

Armario de acero inoxidable combinable para petróleo y gas, MCSS-OG



La gama de armarios autoportantes de acero inoxidable 316L combinables de puerta simple, MCSS-OG, con un grado de protección IP 66, está disponible de fábrica en grosores de panel de 2 o 2,5 mm, diferentes tamaños y configuraciones. Al impedir la entrada de agua y polvo en el armario, se elimina el riesgo de avería de los componentes y, con ello, los tiempos de inactividad innecesarios. Esta gama de armarios es apta para casi cualquier entorno, en función del grado.

ESTÁNDARES DEL SECTOR

cULus_UL Listed

CE, UK CA, UL

CARACTERÍSTICAS

Material: Acero inoxidable pulido AISI 316L. Marco: 1,5 mm. Puerta: 2 o 2,5 mm. Panel trasero, de techo e inferior: 2 o 2,5 mm. Placa de montaje: Acero galvanizado de 3 mm.

Marco: Perfiles abiertos invertidos sellados por soldadura con patrón de orificios de 25 mm conforme a DIN 43660.

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.

Parte trasera: Panel trasero fijado mediante tornillos Torx M6. Puerta trasera en lugar de panel trasero. La versión RD viene con puerta trasera en lugar de panel trasero.

Paneles laterales: Suministrados como accesorio.

Panel de techo: Desmontable.

Cierre: Sistema de cierre de varillas con cierre de seguridad fabricado en AISI 316L y cierres adicionales en la parte superior e inferior para armarios con un ancho de 1000 mm. Manecilla giratoria de acero inoxidable 316L con medio cilindro con llave EK 333.

Placas inferiores: Placa inferior de una pieza con junta de poliuretano inyectado para garantizar la máxima estanqueidad o de dos piezas para la versión de puerta trasera.

Placa de montaje: De doble plegado, se desliza hasta su posición. Profundidad ajustable en pasos de 25 mm con el accesorio MPD02. La placa de montaje se suministra fijada al exterior del embalaje del armario. Para armarios con puertas traseras, dos placas de montaje montadas una contra otra con MPBB06.

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

Acabado: Acero inoxidable pulido 240s (media de 0,5 micras).

Protección: Cumple con IP 66 | TIPO 4X, 12 | IK 10. Si se utilizan con SPMSXXXXOG.

Homologaciones: CE, EAC, DNV-GL, GOST, Kema Keur, Lloyds shipping, cULus_listed.

Requisitos de montaje: Envío estándar preparado para instalación combinada. Para una instalación independiente, añada paneles laterales.

Suministro: Estructura con puerta montada, panel trasero, panel de techo, placa inferior, 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 comprobar si encaja sin necesidad de desembalarlo. Todo el material de embalaje es reciclable.

Acabado: Cepillado
Material: Acero inoxidable 316

ESPECIFICACIONES

Table 1/2

Número de catálogo	Altura (H)	Anchura (W)	Fondo (D)	Panel trasero incluido	Puerta trasera incluida	Placa de montaje incluida
MCSS20108PERD20	2000mm	1000mm	800mm	No	Sí	No
MCSS20086PERD20	2000mm	800mm	600mm	No	Sí	No
MCSS20108RD20	2000mm	1000mm	800mm	No	Sí	Sí
MCSS20086PEOG20	2000mm	800mm	600mm	Sí	No	No
MCSS200810RD20	2000mm	800mm	1000mm	No	Sí	Sí
MCSS20088RD20	2000mm	800mm	800mm	No	Sí	Sí
MCSS200810PRD20	2000mm	800mm	600mm	No	Sí	Sí
MCSS20088PERD20	2000mm	800mm	800mm	No	Sí	No
MCSS20086RD20	2000mm	800mm	600mm	No	Sí	Sí
MCSS20086OG20	2000mm	800mm	600mm	Sí	No	Sí
MCSS20084OG20	2000mm	800mm	400mm	Sí	No	Sí
MCSS20084PEOG20	2000mm	800mm	400mm	Sí	No	No
MCSS20086PERD25	2000mm	800mm	600mm	No	Sí	No
MCSS20088RD25	2000mm	800mm	800mm	No	Sí	Sí
MCSS20086OG25	2000mm	800mm	600mm	Sí	No	Sí
MCSS20108RD25	2000mm	1000mm	800mm	No	Sí	Sí
MCSS200810RD25	2000mm	800mm	1000mm	No	Sí	Sí
MCSS20108PERD25	2000mm	1000mm	800mm	No	Sí	No
MCSS20086PEOG25	2000mm	800mm	600mm	Sí	No	No
MCSS20084OG25	2000mm	800mm	400mm	Sí	No	Sí

Table 2/2

Número de catálogo	Altura (H)	Anchura (W)	Fondo (D)	Panel trasero incluido	Puerta trasera incluida	Placa de montaje incluida
MCSS201010RD25	2000mm	1000mm	1000mm	No	Sí	Sí
MCSS20084PEOG25	2000mm	800mm	400mm	Sí	No	No
MCSS20086RD25	2000mm	800mm	600mm	No	Sí	Sí
MCSS200810PRD25	2000mm	800mm	1000mm	No	Sí	Sí

Número de catálogo	Altura (H)	Anchura (W)	Fondo (D)	Panel trasero incluido	Puerta trasera incluida	Placa de montaje incluida
MCSS20088PERD25	2000mm	800mm	800mm	No	Sí	No

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 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