MCS-HP

Versión combinable de acero dulce, gabinete de puerta simple

CONNECT AND PROTECT

IP 66 | TIPO 4, 12, 13 | IK 10

La gama de gabinetes modulares de puerta simple de acero dulce MCS-HP, con un grado de protección IP66, ofrece un mayor nivel de protección para equipos y componentes que le ayudará a ampliar su vida útil y reducir los costos de mantenimiento cuando el gabinete se instala en entornos con condiciones hostiles. Estos nuevos gabinetes mantienen la protección IP66 incluso cuando se combinan utilizando los soportes de unión estándar.

Material: Marco: Acero pintado de 1.5 mm. Puerta: Acero pintado de 2 mm. Paneles laterales, traseros y de techo: Acero pintado de 1.5 mm. Panel de montaje: Acero galvanizado de 3 mm. Placas inferiores: Acero galvanizado de 1 mm.

Estructura: Perfiles abiertos invertidos sellados por soldadura con patrón de taladros de 25 mm conforme a DIN 43660. Incluye patrón de taladros externo integrado.

Puerta: Montada con cuatro bisagras, se puede abrir hacia la izquierda la derecha. Incluye marco de puerta con patrón de taladros de 25 mm.

Panel posterior: Fijación mediante tornillos Torx M6. Características estándar para montaje en puerta trasera.

Paneles laterales: Suministrados como accesorio.

Techo: Desmontable.

Cierre: Sistema de cierre de varillas de 4 puntos. No interfiere con el espacio interior del gabinete. Cierre doble estándar con inserto de cerradura de 3 mm. Hay disponibles como accesorios insertos de cerradura estándar, cilindros, manecillas de elevación y manecillas en T.

Tapas inferiores: Tapa inferior de una pieza con junta de poliuretano inyectado que garantiza un sellado óptimo.

Panel de montaje: Con doble plegado, se desliza hasta su posición. Ajustable en profundidad en pasos de 25 mm con el accesorio MPD02. Suministrada fuera del embalaje del gabinete.

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

Acabado: Pintura electrostática estructurada RAL 7035.

Protección: Cumple la norma IP 66 | TIPO 4, 12, 13 | IK 10.

Instrucciones de montaje: Suministro estándar preparado para instalación combinada. Para la instalación de un gabinete independiente añada paneles laterales.

Suministro: Estructura con puerta montada, panel trasero, panel de techo, placas inferiores, panel de montaje y marco de puerta. También se incluyen en el envío pernos de conexión a tierra. Se entrega en un palet con la misma anchura que el gabinete para permitir su combinación sin necesidad de desmontaje. Todo el material de embalaje es reciclable.

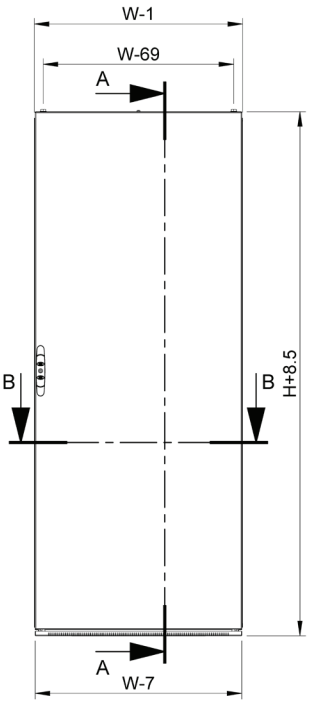
MCS-HP

Versión combinable de acero dulce, gabinete de puerta simple

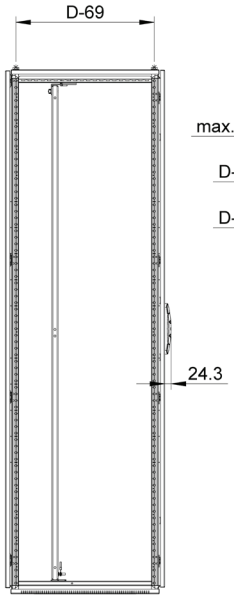
nVent HOFFMAN

CONNECT AND PROTECT

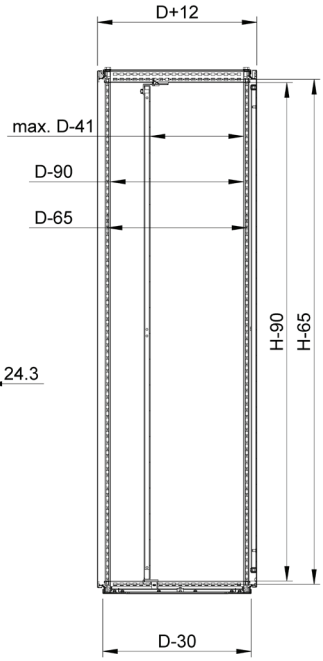
Front view



Side view

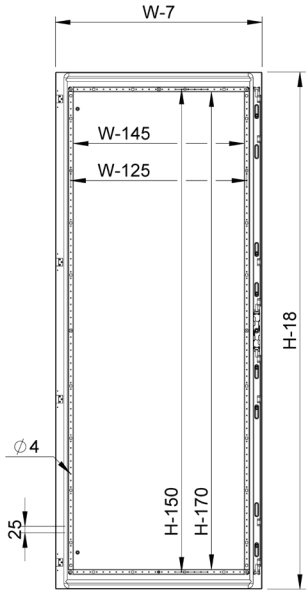


Sectional side view

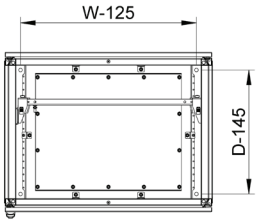


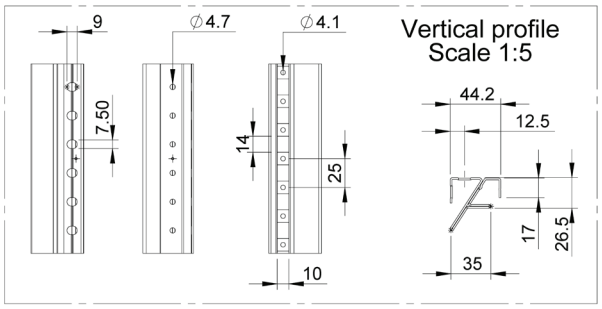
SECTION A-A

Inside door frame view

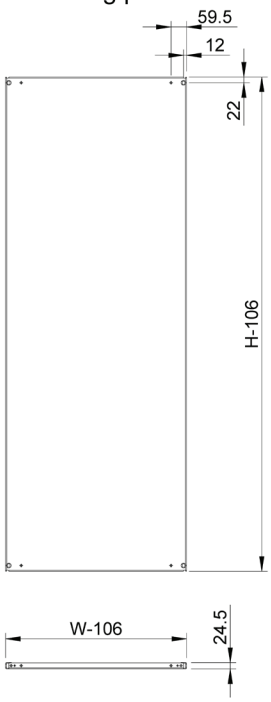


Sectional top view

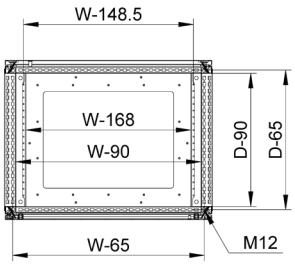




Mounting plate



Sectional top view
(without bottom plates)



SECTION B-B

Dimensión del gabinete			Dimensión del panel de montaje		Profundidad útil	
A	An	P	a	an	p	Ref.
2000	800	600	1894	694	559	MCS20086HP

** Hay disponibles otras dimensiones previa solicitud. Se necesita un panel lateral especial si la profundidad es superior a 700 mm.*