



## ►ARMARIOS COMPACTOS MONOBLOQUE STEEL PUERTA TRANSPARENTE SERIE SLS

El sistema de armarios compactos monobloque STEEL de puerta transparente serie SLS representa hoy un punto de referencia en el mercado.

Las bases del diseño han sido crear un producto más rico y con mejores prestaciones, de ser posible, el mejor de su tipo, disminuyendo los costes de producción.

Este reto lo hemos ganado con un proyecto que permite estandarizar e intercambiar las piezas que componen nuestro STEEL con otras familias de artículos que produce MPGamma.

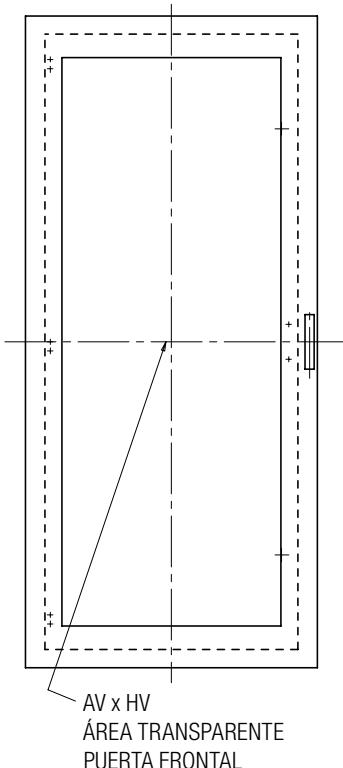


### CARACTERÍSTICAS

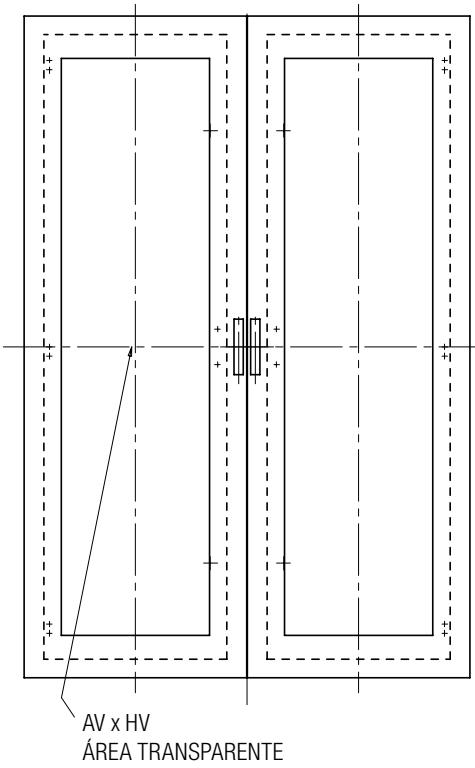
- Realizado en acero inoxidable AISI 304L (Wnr 1.4307).
- Marco autoportante esp=15/10 dobrado y reforzado en las zonas portantes.
- Ausencia total de agujeros pasantes para una perfecta hermeticidad.
- Acabado externo SATINADO FINO tipo Scotch-brite medio.
- Puerta frontal reversible con un robusto panel transparente en LEXAN anti-golpe fijado con junta adhesiva y con perfil de bloqueo mecánico para garantizar la duración en el tiempo y en cualquier condición de uso. La puerta que se puede abrir a 120° como mínimo con 4 bisagras internas de acero inoxidable, manija ergonómica en poliamida con inserto de acero inoxidable de doble aleta, 4 puntos de apriete, varillas de acero inoxidable.
- Marco de reforzamiento dentro de la puerta en tubular de acero al carbono galvanizado resistente y pre-perforado con paso DIN 25 mm para la fijación de accesorios.
- Panel trasero extraíble con tornillos de acero inoxidable de cabeza en cruz avellanada plana.
- Parte externa superior extraíble.
- Banda pasacable inferior única hermética y extraíble con un sistema de ganchos rápidos.
- Junta de estanquidad de poliuretano de extensión robotizada en todas las partes abribles y extraíbles.
- Perfiles de tope en las juntas inclinados para evitar la acumulación de los líquidos.
- Puertas y paneles con bordes anti-corte para una seguridad total del operador.
- Placa de montaje en chapa galvanizada esp=25/10 deslizable en profundidad con superficie de cableado aumentada, sistema de introducción sobre correderas y dispositivo de fijación rápida en la posición definitiva.
- Tornillos y accesorios fuera de la junta completamente en acero inoxidable.
- Tomas de tierra según las normativas vigentes.
- Sistema de elevación por cáncamo (incluido).
- Ejecución de 1 puerta para anchos de hasta 1000 mm.
- Ejecuciones de 2 puertas independientes con cierre en el centro (bisagras a los lados de la estructura) con montante central extraíble para anchos de 1200 mm y 1600 mm.

## ACCESORIOS DISPONIBLES

DETALLE ÁREA TRANSPARENTE  
PUERTA FRONTAL



DETALLE ÁREA TRANSPARENTE  
PUERTAS FRONTALES



## PLUS BAJO PEDIDO

- Perforaciones según dibujo en la parte superior y los costados.
- Juntas de silicona resistentes desde - 50°C hasta + 120°C.
- Dimensiones especiales.
- Realizaciones con acero AISI 316L u otros aceros especiales.
- Accesorios genéricos y específicos.

## CERTIFICACIONES

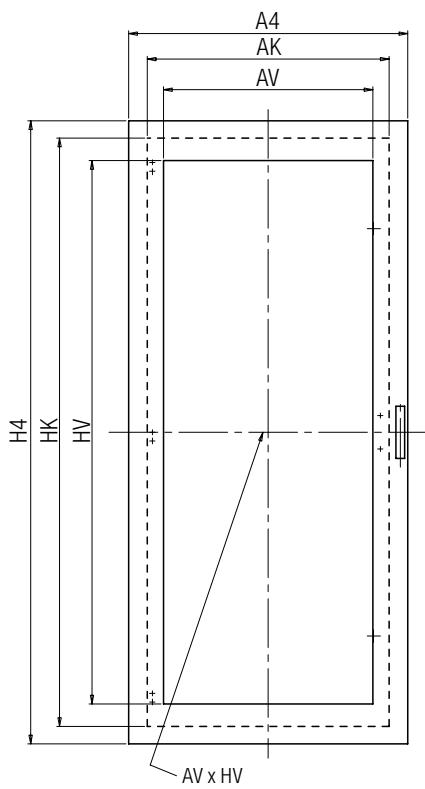
- **Grado de protección IP66-IP69K-IK10 certificado por TÜV SUD según la norma EN 62208.**
- Grado de protección TYPE 1, 12, 4, 4X (marca cULus) según UL50, 508A, 746C y CSA 22.2 No14.94 (bajo pedido).
- Idóneas para utilizar en atmósferas potencialmente explosivas (Grupo -II-, Categoría -3-, Zona -22,2-) con la aplicación del accesorio KIT-ATEX-SLS-2-22.
- Proceso de soldadura calificado según 15614-1:2012 WPQR (Welding Procedure Qualification Record).



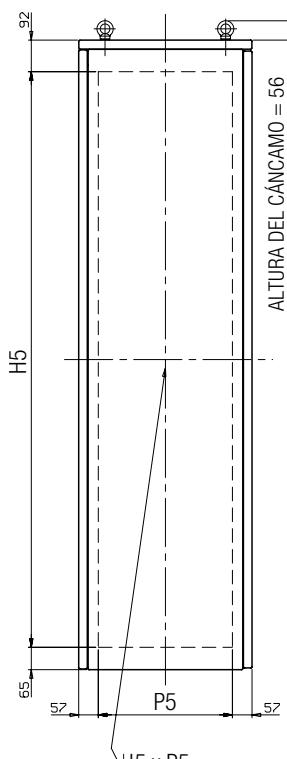
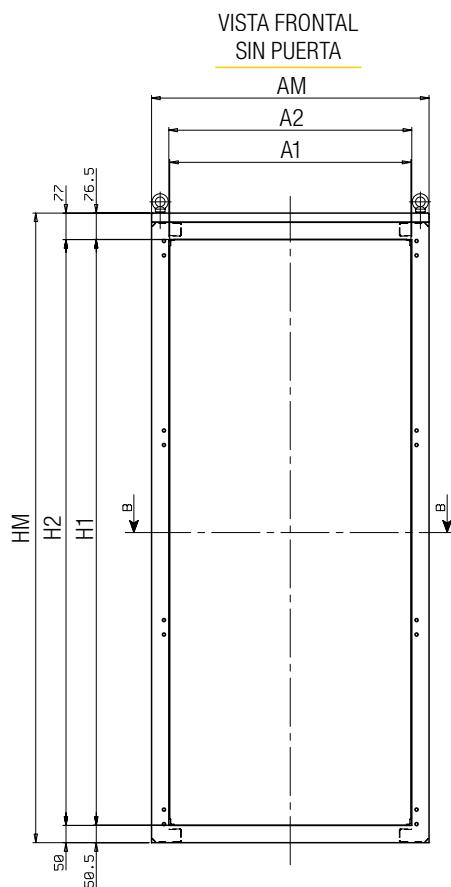


## VERSIÓN DE 1 PUERTA

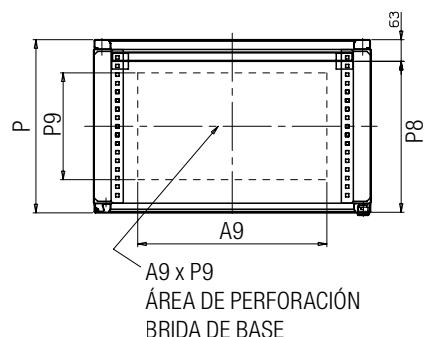
DETALLE ÁREA TRANSPARENTE PUERTA FRONTAL  
Y DIMENSIONES DE LA PUERTA INTERNA



ÁREA TRANSPARENTE  
PUERTA FRONTAL



ALTURA DEL CÁNCAMO = 56



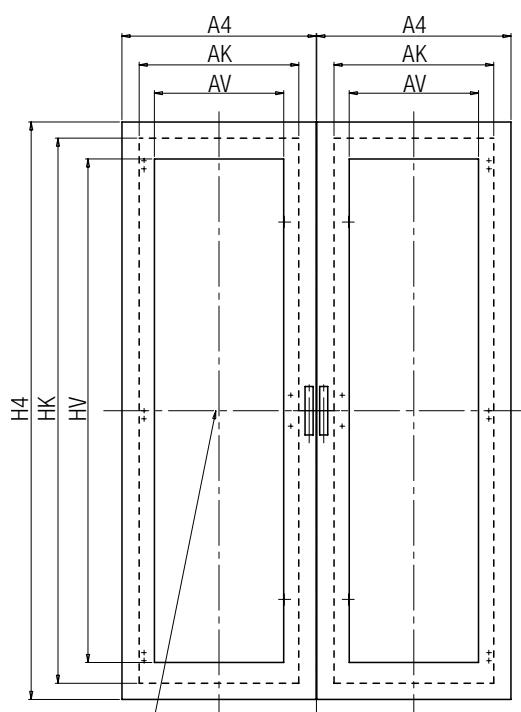
A9 x P9  
ÁREA DE PERFORACIÓN  
BRIDA DE BASE

Código Art.	Dimensiones nominales			N. puertas	Dim. máximas		Dim. Panel transparente puerta		Dim. Contrapuerta interna		Dim. útiles de la entrada frontal		Dim. placa de montaje incluida		Dimensiones puerta frontal		Dim. Área perforación costado		P. útil placa puerta	Dim. Perforación brida inferior	
	A	H	P		AM	HM	AV	HV	AK	HK	A1	H1	A2	H2	A4	H4	H5	P5	P8	A9	P9
SLS6018040	600	1800	400	1	605	1827	400	1560	495	1690	504	1700	500	1700	602	1790	1670	290	335	365	210
SLS8018040	800	1800	400	1	805	1827	600	1560	695	1690	704	1700	700	1700	802	1790	1670	290	335	565	210
SLS8018050	800	1800	500	1	805	1827	600	1560	695	1690	704	1700	700	1700	802	1790	1670	390	435	565	310
SLS8020050	800	2000	500	1	805	2027	600	1760	695	1890	704	1900	700	1900	802	1990	1870	390	435	565	310

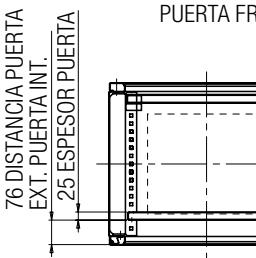


## VERSIÓN DE 2 PUERTAS

DETALLE ÁREA TRANSPARENTE PUERTAS FRONTALES  
Y DIMENSIONES DE LAS PUERTAS INTERNAS

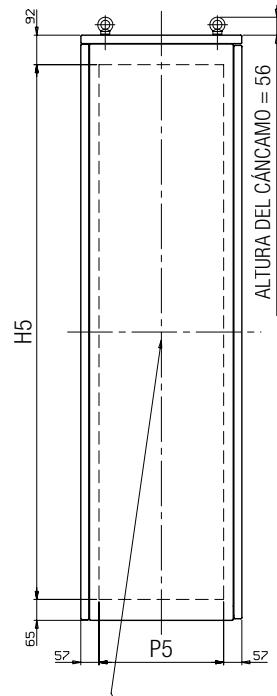
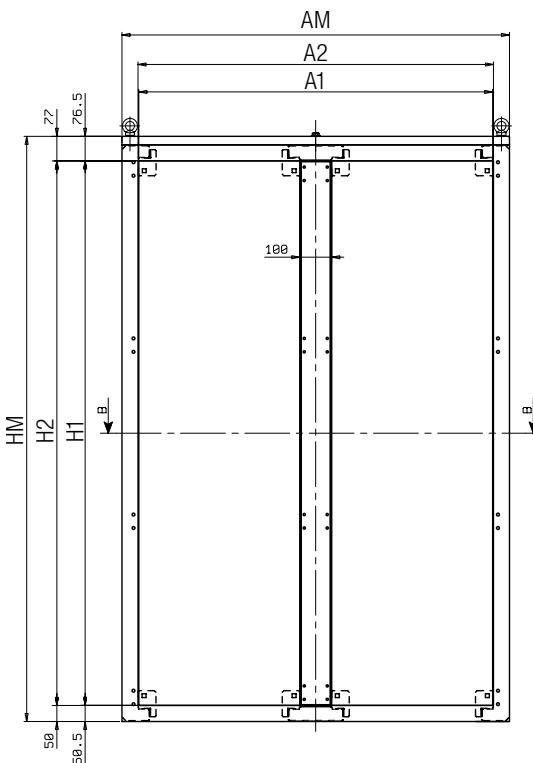


ÁREA TRANSPARENTE  
PUERTA FRONTAL

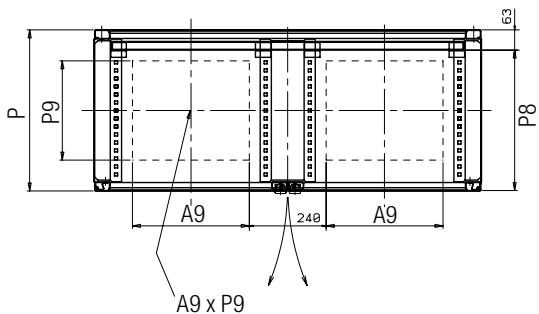


DETALLE SECCIÓN PLANTA  
PUERTAS INTERNAS

VISTA FRONTAL  
SIN PUERTA



H5 x P5  
ÁREA ÚTIL DE  
PERFORACIÓN PANEL  
LATERAL



A9 x P9  
ÁREA ÚTIL DE PERFORACIÓN  
BRIDA DE BASE

Código Art.	Dimensiones nominales			N. puertas	Dim. máximas		Dim. Panel transparente puerta		Dim. Contrapuerta interna		Dim. útiles de la entrada frontal		Dim. placa de montaje incluida		Dimensions puerta frontal		Dim. Área perforación costado		P. útil placa puerta	Dim. Perforación brida inferior	
	A	H	P		AM	HM	AV	HV	AK	HK	A1	H1	A2	H2	A4	H4	H5	P5	P8	A9	P9
SLS12018050	1200	1800	500	**2 CM	1210	1827	400	1560	495	1690	1209	1700	1105	1700	602	1790	1670	390	435	365	310
SLS12020050	1200	2000	500	**2 CM	1210	2027	400	1760	495	1890	1209	1900	1105	1900	602	1990	1870	390	435	365	310
SLS16018050	1600	1800	500	**2 CM	1610	1827	600	1560	695	1690	1609	1700	1505	1700	802	1790	1670	390	435	565	310
SLS16020050	1600	2000	500	**2 CM	1610	2027	600	1760	695	1890	1609	1900	1505	1900	802	1990	1870	390	435	565	310

\*\*2 CM = 2 puertas independientes con montante central extraíble