

# ARMARIOS COMPOSIBLES “EGO” PUERTA CIEGA

## Serie EMP



El sistema de armarios componibles de acero inoxidable EGO de puerta ciega, serie EMP, es fruto de innovación y versatilidad, y permite diversas posibilidades de composición. Además, garantiza seguridad en cualquier ambiente que requiera calidad, higiene y alto grado de protección.

## 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 No 14,94 (bajo pedido).
- Idóneos para utilizar en atmósferas potencialmente explosivas (Grupo -II-, Categoría -3-, Zona -22,2-) con la aplicación del accesorio KIT-ATEX-EMP-2-22.
- Proceso de soldadura calificado según 15614-1:2012 WPQR (Welding Procedure Qualification Record).



# CARACTERÍSTICAS

- Realizado en acero inoxidable AISI 304L (Wnr 1.4307).
- Marco de vigas esp=20/10 plegadas y perforadas con paso DIN 25 mm, que se puede equipar con paneles en todos los lados.
- Ausencia total de agujeros pasantes para una perfecta hermeticidad.
- Acabado externo SATINADO FINO tipo Scotch-brite medio.
- Puerta frontal reversible y 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.
- Brida pasacable inferior única hermética y extraíble con un sistema de ganchos rápidos.
- Junta de estanquidad de poliuretano de extensión robotizada en todas las partes abriles 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 cáncamos (incluido).
- Ejecución de 1 puerta para anchos de hasta 1000 mm.
- Ejecuciones de 2 puertas con cierre en el centro con montante central extraíble para anchos de 1200 mm y 1600 mm.
- En las versiones de 2 puertas el cierre está en el centro en el montante central y las bisagras están a los lados de la estructura, las puertas son independientes y tienen el sistema de cerradura.

## PLUS BAJO PEDIDO

- Perforaciones según dibujo en la puerta, 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.

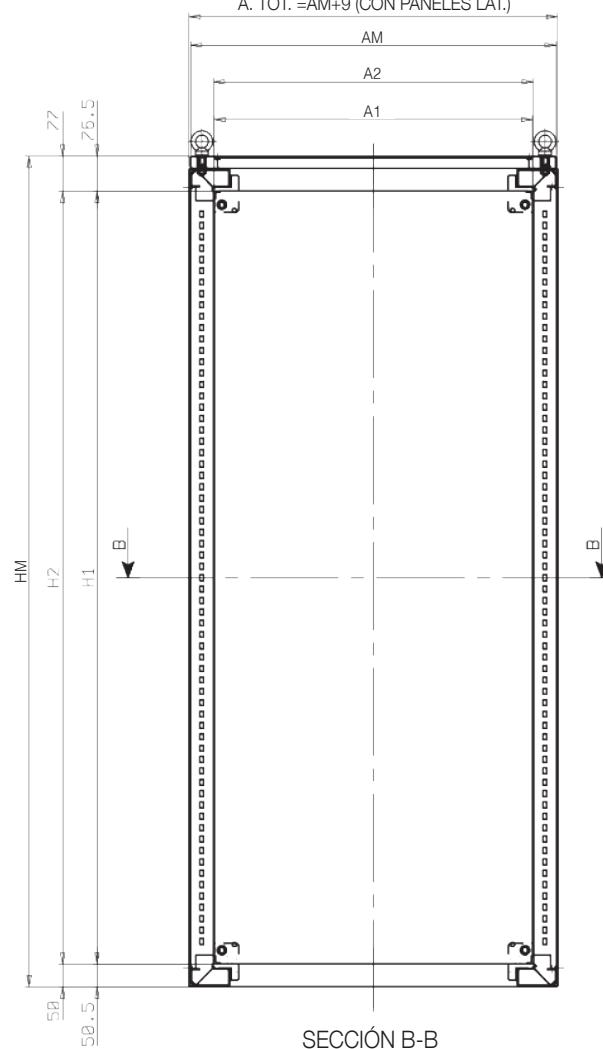


# Serie "EMP"

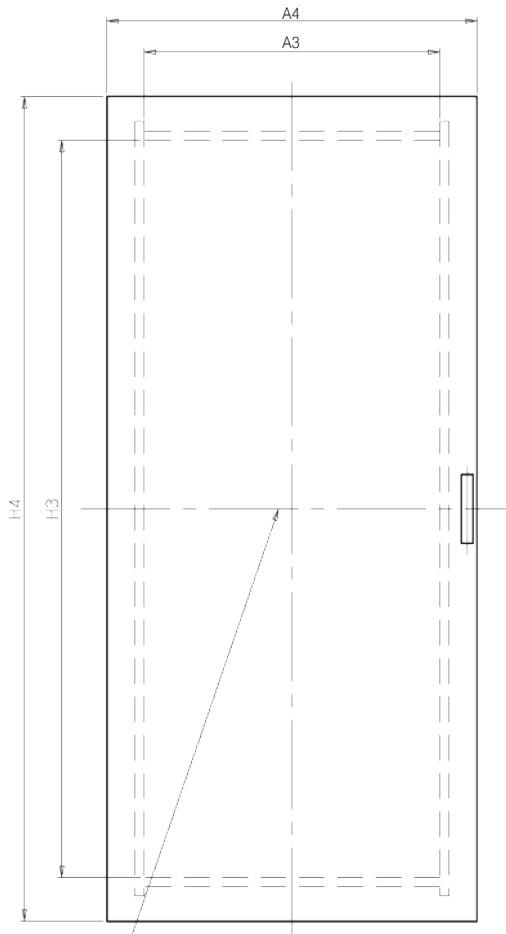
1 PUERTA

## VISTA FRONTAL SIN PUERTA

A. TOT. =AM+9 (CON PANELES LAT.)

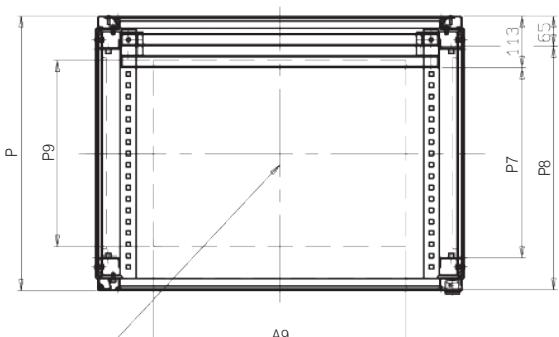


## DETALLE DE LA PUERTA FRONTAL



A3 X H3 ÁREA ÚTIL DE  
PERFORACIÓN PUERTA  
FRONTAL

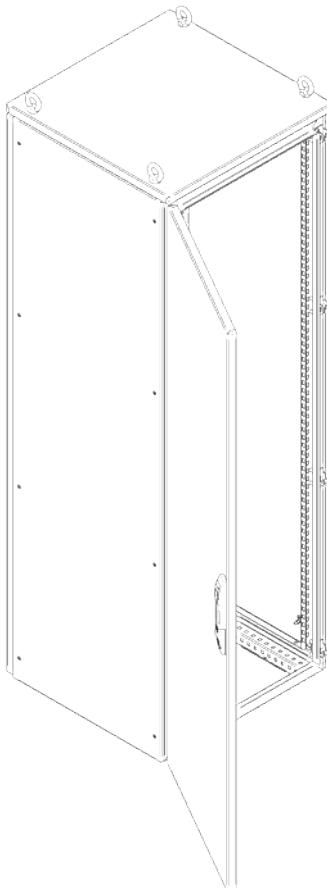
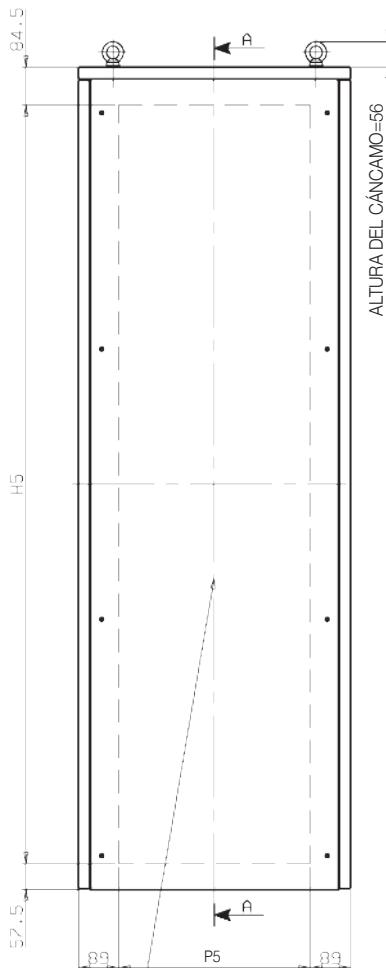
## SECCIÓN B-B



A9 X P9 ÁREA ÚTIL DE  
PERFORACIÓN BRIDA DE  
BASE

CÓDIGO ART.	DIMENSIONES NOMINALES			N. PUERTAS	DIMENSIONES MÁX.		DIM. ÚTILES DE LA ENTRADA FRONTAL		DIM. PLACA DE MONTAJE (INCLUIDA)		DIM. PERFORACIÓN PUERTA FRONTAL		DIM. PUERTA FRONTAL		DIM. PERF. PANEL LATERAL		DIM. PROF. ÚTIL INTRODUCCIÓN LATERAL PLACA		PLACA PUERTA INSER. FRONT. PLACA		DIM. PERF. BRIDA INFERIOR	
	A	H	P		AM	HM	A1	H1	A2	H2	A3	H3	A4	H4	H5	P5	P7	P8	A9	P9		
EMP6018050	600	1800	500	1	605	1827	504	1700	500	1700	440	1600	602	1790	1685	325	305	435	355	310		
EMP6020060	600	2000	600	1	605	2027	504	1900	500	1900	440	1800	602	1990	1885	425	405	535	355	410		

VISTA LATERAL CON  
PANEL LATERAL



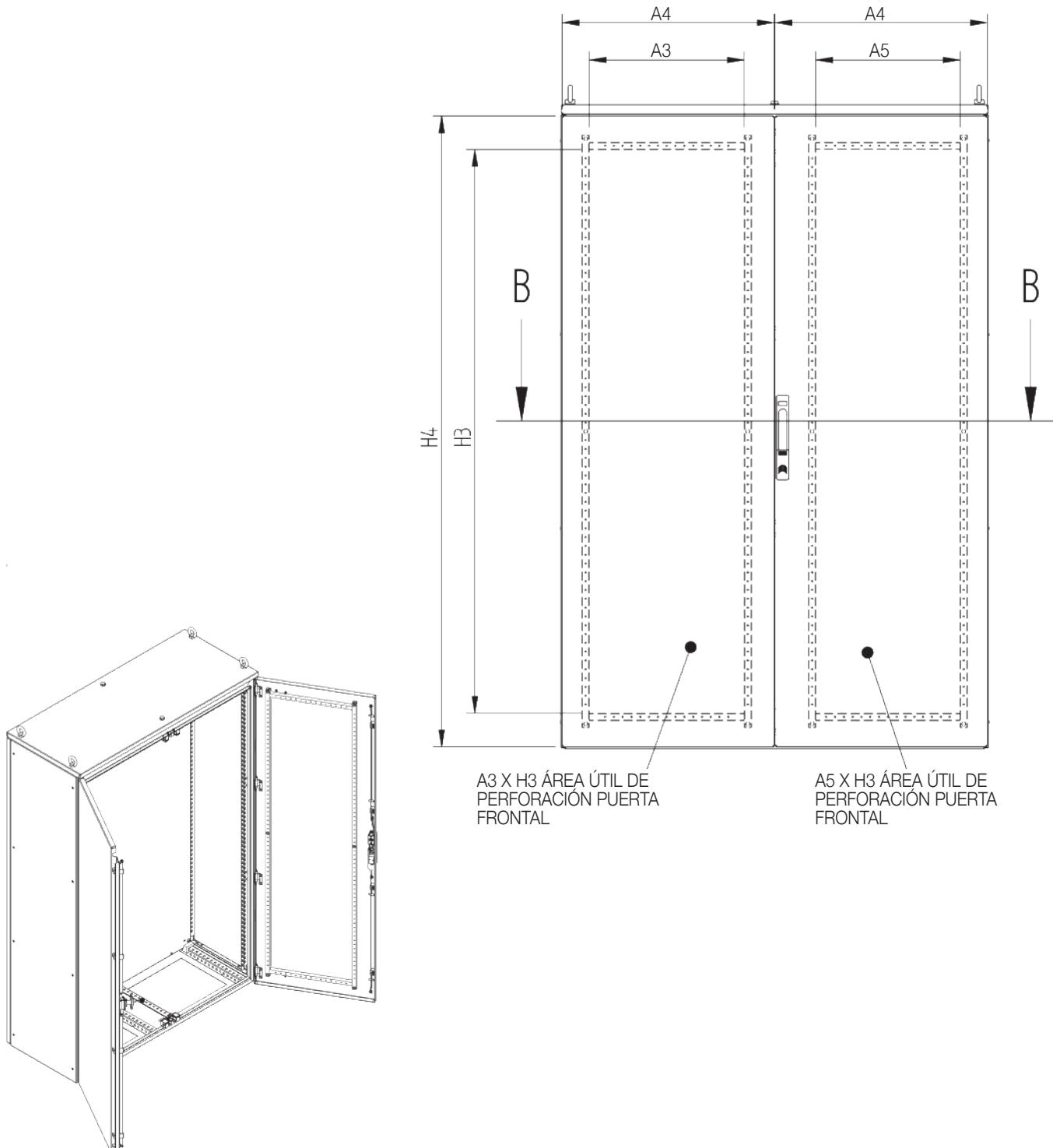
H5 X P5 ÁREA ÚTIL DE  
PERFORACIÓN PANEL  
LATERAL

CÓDIGO ART.	DIMENSIONES NOMINALES			N. PUERTAS	DIMENSIONES MAX.		DIM. ÚTILES DE LA ENTRADA FRONTAL		DIM. PLACA DE MONTAJE (INCLUIDA)		DIM. PERFORACIÓN PUERTA FRONTAL		DIM. PUERTA FRONTAL		DIM. PERF. PANEL LATERAL		PROF. ÚTIL INTRODUCCIÓN LATERAL PLACA		PLACA PUERTA INSER. FRONT. PLACA		DIM. PERF. BRIDA INFERIOR	
	A	H	P		AM	HM	A1	H1	A2	H2	A3	H3	A4	H4	H5	P5	P7	P8	A9	P9		
EMP8018050	800	1800	500	1	805	1827	704	1700	700	1700	640	1600	802	1790	1685	325	305	435	555	310		
EMP8018060	800	1800	600	1	805	1827	704	1700	700	1700	640	1600	802	1790	1685	425	405	535	555	410		
EMP8018080	800	1800	800	1	805	1827	704	1700	700	1700	640	1600	802	1790	1685	625	605	735	555	610		
EMP8020050	800	2000	500	1	805	2027	704	1900	700	1900	640	1800	802	1990	1885	325	305	435	555	310		
EMP8020060	800	2000	600	1	805	2027	704	1900	700	1900	640	1800	802	1990	1885	425	405	535	555	410		
EMP8020080	800	2000	800	1	805	2027	704	1900	700	1900	640	1800	802	1990	1885	625	605	735	555	610		

# Serie "EMP"

## VERSIÓN ESTÁNDAR DE 2 PUERTAS SIN MONTANTE CENTRAL EXTRAÍBLE

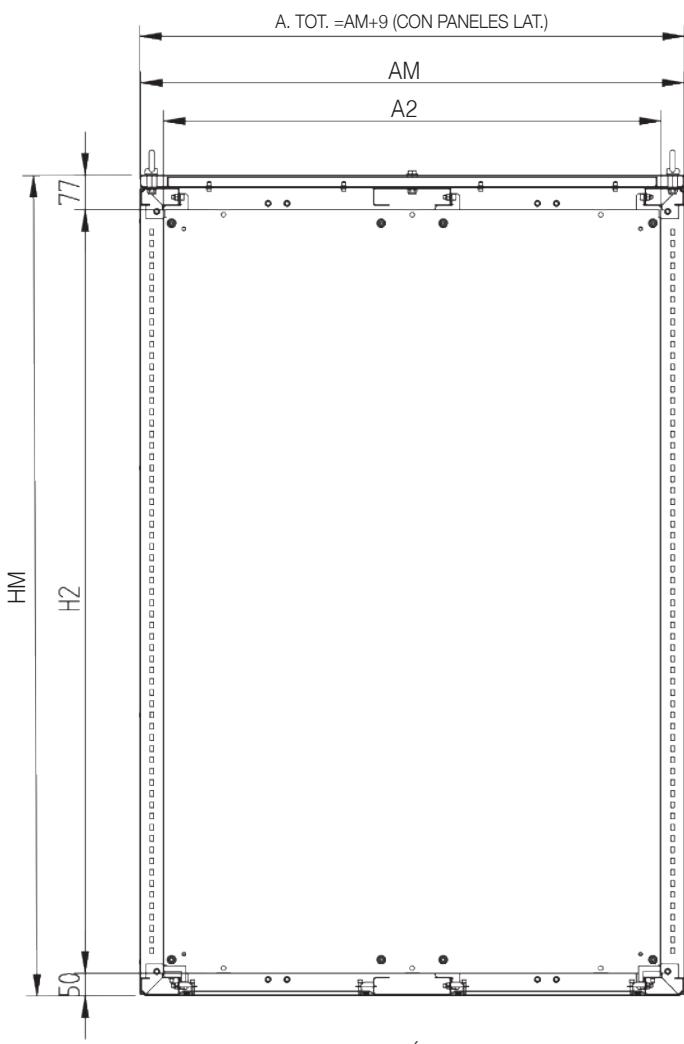
DETALLE DE PUERTAS FRONTALES CON CIERRE EN EL CENTRO



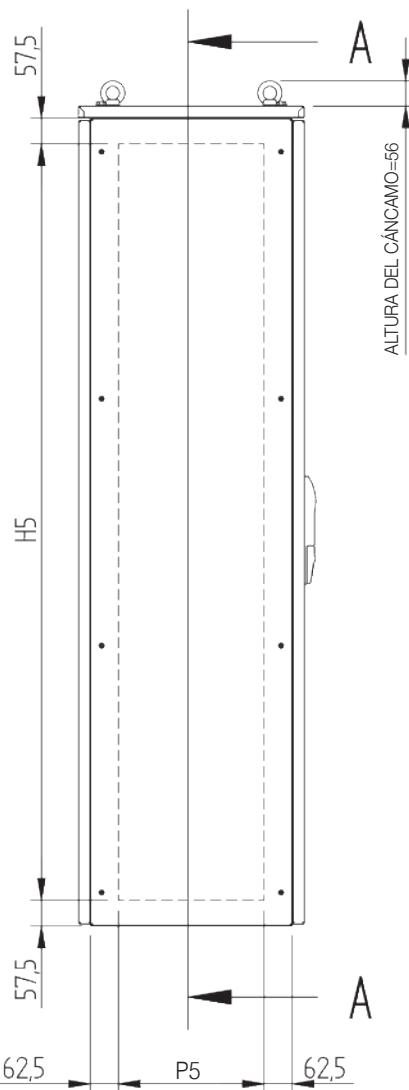
CÓDIGO ART.	DIMENSIONES NOMINALES			N. PUERTAS	DIMENSIONES MÁX.		DIM. ÚTILES DE LA ENTRADA FRONTEL		DIM. PLACA DE MONTAJE (INCLUIDA)		DIM. PERF. PUERTA FRONTAL		DIMENSIONES PUERTA FRONTAL			DIM. PERF. PANEL LATERAL		PROF. ÚTIL INTRODUCCIÓN LATERAL PLACA	PLACA PUERTA INSER. FRONT. PLACA	DIM. PERF. BRIDA INFERIOR	
	A	H	P		AM	HM	A1	H1	A2	H2	A3	H3	A4	A5	H4	H5	P5	P7	P8	A9	P9
EMP12018050	1200	1800	500	2 SM*	1210	1827	1109	1700	1105	1700	440	1600	602	410	1790	1685	325	305	435	365	310
EMP12020060	1200	2000	600	2 SM*	1210	2027	1109	1900	1105	1900	440	1800	602	410	1990	1885	425	405	535	365	410

\* 2 SM = 2 puertas independientes sin montante central extraíble - (IP66-IP69K-IK10)

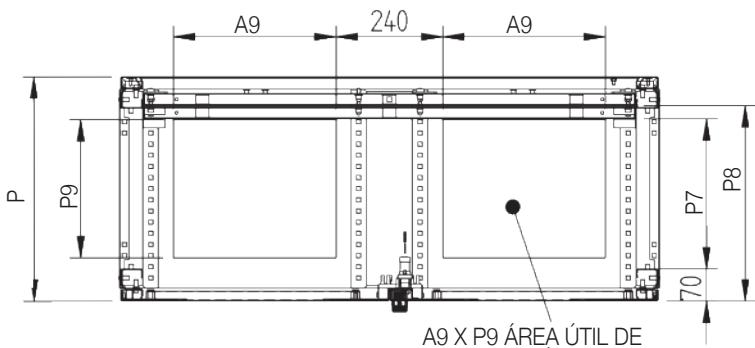
VISTA FRONTAL SIN PUERTA



VISTA LATERAL CON PANEL LATERAL OPCIONAL



SECCIÓN B-B



A9 X P9 ÁREA ÚTIL DE  
PERFORACIÓN BRIDA DE BASE

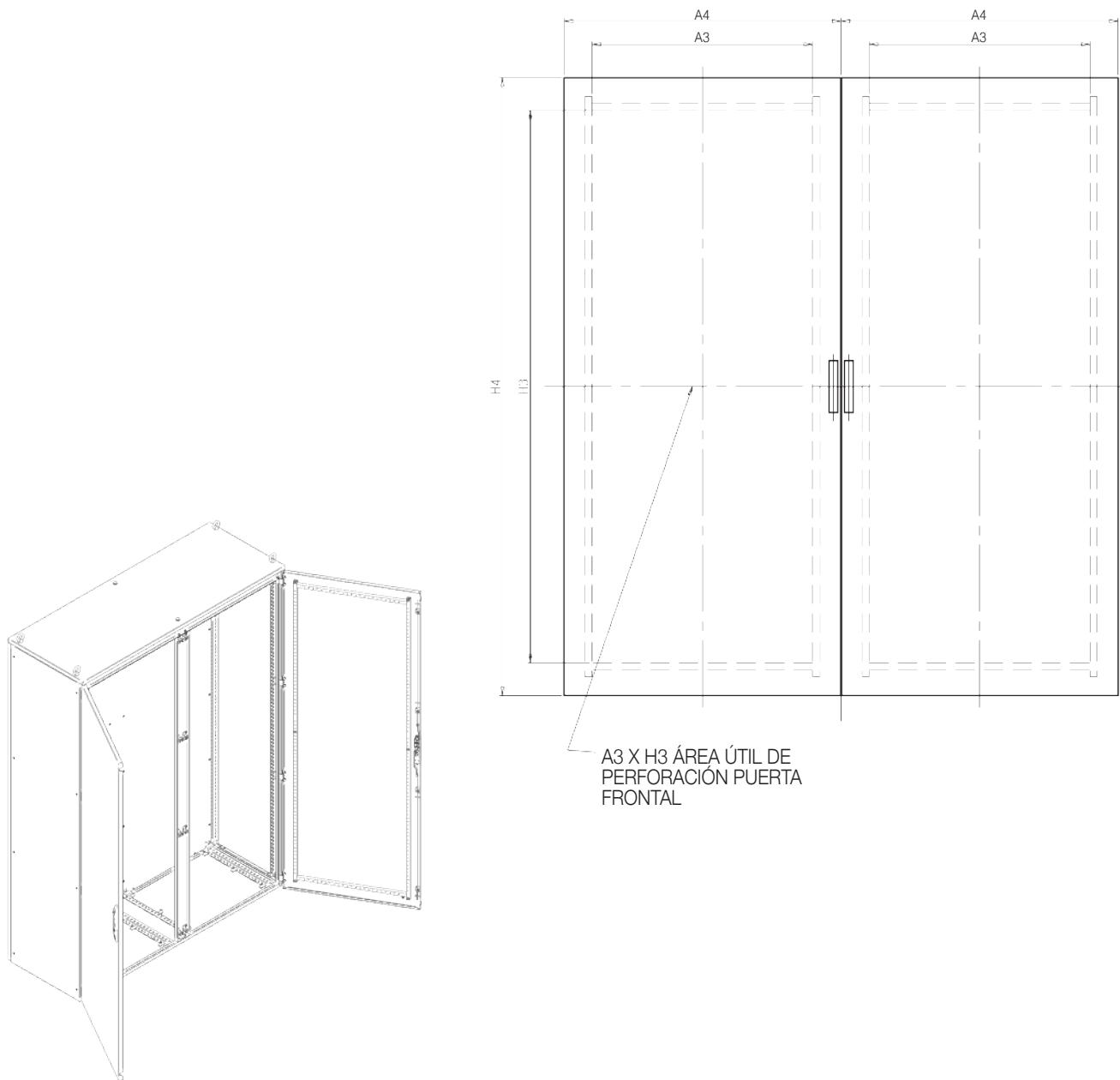
## VERSIÓN BAJO PEDIDO

CÓDIGO ART.	DIMENSIONES NOMINALES			N. PUERTAS	DIMENSIONES MÁX.		DIM. ÚTILES DE LA ENTRADA FRONTAL		DIM. PLACA DE MONTAJE (INCLUIDA)		DIM. PERFORACIÓN PUERTA FRONTAL		DIMENSIONES PUERTA FRONTAL		DIM. PERFORACIÓN PANEL LATERAL		PROF. ÚTIL INTRODUCCIÓN LATERAL PLACA	PLACA PUERTA INSER. FRONT. PLACA	DIM. PERFORACIÓN BRIDA INFERIOR	
	A	H	P		AM	HM	A1	H1	A2	H2	A3	H3	A4	H4	H5	P5	P7	P8	A9	P9
EMP12018050CM	1200	1800	500	2 CM**	1210	1827	1109	1700	1105	1700	440	1600	602	1790	1685	325	305	435	365	310
EMP12020060CM	1200	2000	600	2 CM**	1210	2027	1109	1900	1105	1900	440	1800	602	1990	1885	425	405	535	365	410

2 CM = 2 puertas independientes con montante central extraíble (IP66-IP69K-IK10) - **versión bajo pedido, véase el dibujo en la página 12**

## VERSIÓN DE 2 PUERTAS CON MONTANTE CENTRAL EXTRAÍBLE

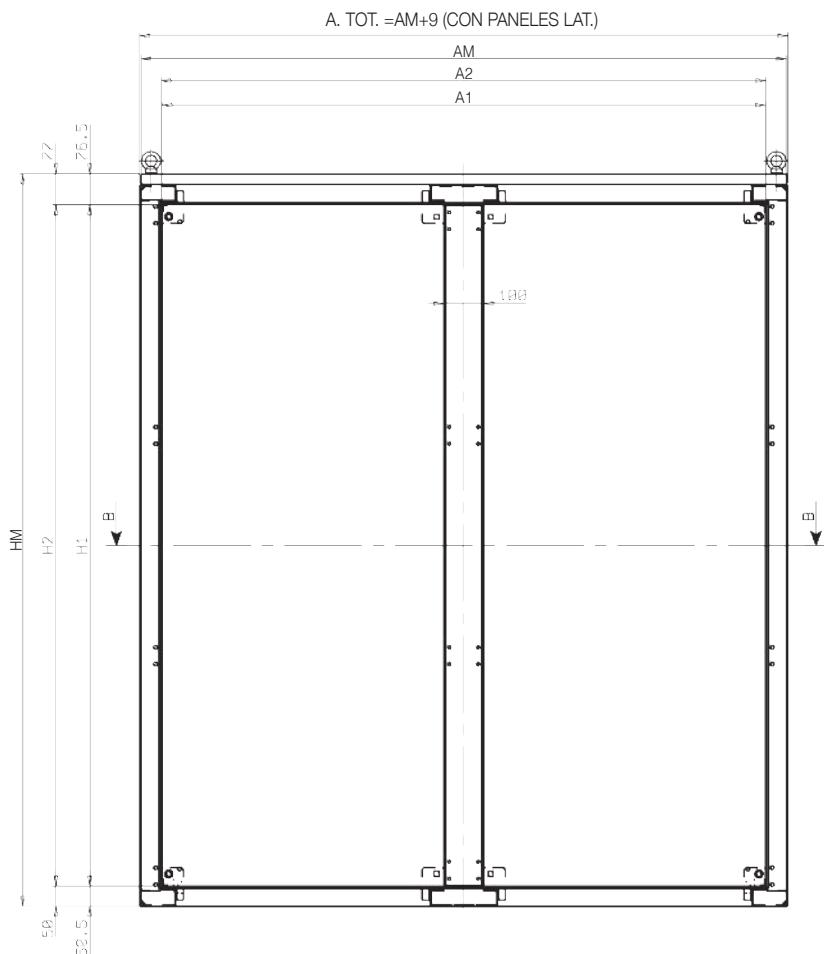
DETALLE DE PUERTAS FRONTALES  
CON CIERRE EN EL CENTRO



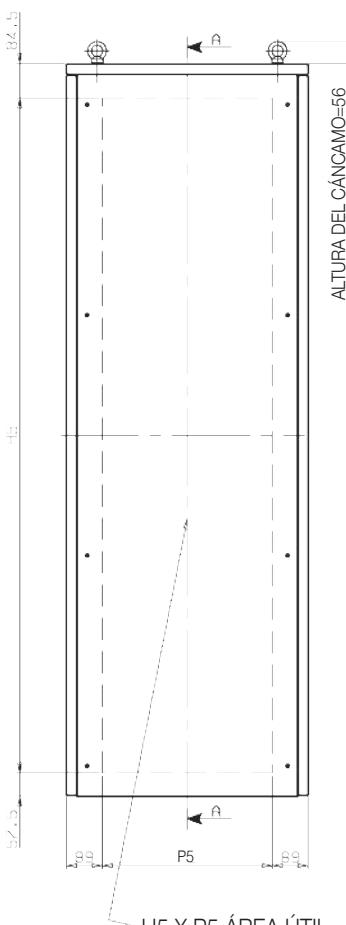
CÓDIGO ART.	DIMENSIONES NOMINALES			N. PUERTAS	DIMENSIONES MAX.		DIM. ÚTILES DE LA ENTRADA FRONTAL		DIM. PLACA DE MONTAJE (INCLUIDA)		DIM. PERFORACIÓN PUERTA FRONTAL		DIMENSIONES PUERTA FRONTAL		DIM. PERFORACIÓN PANEL LATERAL		PROF. ÚTIL INTRODUCCIÓN LATERAL PLACA	PLACA PUERTA INSER. FRONT. PLACA	DIM. PERFORACIÓN BRIDA INFERIOR	
	A	H	P		AM	HM	A1	H1	A2	H2	A3	H3	A4	H4	H5	P5	P7	P8	A9	P9
EMP16018050	1600	1800	500	2 CM**	1610	1827	1509	1700	1505	1700	640	1600	802	1790	1685	325	305	435	565	310
EMP16018060	1600	1800	600	2 CM**	1610	1827	1509	1700	1505	1700	640	1600	1505	1790	1685	425	405	535	565	410
EMP16018080	1600	1800	800	2 CM**	1610	1827	1509	1700	1505	1700	640	1600	1505	1790	1685	625	605	735	565	610
EMP16020050	1600	2000	500	2 CM**	1610	2027	1509	1900	1505	1900	640	1800	1505	1990	1885	325	305	435	565	310
EMP16020060	1600	2000	600	2 CM**	1610	2027	1509	1900	1505	1900	640	1800	1505	1990	1885	425	405	535	565	410
EMP16020080	1600	2000	800	2 CM**	1610	2027	1509	1900	1505	1900	640	1800	802	1990	1885	625	605	735	565	610

\*\* 2 CM = 2 puertas independientes con montante central extraíble (IP66-IP69K-IK10)

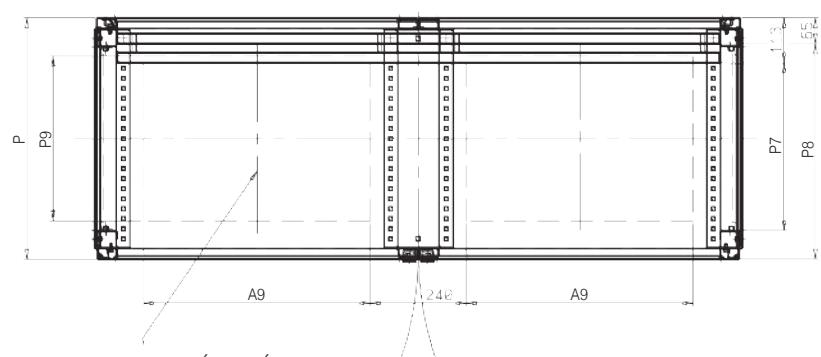
## VISTA FRONTAL SIN PUERTA



## VISTA LATERAL CON PANEL LATERAL



## SECCIÓN B-B



H5 X P5 ÁREA ÚTIL DE PERFORACIÓN PANEL LATERAL