

# Versión combinable de acero inoxidable armario de puerta simple, MCSS-HP



La gama de armarios autoportantes de puerta simple de acero inoxidable MCSS-HP, con un grado de protección IP66, ofrece un mayor nivel de protección para equipos y componentes que le ayudará a ampliar su vida útil y reducir los costes de mantenimiento cuando el armario se instala en entornos con condiciones hostiles. Estos nuevos armarios mantienen la protección IP66 incluso cuando se combinan utilizando los soportes de unión estándar.

## ESTÁNDARES DEL SECTOR

CE, UK CA, UL

NEMA Tipo 4X, 12, 13

IP66

IK10

## CARACTERÍSTICAS

**Suministro:** Estructura con puerta montada, panel trasero, panel de techo, placas inferiores, placa de montaje y marco de puerta. También se incluyen en el envío pernos de conexión a tierra. Se entrega en un palé con la misma anchura que el armario para permitir su combinación sin necesidad de desmontaje. Todo el material de embalaje es reciclable.

**Instrucciones de montaje:** Para instalación independiente, añadir paneles laterales. Para instalación combinada, se necesitan HPPG01 y soportes de unión, CCI y CCM.

**Puesta a tierra:** Todos los paneles se conectan a tierra mediante sus fijaciones y están equipados con un perno de puesta a tierra independiente.

**Tapas inferiores:** Tapa inferior de una pieza con junta de poliuretano inyectado que garantiza un sellado óptimo.

**Paneles laterales:** Suministrados como accesorio.

**Techo:** Desmontable.

**Panel posterior:** Fijación mediante tornillos Torx M6. Características estándar para montaje en puerta trasera.

**Protección:** Cumple la norma IP 66 | TIPO 4X, 12 | IK 10.

**Placa de montaje:** De doble plegado, se desliza para colocarla. Profundidad regulable en pasos de 25 mm con el accesorio MPD02. La placa de montaje se suministra fijada al exterior del embalaje del armario.

**Material:** Acero inoxidable pulido AISI 304L / AISI 316L (bajo pedido). Marco: 1,5 mm. Puerta: 2 mm. Paneles laterales, traseros y de techo: 1,5 mm. Placas inferiores: Acero inoxidable de 1,5 mm. Placa de montaje: Acero galvanizado de 3 mm.

**Cierre:** Sistema de cierre de varillas de 4 puntos. No interfiere con el espacio interior del armario. Cierre doble estándar con inserto de cerradura de 3 mm. Hay disponibles como accesorios insertos de cerradura estándar, cilindros, manecillas de elevación y manecillas en T.

Estructura: Perfiles abiertos invertidos sellados por soldadura con patrón de taladros de 25 mm conforme a DIN 43660. Incluye patrón de taladros externo integrado.

Acabado: Acero inoxidable pre-granulado 400s (0,5 micras de promedio)

Puerta: Montada con cuatro bisagras y con apertura hacia la izquierda o la derecha. Incluye marco de puerta con patrón de orificios de 25 mm.

## ESPECIFICACIONES

<b>Grosor del cuerpo:</b>	1.5mm
<b>Grosor de puerta:</b>	2mm
<b>Acabado:</b>	Cepillado
<b>Material:</b>	Acero inoxidable

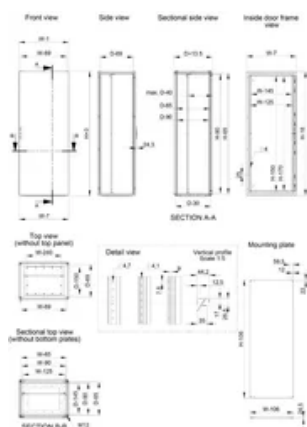
Table 1/1

Número de catálogo	Altura (H)	Anchura (W)	Fondo (D)	Profundidad de montaje máxima
MCSS22088HP	2200mm	800mm	800mm	759mm
MCSS20086HP	2000mm	800mm	600mm	559mm

## DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

\* Hay disponibles otras dimensiones previa solicitud. Se necesita un panel lateral especial si la profundidad es superior a 700 mm.

## 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**

©2026 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.