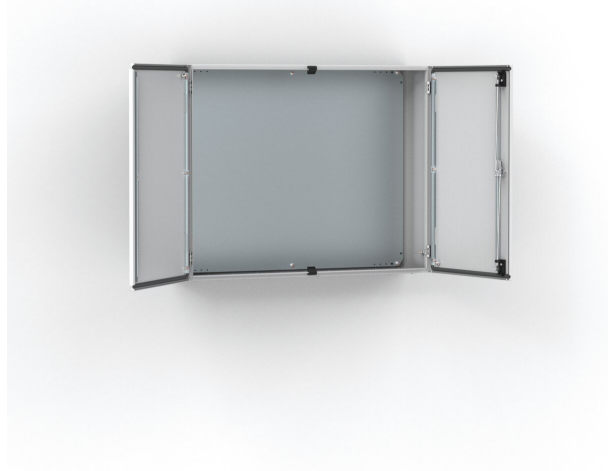


# Armario mural de doble puerta en acero dulce, MAD



La gama de armarios murales de acero dulce y con puerta doble MAD 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

cUL certificado por CSA C22.2 no. 0, no. 0.4, no.14, no.94; Tipo 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

Archivo n.º CSA 1442951: Tipo 12

CSA, File No. 1442951: Type 12

IEC 62208 IP55

CE, UK CA, UL, DNV

## CARACTERÍSTICAS

**Material:** Cuerpo: Acero dulce de 1.5 mm. Tapa para cables: Acero dulce de 1.4 mm. Puerta: Acero dulce de 2 mm. Placa de montaje: Acero galvanizado de 2 mm / 2.5 mm para MAD1001030R5 y superiores.

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

**Puerta:** Montada en superficie con ángulo de apertura de 130°. Bisagras desmontables ocultas con pasador cautivo. Pernos M6 soldados en el interior de la puerta para la colocación de perfiles de montaje MMDP. Dos perfiles de montaje extraíbles en la puerta derecha y dos en la puerta izquierda. La protección está asegurada por medio de una junta de poliuretano inyectada en continuo.

**Cierre:** Cierre personalizado con doble paletón para facilitar la apertura de la puerta. Inserto DIN de 3 mm con movimiento de 90°. Cierre de varillas con 3 puntos de fijación. Otros accionamientos están disponibles como accesorio.

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

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

Protección: IP 55 | TIPO 12 | 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.

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

Suministro: Armario con puertas y placa de montaje (no se incluye para los números de referencia que terminan en PER5). Dos perfiles de montaje en cada puerta. Tapas para cables con juntas, llave de doble paletón metálica de 3 mm y accesorios de montaje. Conexiones a tierra.

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

Entrega: Gabinete con puertas, placa de montaje, perfiles de montaje en dos puertas sobre la puerta derecha, placas de montaje con juntas llave de 3 mm metálica de doble bit y accesorios de montaje

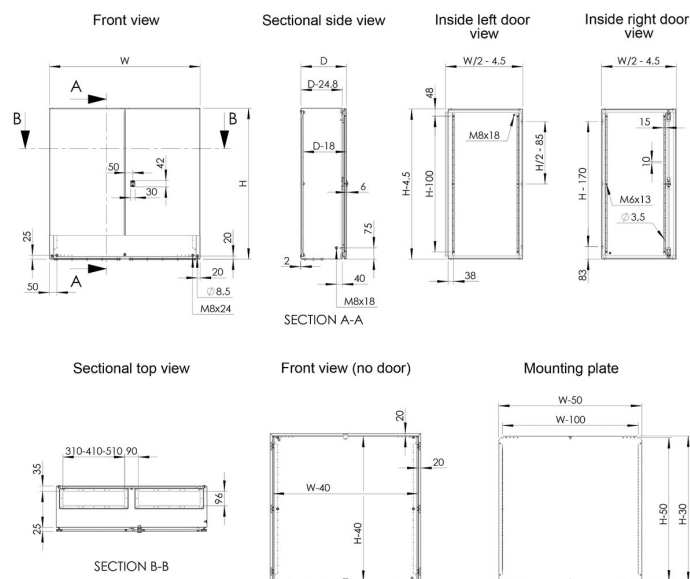
- Grosor del cuerpo: 1.5mm
- Grosor de puerta: 2mm
- Color: Gris claro
- Material: Acero dulce
- Acabado: Polvo recubierto
- Código de color: RAL 7035

ESPECIFICACIONES

| Número de catálogo | Número de artículo | Altura (H) | Anchura (W) | Fondo (D) | Placa de montaje incluida | Tamaño del panel |
|--------------------|--------------------|------------|-------------|-----------|---------------------------|------------------|
| MAD1201030PER5     | MAD1201030PER5     | 1200mm     | 1000mm      | 300mm     | No                        |                  |
| MAD0801230PER5     | MAD0801230PER5     | 800mm      | 1200mm      | 300mm     | No                        |                  |
| MAD0608030R5       | MAD0608030R5       | 600mm      | 800mm       | 300mm     | Sí                        | 570 x 750mm      |
| MAD0801230R5       | MAD0801230R5       | 800mm      | 1200mm      | 300mm     | Sí                        | 770 x 1150mm     |
| MAD1201230R5       | MAD1201230R5       | 1200mm     | 1200mm      | 300mm     | Sí                        | 1170 x 1150mm    |
| MAD1001030PER5     | MAD1001030PER5     | 1000mm     | 1000mm      | 300mm     | No                        |                  |
| MAD1201230PER5     | MAD1201230PER5     | 1200mm     | 1200mm      | 300mm     | No                        |                  |
| MAD1201030R5       | MAD1201030R5       | 1200mm     | 1000mm      | 300mm     | Sí                        | 1170 x 950mm     |
| MAD0608030PER5     | MAD0608030PER5     | 600mm      | 800mm       | 300mm     | No                        |                  |
| MAD1001030R5       | MAD1001030R5       | 1000mm     | 1000mm      | 300mm     | Sí                        | 970 x 950mm      |
| MAD0801030R5       | MAD0801030R5       | 800mm      | 1000mm      | 300mm     | Sí                        | 750 x 950mm      |
| MAD0801021R5       | MAD0801021R5       | 800mm      | 1000mm      | 210mm     | Sí                        | 750 x 950mm      |
| MAD1201040R5       | MAD1201040R5       | 1200mm     | 1000mm      | 400mm     | Sí                        | 1170 x 950mm     |
| MAD1201240R5       | MAD1201240R5       | 1200mm     | 1200mm      | 400mm     | Sí                        | 1170 x 1150mm    |

DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

\* Cierre de varillas de 3 puntos.



## 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.



Nuestra poderosa cartera de marcas:

**CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE**