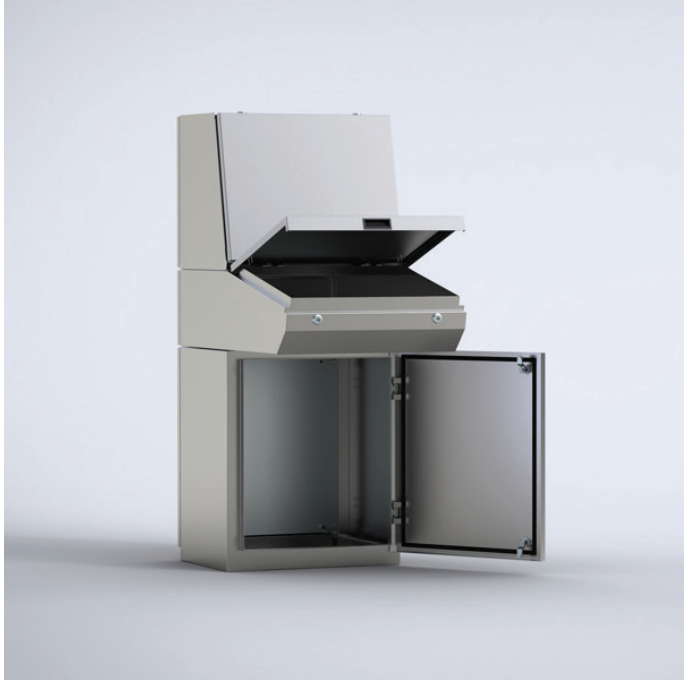
MPCS

Sistema de pupitres de acero inoxidable

CONNECT AND PROTECT



IP 66 | TYPE 4X, 12, 13 | IK 10 (single door); IP 55 | TYPE

Este pupitre combinable de acero inoxidable, MPCS, tiene un grado de protección IP 55/56. Incluye tres secciones intercambiables: superior, mesa e inferior. El sistema es muy flexible, y permite el uso de diferentes combinaciones para adaptarse a las exigencias de diseño. El diseño ergonómico de las secciones superior y de mesa facilita la instalación y el acceso a equipo HMI, y, además, aumenta el espacio de montaje disponible. Esta consola se puede instalar en, prácticamente, cualquier entorno, según el grado.

Material: MPCS: Acero inoxidable pulido AISI 304 (AISI 316L bajo pedido). Cuerpo y puerta: 2 mm de espesor. Panel posterior 1.5 mm de espesor. Tapas inferiores: 1.5 mm. Placa de montaje: Acero galvanizado de 2.5 mm.

Estructura: Plegado y sellado por soldadura. La construcción de la consola cuenta con una base que proporciona una distancia entre el suelo y la parte inferior de la puerta/s actuando como un zócalo integrado.

Puertas y paneles: Puerta de la base de diseño envolvente y plegado simple, montada con bisagras que permiten la apertura a izquierda o a derecha. Los paneles del sinóptico y de la mesa se mantienen abiertos por medio de un retenedor mecánico integrado. Las bisagras ocultas permiten al pupitre una apertura de 90°. Doble puerta en los pupitres de 1200 y 1600 mm de ancho.

Placa de montaje: Se suministra como estándar en el armario base. Fijada con soportes sobre perfiles en C en la parte superior e inferior para que sea ajustable en profundidad. Placa de montaje opcional en el sinóptico y en la mesa.

Cierre: Cierre DIN 3 mm en el sinóptico y el pupitre. En la base 2 cierres DIN 3 mm con llave. Otras opciones están disponibles, consulte la sección de fijación mural.

Entrada de cables: Entrada de cables en la unidad base. Tapas inferiores para paso de cables suministradas como estándar.

Puesta a tierra: Pernos roscados M8 en la estructura, puertas y paneles posteriores.

Acabado: Acero inoxidable pulido 400.

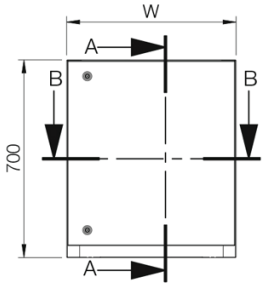
Protección: Puerta simple: IP 66 | TYPE 4X, 12, 13 | IK 10. Doble puerta: IP 55 | TYPE 12, 13 | IK 10.

Suministro: La unidad base incluye placa de montaje en el suministro estándar. La mesa del pupitre y los sinópticos disponen de placas de montaje que se suministran como accesorios. Todas las aperturas superiores y de la base pueden cerrarse eligiendo la tapa apropiada. Se suministra con tuercas y arandelas para los distintos pernos para puesta a tierra.

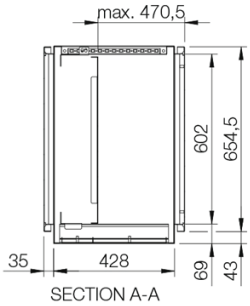
Base unit with mounting plate

Single door

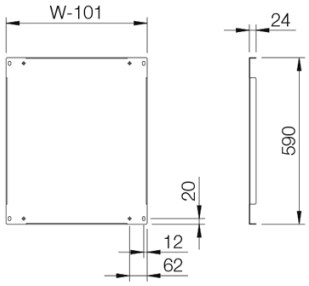
Front view



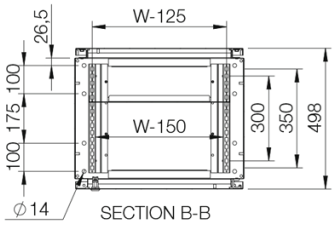
Sectional side view



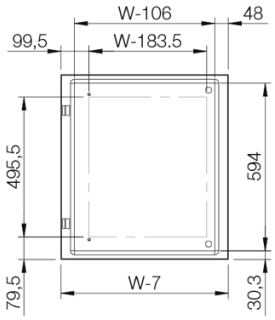
Mounting plate



Sectional top view

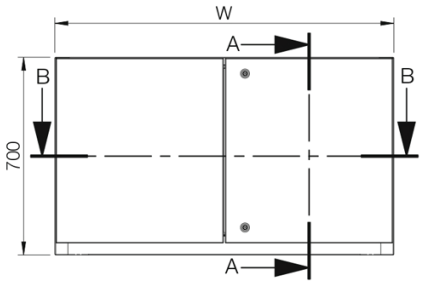


Inside door view

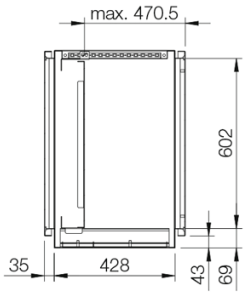


Double door

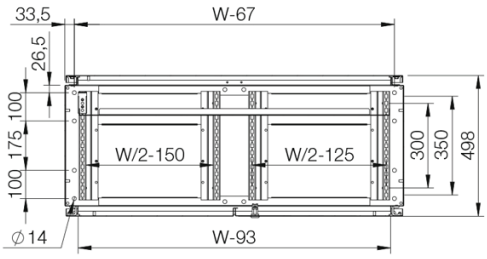
Front view



Sectional side view

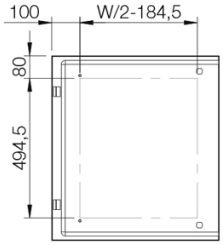


Sectional top view

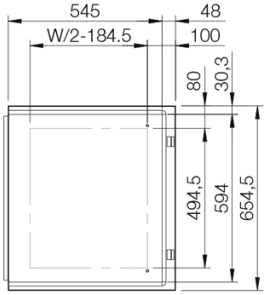


SECTION B-B

Inside right door view



Inside left door view



Sinópticos | Acero inoxidable

Dimensión del armario			
A	**An**	**P**	**Ref.**
500	600	494	MPCS061
500	600	494	MPCS061-316
500	800	494	MPCS081
500	800	494	MPCS081-316
500	1000	494	MPCS101
500	1000	494	MPCS101-316
500	1200	494	MPCS121
500	1200	494	MPCS121-316
500	1600	494	MPCS161
500	1600	494	MPCS161-316

Pupitres | Acero inoxidable

Dimensión del armario			
A	**An**	**P**	**Ref.**
250	600	985	MPCS062
250	600	985	MPCS062-316
250	800	985	MPCS082
250	800	985	MPCS082-316
250	1000	985	MPCS102
250	1000	985	MPCS102-316
250	1200	985	MPCS122
250	1200	985	MPCS122-316
250	1600	985	MPCS162
250	1600	985	MPCS162-316

Unidades base con placa de montaje | Acero inoxidable

Dimensión del armario			Dimensión de la placa de montaje		Profundidad útil	
A	**An**	**P**	**a**	**an**	**p**	**Ref.**
700	600	500	590	499	470.5	MPCS063
700	600	500	590	499	470.5	MPCS063-316
700	800	500	590	699	470.5	MPCS083
700	800	500	590	699	470.5	MPCS083-316
700	1000	500	590	899	470.5	MPCS103
700	1000	500	590	899	470.5	MPCS103-316
700	1200	500	590	1099	470.5	MPCS123
700	1200	500	590	1099	470.5	MPCS123-316
700	1600	500	590	1499	470.5	MPCS163
700	1600	500	590	1499	470.5	MPCS163-316

*Nota : Solo las consolas de 1200 mm y 1600 mm de ancho tienen doble puerta. * Bajo petición.*