiales, o se utilizan bajo su licencia. El resto de las marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios. nVent se reserva el derecho a cambiar las especificaciones sin previo aviso.

Este documento lo ha generado el sistema.