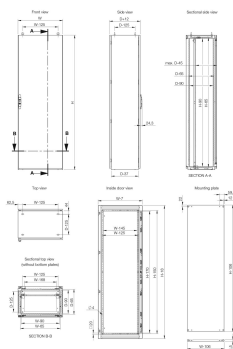


# Armario de acero inoxidable compacto puerta simple, EKSS



La gama de armarios autoportantes de acero inoxidable y puerta simple EKSS, con grado de protección IP 66, está disponible lista para su uso en muchos tamaños 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. Esta gama de armarios es apta para casi cualquier otro entorno, en función del grado.

## ESTÁNDARES DEL SECTOR

cULus\_UL Listed

CE, UK CA, UL

IEC 61439

## CARACTERÍSTICAS

**Material:** Acero inoxidable pulido AISI 304 / AISI 316L. Cuerpo y panel posterior desmontable: 1.5 mm. Puerta: 2 mm. Tapas inferiores: 1.5 mm. Placa de montaje: chapa de acero galvanizado de 3 mm.

**Estructura:** Cuerpo del armario en una pieza. Perfiles integrados en profundidad con sistema de taladros permitiendo el ajuste en profundidad de la placa de montaje.

**Puerta:** Diseño envolvente con 4 bisagras que permiten la apertura hacia izquierda o derecha. Incluye marco de refuerzo con patrón de taladros a 25 mm y pernos de puesta a tierra.

**Panel posterior:** Fijado con tornillos torx M6. Posibilidad de montar puerta en el posterior.

**Cierre:** Sistema de varillas con 4 puntos de cierre exterior. Inserto estándar de doble paletón de 3 mm. Insertos estándar, cilindros, manecillas elevadoras y manecillas en T están disponibles como accesorios.

**Tapas inferiores:** Tapa inferior de una pieza con junta de poliuretano inyectado para asegurar el máximo sellado.

**Placa de montaje:** Doble plegado y se monta por deslizamiento. Ajustable en profundidad en pasos de 25 mm. Se suministra en el exterior del embalaje del armario.

**Puesta a tierra:** La puerta dispone de pernos para puesta a tierra. La estructura puede ponerse a tierra utilizando ECF.

**Acabado:** Acero inoxidable pulido 400.

**Protección:** Corresponde con IP 66 | TYPE 4X, 12 | IK 10.

**Suministro:** Cuerpo de armario de una pieza con puerta montada, tapas inferiores y placa de montaje, incluyendo pernos en la puerta para puesta a tierra. Suministrado sobre un palet con ancho idéntico al armario para facilitar el montaje sin desmontarlo. La placa de montaje se suministra exteriormente al embalaje del armario. Todo el material del embalaje es reciclable.

**Placa de montaje:** Doble plegado y se monta por deslizamiento. Ajustable en profundidad en pasos de 25 mm. Se suministra en el exterior del embalaje del armario

Puesta a tierra: Door is equipped with separate welded earthing studs and earthing to the frame can be accomplished by using the ECF

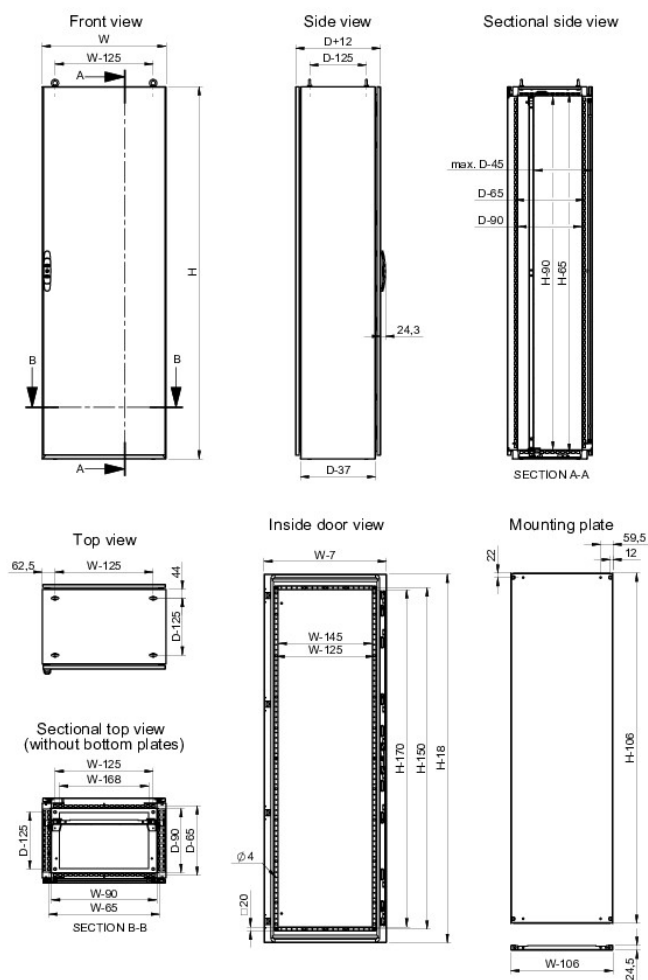
Entrega: One piece body with fitted door, bottom plate and mounting plate, including door earthing studs; delivered on a pallet which is identical to the width of the enclosure; mounting plate is attached to the outside of the enclosure packaging; all the packing material is recyclable

Bottom plates: One piece bottom plate, with injected polyurethane gasket to ensure maximum sealing

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

## ESPECIFICACIONES

| Número de catálogo | Altura (H) | Anchura (W) | Fondo (D) | Material              | Tamaño del panel | Peso  |
|--------------------|------------|-------------|-----------|-----------------------|------------------|-------|
| EKSS18064          | 1800mm     | 600mm       | 400mm     | Acero inoxidable 304  | 1694 x 494mm     | 97kg  |
| EKSS16064-316      | 1600mm     | 600mm       | 400mm     | Acero inoxidable 316L | 1494 x 494mm     | 84kg  |
| EKSS18104          | 1800mm     | 1000mm      | 400mm     | Acero inoxidable 304  | 1694 x 894mm     | 138kg |
| EKSS16084          | 1600mm     | 800mm       | 400mm     | Acero inoxidable 304  | 1494 x 694mm     | 102kg |
| EKSS18104-316      | 1800mm     | 1000mm      | 400mm     | Acero inoxidable 316L | 1694 x 894mm     | 138kg |
| EKSS16064          | 1600mm     | 600mm       | 400mm     | Acero inoxidable 304  | 1494 x 494mm     | 84kg  |
| EKSS18084-316      | 1800mm     | 800mm       | 400mm     | Acero inoxidable 316L | 1694 x 694mm     | 117kg |
| EKSS16084-316      | 1600mm     | 800mm       | 400mm     | Acero inoxidable 316L | 1494 x 694mm     | 102kg |
| EKSS20084          | 2000mm     | 800mm       | 400mm     | Acero inoxidable 304  | 1894 x 694mm     | 127kg |
| EKSS18084          | 1800mm     | 800mm       | 400mm     | Acero inoxidable 304  | 1694 x 694mm     | 117kg |
| EKSS16104          | 1600mm     | 1000mm      | 400mm     | Acero inoxidable 304  | 1494 x 894mm     | 123kg |
| EKSS14084-316      | 1400mm     | 800mm       | 400mm     | Acero inoxidable 316L | 1294 x 694mm     | 89kg  |
| EKSS20084-316      | 2000mm     | 800mm       | 400mm     | Acero inoxidable 316L | 1894 x 694mm     | 127kg |
| EKSS20104          | 2000mm     | 1000mm      | 400mm     | Acero inoxidable 304  | 1894 x 894mm     | 152kg |
| EKSS18064-316      | 1800mm     | 600mm       | 400mm     | Acero inoxidable 316L | 1694 x 494mm     | 97kg  |
| EKSS20104-316      | 2000mm     | 1000mm      | 400mm     | Acero inoxidable 316L | 1894 x 894mm     | 152kg |
| EKSS16104-316      | 1600mm     | 1000mm      | 400mm     | Acero inoxidable 316L | 1494 x 894mm     | 123kg |
| EKSS14084          | 1400mm     | 800mm       | 400mm     | Acero inoxidable 304  | 1294 x 694mm     | 89kg  |



## 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**