

ARMARIO DE ACERO COMBINABLE PUERTA SIMPLE, MCS



La gama de armarios combinables autoportantes de acero dulce y puerta simple MCS, con grado de protección IP 55, 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

UL 508A Listed; Type 12; File No. E61997

cUL Listed per CSA C22.2 No.0, No.0.4, No.14, No.94; Type 12; File No. E61997

NEMA/EEMAC Tipo 12

CSA, File No. 1442951: Type 12

IEC 62208 IP55

KEMA, GOST, DNV, CE, EAC

FEATURES

Material: Estructura: Chapa de acero pintada de 1.5 mm. Puerta: Chapa de acero pintada de 2 mm. Paneles posteriores, superiores y laterales: Chapa de acero pintada de 1.5 mm. Placa de montaje: Chapa acero galvanizado de 3 mm. Tapa inferior: Chapa acero galvanizado de 1 mm.

Estructura: Perfiles abiertos soldados, con patrón de taladros a 25 mm conforme a DIN 43660. Dispone de patrón externo de taladros.

Puerta: Puerta montada con 4 bisagras que permiten la apertura hacia izquierda o derecha. Incluye el refuerzo de puerta con patrón de taladros a 25 mm.

Panel posterior: Fijado con tornillos Torx M6. Posibilidad de montar puerta en el posterior. La versión RD viene con puerta trasera en lugar de panel trasero.

Paneles laterales: Suministrados como accesorio.

Techo: Desmontable.

Cierre: Cierre de varillas con 4 puntos de fijación. No interfiere con el espacio interior del armario. Cierre DIN de 3 mm estándar. Puede ser sustituido por cualquier otro accionamiento, Euro-barrilete o manecilla giratoria.

Tapas inferiores: Compuesta por 3 ó 4 (P>600) piezas.

Placa de montaje: Con doble plegado, se desliza hasta su posición. Ajustable en profundidad en pasos de 25 mm con el accesorio MPD02. Suministrada fuera del embalaje del armario.

Puesta a tierra: Todos los paneles se ponen a tierra a través de sus accesorios y se equipan con una toma de tierra separada.

Acabado: Pintado al polvo, texturado, RAL 7035.

Protección: Se corresponde con IP 55 | TYPE 12 | IK 10.

Instrucciones de montaje: Versión estándar preparada para instalación combinada. Para una instalación de armario único añada paneles laterales.

Suministro: Marco con puerta montada, panel posterior, panel superior, tapas salidas de cables, placa (no incluida para la versión PER5) y marco de puerta. En los armarios de 400 mm de ancho la placa de montaje, tapas de cables y refuerzo de puerta no están incluidos. Para armarios de altura 2200 mm, la entrega incluye dos perfiles CMB montadas en profundidad. La entrega incluye también pernos de conexión a tierra. Entrega sobre pallet de ancho idéntico al ancho del armario para permitir la combinación sin desmontarlo. Todo el material de embalaje es reciclable.

SPECIFICATIONS

Espesor de la estructura:	1.5mm
Espesor de la puerta:	2mm
Color:	Gris Claro
Material:	Acero dulce
Acabado:	Pintado al polvo
Código de colores:	RAL 7035

Table 1/1						
Número de catálogo	Altura	Ancho	Profundidad	Incluye placa de montaje	Tamaño del panel	Door/Rear Panel
MCS18044R5	1800mm	400mm	400mm	Sí		Panel trasero
MCS18045R5	1800mm	400mm	500mm	Sí		Panel trasero
MCS18046R5	1800mm	400mm	600mm	Sí		Panel trasero
MCS18055PER5	1800mm	500mm	500mm	Sí		Panel trasero
MCS18055R5	1800mm	500mm	500mm	Sí	1694 x 394mm	Panel trasero
MCS18064PER5	1800mm	600mm	400mm	Sí		Panel trasero
MCS18064R5	1800mm	600mm	400mm	Sí	1694 x 494mm	Panel trasero
MCS18065PER5	1800mm	600mm	500mm	Sí		Panel trasero
MCS18065R5	1800mm	600mm	500mm	Sí	1694 x 494mm	Panel trasero
MCS18066PER5	1800mm	600mm	600mm	Sí		Panel trasero
MCS18066R5	1800mm	600mm	600mm	Sí	1694 x 494mm	Panel trasero
MCS18084PER5	1800mm	800mm	400mm	Sí		Panel trasero
MCS18084R5	1800mm	800mm	400mm	Sí	1694 x 694mm	Panel trasero
MCS18085PER5	1800mm	800mm	500mm	Sí		Panel trasero
MCS18085R5	1800mm	800mm	500mm	Sí	1694 x 694mm	Panel trasero
MCS18086PER5	1800mm	800mm	600mm	Sí		Panel trasero
MCS18086R5	1800mm	800mm	600mm	Sí	1694 x 694mm	Panel trasero
MCS18088R5	1800mm	800mm	800mm	Sí		Panel trasero
MCS18104PER5	1800mm	1000mm	400mm	Sí		Panel trasero
MCS18104R5	1800mm	1000mm	400mm	Sí	1694 x 894mm	Panel trasero
MCS18105PER5	1800mm	1000mm	500mm	Sí		Panel trasero
MCS18105R5	1800mm	1000mm	500mm	Sí	1694 x 894mm	Panel trasero
MCS18106PER5	1800mm	1000mm	600mm	Sí		Panel trasero
MCS18106R5	1800mm	1000mm	600mm	Sí	1694 x 894mm	Panel trasero
MCS20044R5	2000mm	400mm	400mm	Sí		Panel trasero
MCS20045R5	2000mm	400mm	500mm	Sí		Panel trasero
MCS20046R5	2000mm	400mm	600mm	Sí		Panel trasero
MCS20048R5	2000mm	400mm	800mm	Sí		Panel trasero

Número de catálogo	Altura	Ancho	Profundidad	Incluye placa de montaje	Tamaño del panel	Door/RearPanel
MCS20055PER5	2000mm	500mm	500mm	Sí		Panel trasero
MCS20055R5	2000mm	500mm	500mm	Sí	1894 x 394mm	Panel trasero
MCS20064PER5	2000mm	600mm	400mm	Sí		Panel trasero
MCS20064R5	2000mm	600mm	400mm	Sí	1894 x 494mm	Panel trasero
MCS20065PER5	2000mm	600mm	500mm	Sí		Panel trasero
MCS20065R5	2000mm	600mm	500mm	Sí	1894 x 494mm	Panel trasero
MCS20066PER5	2000mm	600mm	600mm	Sí		Panel trasero
MCS20066R5	2000mm	600mm	600mm	Sí	1894 x 494mm	Panel trasero
MCS20068PER5	2000mm	600mm	800mm	Sí		Panel trasero
MCS20068PERDR5	2000mm	600mm	800mm	Sí		Puerta trasera
MCS20068R5	2000mm	600mm	800mm	Sí	1894 x 494mm	Panel trasero
MCS20068RDR5	2000mm	600mm	800mm	Sí	1894 x 494mm	Puerta trasera
MCS200810PERDR5	2000mm	800mm	1000mm	Sí		Puerta trasera
MCS200810RDR5	2000mm	800mm	1000mm	Sí	1894 x 694mm	Puerta trasera
MCS20084PER5	2000mm	800mm	400mm	Sí		Panel trasero
MCS20084R5	2000mm	800mm	400mm	Sí	1894 x 694mm	Panel trasero
MCS20085PER5	2000mm	800mm	500mm	Sí		Panel trasero
MCS20085R5	2000mm	800mm	500mm	Sí	1894 x 694mm	Panel trasero
MCS20086PER5	2000mm	800mm	600mm	Sí		Panel trasero
MCS20086PERDR5	2000mm	800mm	600mm	Sí		Puerta trasera
MCS20086R5	2000mm	800mm	600mm	Sí	1894 x 694mm	Panel trasero
MCS20086RDR5	2000mm	800mm	600mm	Sí	1894 x 694mm	Puerta trasera
MCS20088PER5	2000mm	800mm	800mm	Sí		Panel trasero
MCS20088PERDR5	2000mm	800mm	800mm	Sí		Puerta trasera
MCS20088R5	2000mm	800mm	800mm	Sí	1894 x 694mm	Panel trasero
MCS20088RDR5	2000mm	800mm	800mm	Sí	1894 x 694mm	Puerta trasera
MCS20104PER5	2000mm	1000mm	400mm	Sí		Panel trasero
MCS20104R5	2000mm	1000mm	400mm	Sí	1894 x 894mm	Panel trasero
MCS20105PER5	2000mm	1000mm	500mm	Sí		Panel trasero
MCS20105R5	2000mm	1000mm	500mm	Sí	1894 x 894mm	Panel trasero
MCS20106PER5	2000mm	1000mm	600mm	Sí		Panel trasero
MCS20106R5	2000mm	1000mm	600mm	Sí	1894 x 894mm	Panel trasero
MCS20108PER5	2000mm	1000mm	800mm	Sí		Panel trasero

Número de catálogo	Altura	Ancho	Profundidad	Incluye placa de montaje	Tamaño del panel	Door/RearPanel
MCS20108PERDR5	2000mm	1000mm	800mm	Sí		Puerta trasera
MCS20108R5	2000mm	1000mm	800mm	Sí	1894 x 894mm	Panel trasero
MCS20108RDR5	2000mm	1000mm	800mm	Sí	1894 x 694mm	Puerta trasera
MCS22066PER5	2200mm	600mm	600mm	Sí		Panel trasero
MCS22066R5	2200mm	600mm	600mm	Sí	2094 x 494mm	Panel trasero
MCS22068PER5	2200mm	600mm	800mm	Sí		Panel trasero
MCS22068R5	2200mm	600mm	800mm	Sí	2094 x 494mm	Panel trasero
MCS22086PER5	2200mm	800mm	600mm	Sí		Panel trasero
MCS22086R5	2200mm	800mm	600mm	Sí	2094 x 694mm	Panel trasero
MCS22088PER5	2200mm	800mm	800mm	Sí		Panel trasero
MCS22088R5	2200mm	800mm	800mm	Sí	2094 x 694mm	Panel trasero
MCS14065PER5	1400mm	600mm	500mm	Sí		Panel trasero
MCS14065R5	1400mm	600mm	500mm	Sí		Panel trasero
MCS14085R5	1400mm	800mm	500mm	Sí		Panel trasero
MCS16065R5	1600mm	600mm	500mm	Sí		Panel trasero
MCS16085R5	1600mm	800mm	500mm	Sí		Panel trasero
MCS16065PER5	1600mm	600mm	500mm	Sí		Panel trasero
MCS16085PER5	1600mm	800mm	500mm	Sí		Panel trasero
MCS12065PER5	1200mm	600mm	500mm	Sí		Panel trasero
MCS12065R5	1200mm	600mm	500mm	Sí		Panel trasero
MCS12085PER5	1200mm	800mm	500mm	Sí		Panel trasero
MCS12085R5	1200mm	800mm	500mm	Sí		Panel trasero
MCS14085PER5	1400mm	800mm	500mm	Sí		Panel trasero

ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

Los paneles laterales de acero dulce, SPM, deben ordenarse por separado, para cerrar los gabinetes individuales y el montaje de gabinetes y asegurar que se alcance el grado de protección indicado.

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 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.



Our powerful portfolio of brands:
nVent.com CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF
TRACER