MCSS-HP

Versión combinable de acero inoxidable, gabinete de puerta simple

CONNECT AND PROTECT

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

La gama de gabinetes modulares de puerta simple de acero inoxidable MCSS-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: Acero inoxidable pulido AISI 304L / AISI 316L. Marco: 1,5 mm. Puerta: 2 mm. Paneles laterales, traseros y de techo: 1,5 mm. Placas inferiores: Acero inoxidable de 1,5 mm. Panel de montaje: Acero galvanizado de 3 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 y con apertura hacia la izquierda la derecha. Incluye marco de puerta con patrón de orificios 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: De doble plegado, se desliza para colocarla. Profundidad regulable en pasos de 25 mm con el accesorio MPD02. El panel de montaje se suministra fijado al exterior 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: Acero inoxidable pulido de la serie 400 (media de 0,5 micras).

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

Instrucciones de montaje: Para instalación independiente, añadir paneles laterales. Para instalación combinada, se necesitan HPPG01 y soportes de unión, CCI y CCM.

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.

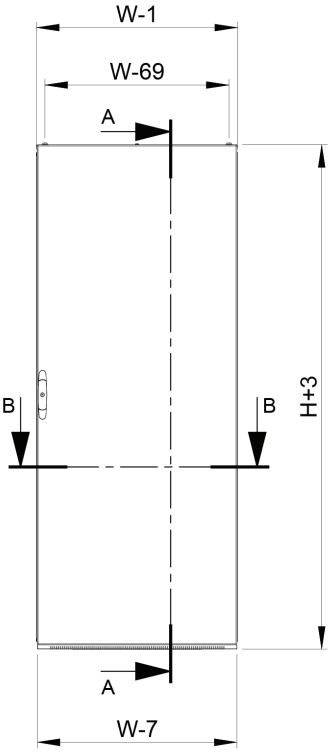
MCSS-HP

Versión combinable de acero inoxidable, gabinete de puerta simple

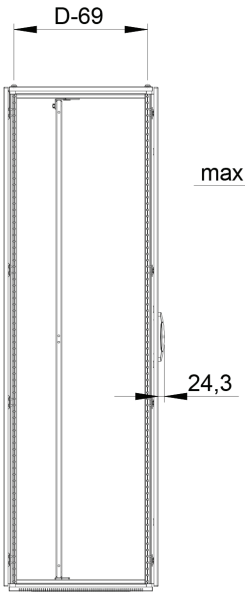
nVent HOFFMAN

CONNECT AND PROTECT

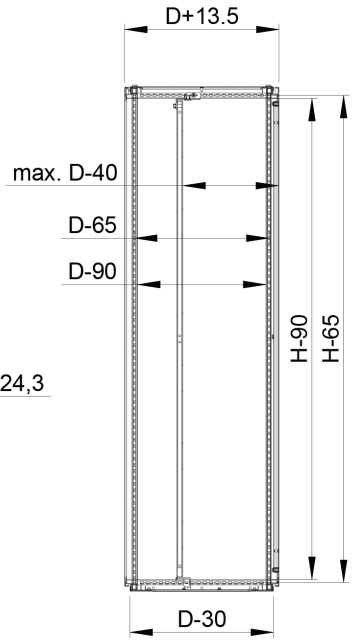
Front view



Side view

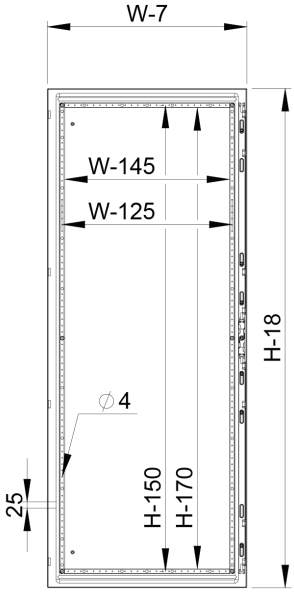


Sectional side view

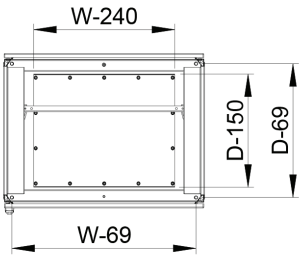


SECTION A-A

Inside door frame view

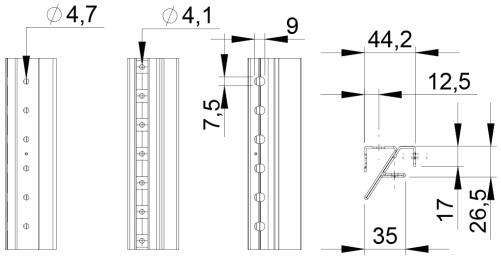


Top view (without top panel)

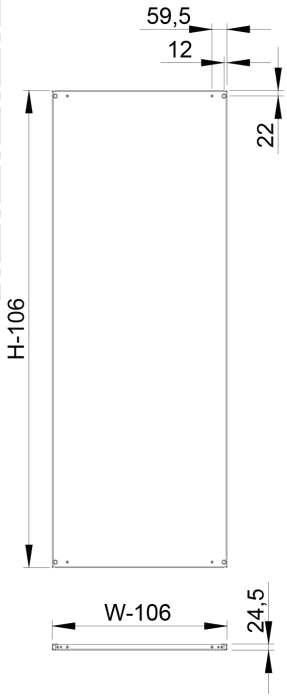


Detail view

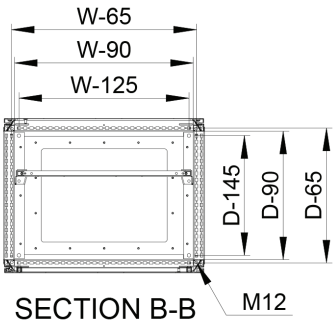
Vertical profile Scale 1:5



Mounting plate



Sectional top view (without bottom plates)



SECTION B-B

Dimensión del gabinete			Dimensión de la panel de montaje		Profundidad útil	
A	**An**	**P**	**a**	**an**	**p**	**Ref.**
2000	800	600	1894	694	559	MCSS20086HP

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