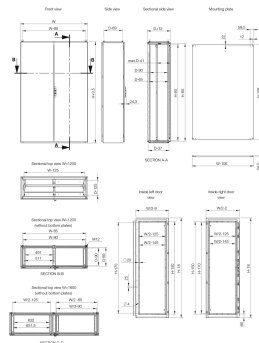


Armario compacto puerta doble, MKD



La gama de armarios compactos autoportantes de acero dulce y con puerta doble MKD es ideal para instalación en espacios estrechos, donde una sola puerta, al abrirse, ocuparía demasiado espacio frente al armario. Además, aumenta la capacidad de carga, al repartirse entre dos puertas. Con un grado de protección IP 55, los componentes en el interior del armario están bien protegidos, lo que convierte a la gama en apta para muchas aplicaciones diferentes.

ESTÁNDARES DEL SECTOR

cULus_UL Listed

CE, UK CA, UL, EAC

CARACTERÍSTICAS

Material: Cuerpo: 1.35 mm en chapa de acero pintada. Posterior y techo: 1.5 mm en chapa de acero pintada. Puerta: 2 mm en chapa de acero pintada. Placa de montaje: Chapa de acero galvanizado de 3 mm. Tapas inferiores: Chapa de acero galvanizado de 1 mm.

Estructura: Marco de plegado cuádruple y soldado eléctricamente. Con perfiles integrados en profundidad con patrón de taladros que permiten el ajuste en profundidad de la placa de montaje.

Puertas: Montadas sobre la estructura con cuatro bisagras. Incluye el marco refuerzo de puerta con patrón de taladros a 25 mm. Las puertas estándar no pueden invertirse. Para cierre en la puerta izquierda estas ha de pedirse por separado.

Panel posterior: Fijado con tornillos Torx M6. Posibilidad de montaje de puerta en el posterior. Paneles posteriores separados en armarios de ancho 1600 mm.

Techo: Desmontable.

Cierre: Cierre de varillas con 4 puntos de fijación en la puerta principal y sistema de cierre de 2 puntos de fijación en la puerta esclava. Cierre estándar de doble paletón con inserto de 3 mm. Insertos estándar, cilindros, manecillas elevadoras y manecillas en T están disponibles como accesorios.

Tapas inferiores: Consta de tres piezas.

Placa de montaje: Doble plegado y ajustable en profundidad en pasos de 25 mm con el accesorio MPD02. Se suministra en el exterior 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: Corresponde con IP 55 | TYPE 12 | IK 10.

Suministro: Estructura con puerta montada, panel posterior, panel superior, tapas inferiores, placa de montaje (excepto en la versión PE) y marco de refuerzo de puerta. El suministro también incluye pernos para toma de tierra. Suministrado sobre un palet con ancho idéntico al armario. Todo el material del embalaje es reciclable.

Todos los paneles están conectados a tierra a través de sus accesorios y equipados con un montante de puesta a tierra independiente

- Grosor del cuerpo:

1.35mm
- Grosor de puerta:

2mm
- Acabado:

Galvanizado; Polvo recubierto
- Material:

Acero dulce

ESPECIFICACIONES

Table 1/2						
Número de catálogo	Altura (H)	Anchura (W)	Fondo (D)	Placa de montaje incluida	Tamaño del panel	Profundidad de montaje máxima
MKD20124R5	2000mm	1200mm	400mm	Sí	1894 x 1094mm	359mm
MKD16125R5	1600mm	1200mm	500mm	Sí	1494 x 1094mm	459mm
MKD12124R5	1200mm	1200mm	400mm	Sí	1094 x 1094mm	359mm
MKD20164PER5	2000mm	1600mm	400mm	No		
MKD14124R5	1400mm	1200mm	400mm	Sí	1294 x 1094mm	359mm
MKD20125R5	2000mm	1200mm	500mm	Sí	1894 x 1094mm	459mm
MKD14103PER5	1400mm	1000mm	300mm	No		
MKD18124PER5	1800mm	1200mm	400mm	No		
MKD18124R5	1800mm	1200mm	400mm	Sí	1694 x 1094mm	359mm
MKD20125PER5	2000mm	1200mm	500mm	No		
MKD14124PER5	1400mm	1200mm	400mm	No		
MKD14103R5	1400mm	1000mm	300mm	Sí	1294 x 894mm	259mm
MKD16124R5	1600mm	1200mm	400mm	Sí	1494 x 1094mm	359mm
MKD18125PER5	1800mm	1200mm	500mm	No		
MKD14104PER5	1400mm	1000mm	400mm	No		
MKD20124PER5	2000mm	1200mm	400mm	No		
MKD14123R5	1400mm	1200mm	300mm	Sí	1294 x 1094mm	259mm
MKD18125R5	1800mm	1200mm	500mm	Sí	1694 x 1094mm	459mm
MKD18165R5	1800mm	1600mm	500mm	Sí	1694 x 1494mm	459mm
MKD18164PER5	1800mm	1600mm	400mm	No		

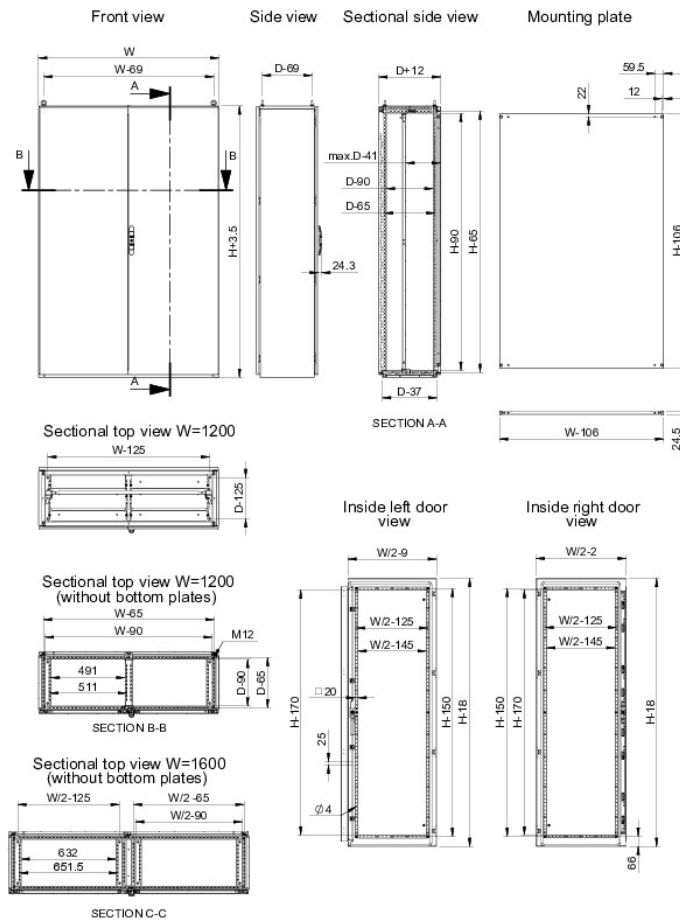
Table 2/2						
Número de catálogo	Altura (H)	Anchura (W)	Fondo (D)	Placa de montaje incluida	Tamaño del panel	Profundidad de montaje máxima
MKD14104R5	1400mm	1000mm	400mm	Sí	1294 x 894mm	359mm
MKD18165PER5	1800mm	1600mm	500mm	No		
MKD14123PER5	1400mm	1200mm	300mm	No		
MKD18164R5	1800mm	1600mm	400mm	Sí	1694 x 1494mm	359mm
MKD20164R5	2000mm	1600mm	400mm	Sí	1894 x 1494mm	359mm
MKD20165PER5	2000mm	1600mm	500mm	No		

Número de catálogo	Altura (H)	Anchura (W)	Fondo (D)	Placa de montaje incluida	Tamaño del panel	Profundidad de montaje máxima
MKD16124PER5	1600mm	1200mm	400mm	No		
MKD16125PER5	1600mm	1200mm	400mm	No		
MKD12124PER5	1200mm	1200mm	400mm	No		
MKD20165R5	2000mm	1600mm	500mm	Sí	1894 x 1494mm	459mm

DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

Para tener más opciones de cableado, añada zócalos PF y PCP.

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

©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.