



Di Metallo
G A B I N E T E S

Gabinetes y cajas para instalaciones eléctricas



Catálogo de productos

Gabinetes Modulares de uso interior - Línea GM

Características constructivas

- ✓ Fabricación en chapa de acero al carbono recubierta con pintura poliéster termoconvertible.
- ✓ Compuesto por perfiles verticales y horizontales con 7 pliegues unidos por esquineros de aluminio.
- ✓ Perforaciones internas facilitando la regulación de todos los accesorios de montaje.
- ✓ Versatilidad de trabajo gracias a todos sus paneles desmontables.
- ✓ Posibilidad de acoplamiento con otros gabinetes de la misma familia.
- ✓ Perfiles para descanso de bandeja porta elementos.
- ✓ Herrajes robustos de excelente calidad.
- ✓ Bultete poliuretánico inyectado de forma continua garantizando el grado de protección.
- ✓ Zócalo desmontable.
- ✓ Posibilidad de izarlo desde su parte superior a través de cáncamos DIN 582.
- ✓ Bulonería de acero Cincado.
- ✓ Grado de Protección IP 54.



Gabinetes con puerta entera GM-E

Tabla de dimensiones:

ALTURA DEL GABINETE (mm)	ANCHO DEL GABINETE (mm)								
	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100
1500	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1800	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2000	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
PROFUNDIDADES DEL GABINETE (mm)									
300 - 400 - 500 - 600 - 700 - 800 - 900									

Gabinetes con puerta entera y puerta Ducto GM-D

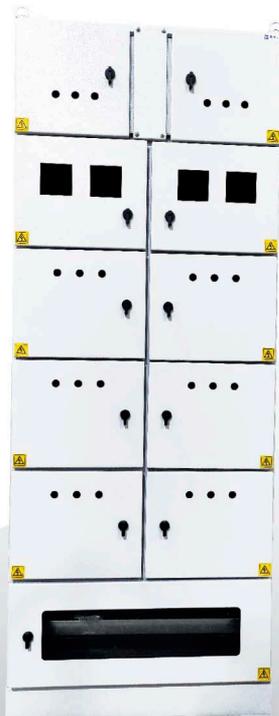
Tabla de dimensiones:

ALTURA DEL GABINETE (mm)	ANCHO DEL GABINETE (mm)		
	900 (600 mm puerta principal + 300 mm puerta de ducto)	1050 (750 mm puerta principal + 300 mm puerta de ducto)	1200 (900 mm puerta principal + 300 mm puerta de ducto)
1500	●	●	●
1800	●	●	●
2000	●	●	●
2100	●	●	●
PROFUNDIDADES DEL GABINETE (mm)			
300 - 400 - 500 - 600 - 700 - 800 - 900			

Gabinete tipo CCM GM-C

Este tipo de gabinetes se fabrica a pedido de cada cliente ajustándose a las necesidades que requiera.

Esta línea de gabinetes se la puede fabricar en chapa de acero inoxidable calidad AISI304, con terminación esmerilada.



Gabinetes Monoblock GE - GI

Características constructivas

- ✓ Envoltorio y puerta realizadas en chapa de acero al carbono BWG#16, o de acero inoxidable AISI 304 con terminación esmerilada.
- ✓ Perfiles modulados internos para montaje de accesorios.
- ✓ Bultado poliuretánico inyectado sobre el perímetro de su puerta.
- ✓ Herrajes metálicos de excelente calidad.
- ✓ Bandeja porta elementos en chapa BWG#16 galvanizada en origen.
- ✓ Tratamiento superficial de pintura poliéster termoconvertible.
- ✓ Grado de protección IP54 o IP65.



Gabinetes Monoblock con puerta entera GE-E / GI-E

Tabla de dimensiones:

ALTURA DEL GABINETE (mm)	ANCHO DEL GABINETE (mm)			
	450	600	750	900
450	•			
600	•	•		
750		•	•	
900		•	•	•
1050		•	•	•
1200		•	•	•
1350		•	•	•
1500		•	•	•
1650		•	•	•
1800		•	•	•
PROFUNDIDAD DEL GABINETE (mm)				
150 - 225 - 300 - 400				

Gabinetes Monoblock con puerta entera y puerta ducto GE-D / GI-D

Tabla de dimensiones:

ALTURA DEL GABINETE (mm)	ANCHO DEL GABINETE (mm)	
	900 (600 mm puerta principal + 300 mm puerta de ducto)	1050 (750 mm puerta principal + 300 mm puerta de ducto)
600	•	
750	•	•
900	•	•
1050	•	•
1200	•	•
1350	•	•
1500	•	•
1650	•	•
1800	•	•
PROFUNDIDADES DEL GABINETE (mm)		
150 - 225 - 300 - 400		

Consulte por dimensiones especiales fuera de tabla.

Gabinetes Porta PC

Características constructivas

- ✓ Gabinete realizado en chapa de acero al carbono doble decapada.
- ✓ Pintura termo convertible color RAL 7032 o Negro.
- ✓ Soporte universal en puerta para monitores led de hasta 20 pulgadas.
- ✓ Plano inclinado de extracción con guías a bolillas de acero para teclado y mouse.
- ✓ Calados para ingreso de cables de alimentación y datos.
- ✓ Posibilidad de ser amurado sobre mampostería o para abulonarse sobre una base tipo pedestal.
- ✓ Accesorios de ventilación para ambientes con partículas en suspensión.
- ✓ Cerradura metálica de gran robustez con llave.
- ✓ Accesorios para periféricos de entrada / salida facilitando la operación en el puesto de trabajo.



Gabinetes de comando

Características constructivas

- ✓ Envolverte y puertas realizadas en chapa de acero al carbono BWG#16.
- ✓ Perfiles modulados internos para montaje de accesorios.
- ✓ Bultete poliuretánico inyektado sobre el perímetro de sus puertas.
- ✓ Herrajes metálicos de excelente calidad.
- ✓ Banteja porta elementos en chapa BWG#16 galvanizada en origen.
- ✓ Bulonería de acero Cincado.
- ✓ Tratamiento superficial de pintura poliéster termoconvertible.
- ✓ Retén mecánico para mantener la puerta en posición abierta.
- ✓ Posibilidad de fabricarse en chapa de acero inoxidable calidad AISI 304, con terminación esmerilada.
- ✓ Grado de protección IP54.



Gabinete de comando compacto GC-C

PROFUNDIDADES (mm)		
ALTURA DEL GABINETE (mm)	PARTE INFERIOR	CONSOLA
960	330	480
ANCHO DEL GABINETE (mm)		
600 - 800 - 900 - 1000		

Gabinete de comando con alzada GC-A

PROFUNDIDADES (mm)			ALTURAS (mm)			
PARTE INFERIOR	SALIENTE CONSOLA	CONSOLA	CUERPO INFERIOR	CUERPO CONSOLA	CUERPO ALZADA	TOTAL
300	350	650	600	300	500	1380
ANCHO DEL GABINETE (mm)						
600 - 800 - 900 - 1000 - 1200						

Gabinetes Monoblock Armados GA

Características constructivas

- ✓ Envolverte y puertas realizadas en chapa de acero al carbono BWG#16.
- ✓ Perfiles modulados internos para montaje de accesorios.
- ✓ Bultete poliuretánico inyektado sobre el perímetro de su puerta.
- ✓ Herrajes metálicos de excelente calidad.
- ✓ Puerta ciega o vidriada.
- ✓ Rieles DIN y contrafrentes atornillados con paso 150 mm.
- ✓ Banteja porta elementos en chapa BWG#16 galvanizada en origen.
- ✓ Posibilidad de adicionarle un ducto para cables.
- ✓ Bulonería de acero cincado.
- ✓ Tratamiento superficial de pintura poliuretano termoconvertible.
- ✓ Posibilidad de fabricarse en chapa de acero inoxidable calidad AISI 304 con terminación esmerilada.
- ✓ Grado de protección IP54.



Tabla de dimensiones:

ALTURA DEL GABINETE (mm)	ANCHO DEL GABINETE (mm)		CANTIDAD DE HILERAS
	600 (24 polos disponibles)	750 (32 polos disponibles)	
600	●		3
750	●	●	4
900	●	●	5
1050	●	●	6
1200	●	●	7
1350	●	●	8
1500	●	●	9
1650	●	●	10
1800	●	●	11
PROFUNDIDAD DEL GABINETE (mm)			
150 - 225 - 300			



Gabinetes Monoblock para uso petrolero GP

Características constructivas

- ✓ Envoltorio y puertas realizadas en chapa de acero al carbono BWG#14.
- ✓ Perfiles modulados internos para montaje de accesorios.
- ✓ Bultete poliuretánico inyectado sobre el perímetro de su puerta.
- ✓ Retén mecánico para mantener la puerta en posición abierta.
- ✓ Herrajes metálicos de excelente calidad.
- ✓ Cierres tipo pomos torneados roscados con alojamiento para candado.
- ✓ Bandeja porta elementos en chapa BWG#14 galvanizada en origen.
- ✓ Soporte para descanso de bandeja porta elementos.
- ✓ Bulonería de acero con tratamiento cincado laminar.
- ✓ Tratamiento superficial pintura poliéster termoconvertible.
- ✓ Sobre techo inclinado con ventilación y pintura anti condensante.
- ✓ Accesorios para evacuación de temperatura, protectores de HMI, soportes de antena, porta PC, etc...
- ✓ Base piramidal realizada con perfiles de hierro normalizados o zócalos perimetrales de chapa.
- ✓ Grado de protección IP65.

Tabla de dimensiones:

ANCHO DEL GABINETE (mm)	ALTURA DEL GABINETE (mm)	PROFUNDIDAD DEL GABINETE (mm)
600	750	400
	900	
700	1000	
	1200	
800	1500	600
1000	1700	

Estas dimensiones son estándar aunque pueden fabricarse a pedido según la necesidad del cliente conservando todas sus características constructivas, la base de apoyo también puede cambiarse por un zócalo perimetral de chapa, hierro o alguna base especial.

Trabajos especiales

En Di Metallo nos caracterizamos por comprometernos en los proyectos de cada cliente acompañándolos con desarrollos especiales acorde a sus necesidades.



DM Di Metallo
GABINETES



Di Metallo
GABINETES



DM Di Metallo
GABINETES

