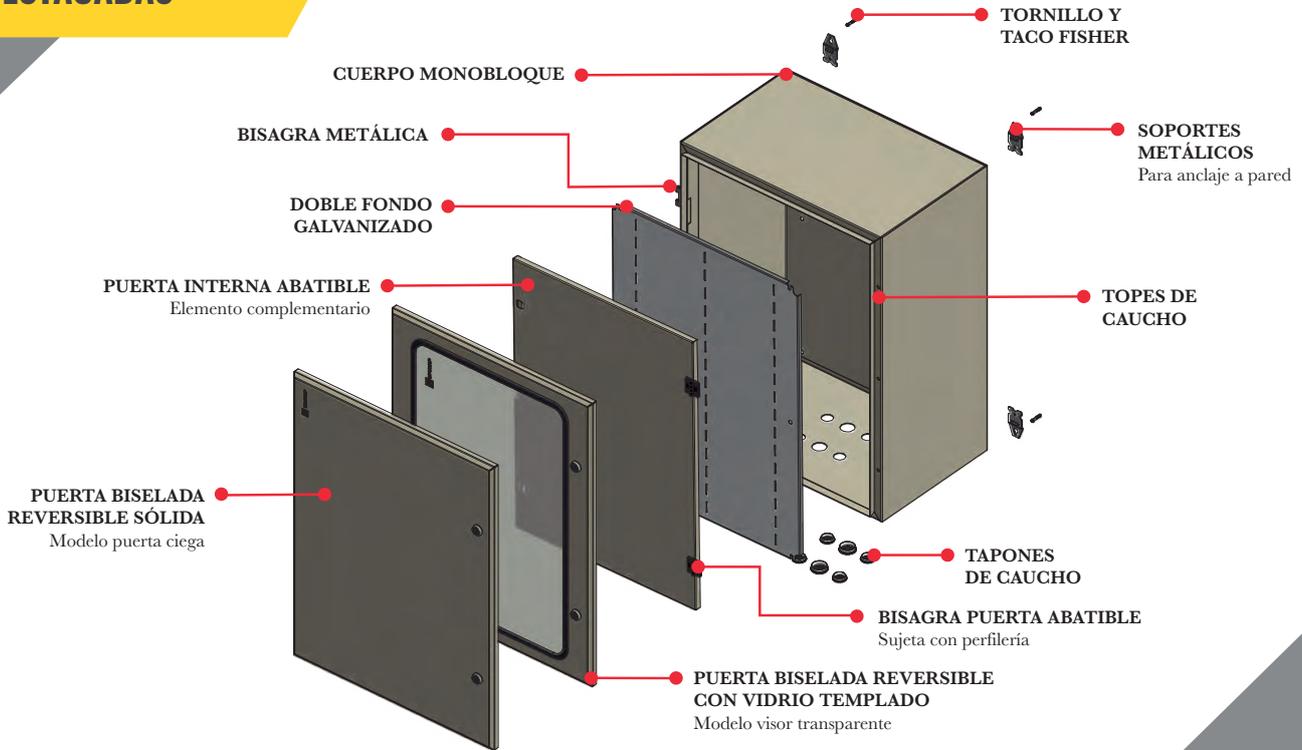


# GABINETE DE PARED SERVICIO PESADO



## CARACTERÍSTICAS DESTACADAS



## ESPECIFICACIONES



### MATERIALES

- Fabricado de acero laminado en frío de 1mm de espesor, cuentan con un doble fondo galvanizado de 1.2mm de espesor
- A partir de 600mm de altura en adelante todos sus componentes están fabricados en 1.5mm de espesor.
- Material validado bajo norma JIS 3141 ASTM y A653 G60.



### ESPECIFICACIONES FUNCIONALES

- Producto monobloque completamente soldado.
- Puerta frontal ciega reversible, fabricada completamente en acero laminado en frío.
- Puerta frontal con visor transparente de vidrio templado con sello de calidad INEN 2067 de 4mm de espesor con marco metálico, la configuración depende del modelo.
- Puerta ensamblada con bisagras reforzadas en acero galvanizado electrolítico, con cerradura de montaje rápido universal.



GRADO DE PROTECCIÓN IP: 64



GRADO DE PROTECCIÓN IK (GABINETE PUERTA CIEGA): 10



GRADO DE PROTECCIÓN IK (GABINETE PUERTA DE VIDRIO): 07

### NORMATIVA

IEC 62208:2011  
IEC 60529  
IEC 62262  
ISO 2768 (Aplicable)

### USO:

Interiores.



Exteriores.



### APLICACIONES:

Equipos eléctricos y electrónicos de bajo voltaje.



Perfecto para dispositivos que requieran un alto nivel de protección ambiental y se empleen para el uso industrial, comercial y residencial.



# GABINETE DE PARED SERVICIO PESADO



## ESPECIFICACIONES



### ANCLAJE

Sujeción mediante el uso de soportes metálicos en la parte posterior para tacos fisher (disponible para referencias con dimensiones superiores a los 400mm de altura).



### ACCESOS

- Versatilidad de ensamble de equipos, gracias a las ranuras presentes en la geometría del doble fondo incluido.
- Facilidad de ingreso de cables por las perforaciones contenidas en la parte inferior del producto, cubiertas originalmente con tapones de caucho.
- Tornillos electrosoldados al cuerpo y puerta que permiten colocar cable de aterramiento entre ellos.



### PROTECCIONES

- Grado de protección contra agentes externos, garantizado por empaque de poliuretano expandido colocado sobre la puerta.
- En gabinetes de dimensiones superiores a los 400mm de altura incluye accesorios de montaje que permiten el ensamble del producto en la pared, manteniendo una distancia apropiada para evitar acumulación de agentes nocivos en la parte posterior como polvo y humedad.
- El espacio protegido está localizado en el doble fondo de la envolvente.



### ESPECIALES

Otras dimensiones se fabrican mediante un acuerdo especial entre el fabricante de envoltorios y el usuario final según la normativa IEC 62208:2011.



## ACCESORIOS

En dimensiones superiores a los 400mm de altura incluye:

- Set de tornillos y tacos plásticos para montaje en pared.
- Soportes metálicos galvanizados.

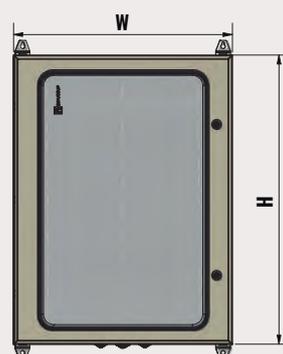


## VISTAS GABINETE DE PARED SERVICIO PESADO

### VISTA INFERIOR



### VISTA FRONTAL



### VISTA LATERAL IZQ.



# GABINETE DE PARED SERVICIO PESADO

## ACABADOS



### PRE-TRATAMIENTO

Proceso químico de desengrase y fosfatizado previo la aplicación de pintura.

### CALIDAD DE PINTURA

La pintura en polvo utilizada es de resinas de poliéster, aplicadas en un proceso electrostático y horneadas entre 180° y 200° centígrados, proporcionando alta adherencia, dureza y resistencia a la corrosión. Color beige texturizado RAL7032, capa mínima de aplicación 65 µm, amigable con el medio ambiente, resiste aceites, derivados de petróleo, soluciones ácidas y alcalinas en concentraciones no mayores al 10%.

### CONTROL DE CALIDAD

Las muestras pintadas son sometidas a rayado, plegado, impacto y cámara salina según norma IEC 60068-2, durante un tiempo mínimo de permanencia de 408 horas.



## MODELOS DISPONIBLES

### GABINETE PARA SERVICIO PESADO, PUERTA DE VIDRIO

CÓDIGO	REFERENCIA	DIMENSIONES (mm)			PESO APROX. (kg.)
		ALTO (H)	ANCHO (W)	PROF. (D)	
I-0314/T	GSP-403020/T	400	300	200	6.2
I-0316/T	GSP-404020/T	400	400	200	7.7
I-0317/T	GSP-604020/T	600	400	200	10.7
I-0319/T	GSP-606020/T	600	600	200	18.8
I-0320/T	GSP-806025/T	800	600	250	25.5
I-0320-1/T	GSP-806030/T	800	600	300	27.0
I-0320-2/T	GSP-806040/T	800	600	400	29.9
I-0321/T	GSP-1006030/T	1000	600	300	32.7
I-0321-1/T	GSP-1006040/T	1000	600	400	36.0



# GABINETE DE PARED SERVICIO PESADO



**MODELOS  
DISPONIBLES**



## GABINETE PARA SERVICIO PESADO, PUERTA CIEGA

CÓDIGO	REFERENCIA	DIMENSIONES (mm)			PESO APROX. (kg.)	TIPO DE PUERTA		ESPEORES			TIPO DE ANCLAJE
		ALTO (H)	ANCHO (W)	PROF. (D)		NORMAL	BISELADA	CUERPO	PUERTA	DOBLE FONDO (GIC)	
I-0311	GSP-202015/C	200	200	150	2.2	X		1 mm	1 mm	1.2 mm	Tornillo, arandela de cucho y taco fisher
I-0312	GSP-302015/C	300	200	150	3.0	X		1 mm	1 mm	1.2 mm	
I-0313	GSP-303020/C	300	300	200	4.5		X	1 mm	1 mm	1.2 mm	
I-0314	GSP-403020/C	400	300	200	5.7		X	1 mm	1 mm	1.2 mm	
I-0315	GSP-304020/C	300	400	200	5.7		X	1 mm	1 mm	1.2 mm	
I-0316	GSP-404020/C	400	400	200	7.1		X	1 mm	1 mm	1.2 mm	Soporte metálico con tornillo y taco fisher
I-0316-1	GSP-504030/C	500	400	300	9.8		X	1.5 mm	1 mm	1.2 mm	
I-0317	GSP-604020/C	600	400	200	9.8		X	1.2 mm	1 mm	1.2 mm	
I-0318	GSP-406020/C	400	600	200	9.8		X	1 mm	1 mm	1.2 mm	
I-0319	GSP-606020/C	600	600	200	18.5		X	1.5 mm	1.5 mm	1.5 mm	
I-0319-1	GSP-605020/C	600	500	200	15.9		X	1.5 mm	1.5 mm	1.5 mm	
I-0319-2	GSP-705030/C	700	500	300	22.6		X	1.5 mm	1.5 mm	1.5 mm	
I-0320	GSP-806025/C	800	600	250	25.2		X	1.5 mm	1.5 mm	1.5 mm	
I-0320-1	GSP-806030/C	800	600	300	26.6		X	1.5 mm	1.5 mm	1.5 mm	
I-0320-2	GSP-806040/C	800	600	400	29.5		X	1.5 mm	1.5 mm	1.5 mm	
I-0320-3	GSP-808030/C	800	800	300	36.1		X	1.5 mm	1.5 mm	1.5 mm	
I-0321	GSP-1006030/C	1000	600	300	32.2		X	1.5 mm	1.5 mm	1.5 mm	
I-0321-1	GSP-1006040/C	1000	600	400	36.5		X	1.5 mm	1.5 mm	1.5 mm	
I-0321-2	GSP-1008025/C	1000	800	250	42.2		X	1.5 mm	1.5 mm	1.5 mm	
I-0321-3	GSP-1008030/C	1000	800	300	43.4		X	1.5 mm	1.5 mm	1.5 mm	
I-0321-4	GSP-1008040/C	1000	800	400	47.8		X	1.5 mm	1.5 mm	1.5 mm	
I-0322	GSP-1208040/C	1200	800	400	56.6		X	1.5 mm	1.5 mm	1.5 mm	
I-0323	GSP-12010040/C	1200	1000	400	68.7		X	1.5 mm	1.5 mm	1.5 mm	