

# Armarios de acero inoxidable con doble puerta, ADR



La gama de armarios murales de acero inoxidable y con doble puerta ADR 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 perfecta para industrias como la de alimentación y bebidas y productos farmacéuticos, así como para casi cualquier otro entorno, en función del grado.

## ESTÁNDARES DEL SECTOR

Certificado UL 508A; 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, EAC

## CARACTERÍSTICAS

Material: Acero inoxidable pulido AISI 304L / AISI 316L. Cuerpo: 1.5 mm. Puerta: 2 mm. Placa de montaje: Acero galvanizado de 2.5 mm.

Estructura: Plegado y sellado por soldadura. Con el fin de facilitar la instalación, cada esquina de la parte trasera del armario está marcada con láser para indicar con precisión dónde taladrar y fijar los soportes de montaje mural AWS.

Puerta: Esquina conformada en una única pieza. Montaje en superficie, con apertura de 130°. Bisagras de acero inoxidable 304 ocultas con pasador cautivo. La estanqueidad queda garantizada mediante una junta de poliuretano inyectado o una junta de silicona inyectada. Pernos soldados M6 internos para montar perfiles de puerta opcionales MMDP.

Cierre: Cierre DIN de 3 mm metálico cromado con movimiento de 90° y mecanismo anti-vibración. Cierre de varillas de 3 puntos. Cierre en acero inoxidable y otras versiones están disponibles como accesorios.

Placa de montaje: La placa de montaje está marcada verticalmente a intervalos de 10 mm para facilitar la posición horizontal del equipo. En la parte superior e inferior están dispuestos unos taladros para facilitar la fijación de los cables. Fijada sobre pernos M8 soldados a la parte posterior del armario. En armarios con altura o anchura de 800 mm o superior, la placa de montaje está plegada en los cuatro lados para una mayor rigidez. La placa de montaje puede ser ajustada en profundidad utilizando el accesorio AMG.

Entrada de cables: Sin salida de cables como estándar para maximizar el sellado y la limpieza.

Acabado: Acero inoxidable pulido 400.

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

Suministro: Armario con puerta, placa de montaje, llave metálica con accesorios de montaje y puntos para toma a tierra. Embalaje de cartón reutilizable.

Información adicional: El uso de equipamiento térmico, aperturas de ventilación y tejadillo es recomendado para aplicaciones en el exterior y entornos severos. Ver nuestra sección de accesorios generales y el capítulo de información técnica para información adicional.

Al usar el accesorio AMG, la posición de la placa de montaje puede ajustarse a cualquier profundidad

Entrega: Gabinete con puerta, placa de montaje, llave metálica y accesorios de montaje

ESPECIFICACIONES

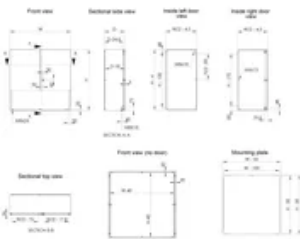
- Grosor del cuerpo: 1.5mm
- Grosor de puerta: 2mm
- Acabado: Cepillado

| Table 1/1          |                    |            |             |           |                      |                               |
|--------------------|--------------------|------------|-------------|-----------|----------------------|-------------------------------|
| Número de catálogo | Número de artículo | Altura (H) | Anchura (W) | Fondo (D) | Material             | Profundidad de montaje máxima |
| ADR1001030         | ADR1001030         | 1000mm     | 1000mm      | 300mm     | Acero inoxidable 304 | 282mm                         |
| ADR1001030-316     | ADR1001030-316     | 1000mm     | 1000mm      | 300mm     | Acero inoxidable 316 | 282mm                         |
| ADR1001230         | ADR1001230         | 1000mm     | 1200mm      | 300mm     | Acero inoxidable 304 | 282mm                         |
| ADR1001230-316     | ADR1001230-316     | 1000mm     | 1200mm      | 300mm     | Acero inoxidable 316 | 282mm                         |
| ADR1201240         | ADR1201240         | 1200mm     | 1200mm      | 400mm     | Acero inoxidable 304 | 382mm                         |
| ADR1201240-316     | ADR1201240-316     | 1200mm     | 1200mm      | 400mm     | Acero inoxidable 316 | 382mm                         |

DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

\*Cierre de varillas de 3 puntos.

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**

©2025 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.