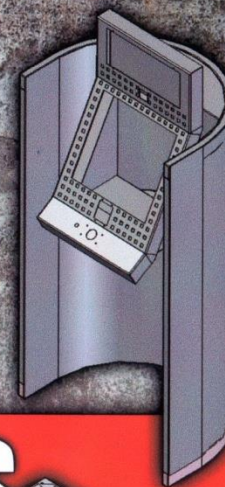
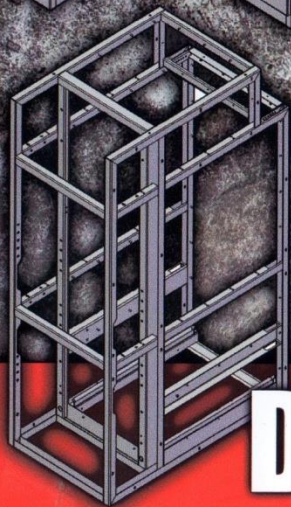
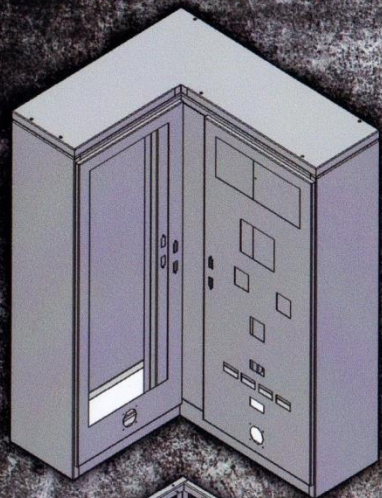
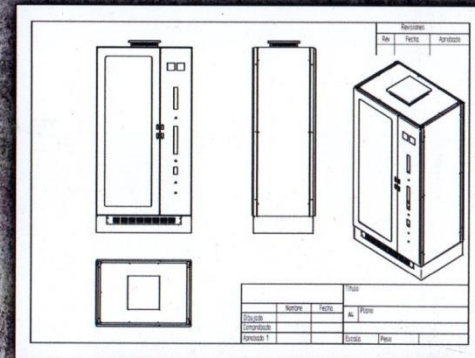




Armarios
Metálicos
Eléctricos



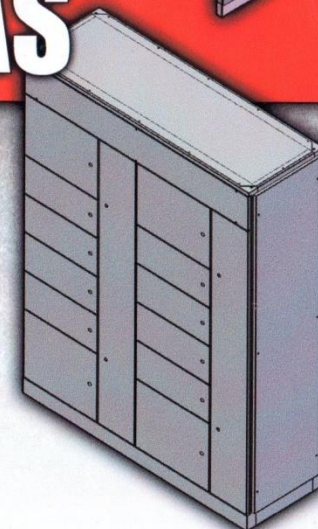
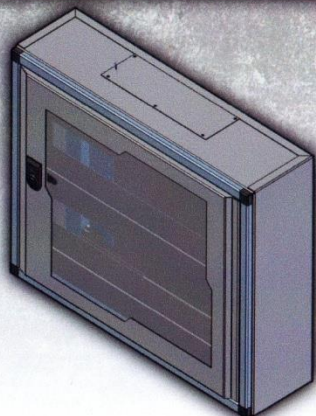
DESARROLLAMOS SUS IDEAS

**Ctra. de Ajalvir a Torrejón de Ardoz Km 2
C/ Arroyo Nave B4 • 28864 Ajalvir**

Tlf/Fax: +34 918 843 824

<http://www.armelec.es>

e-mail : armelec@armelec.es



SERIE

MUDEJAR

- Armarios de empotrar CON y SIN ICP



ALBARRACÍN

- Armario desmontable para Distribución hasta 640 A.



CME

- Armario empotrable de menor fondo.



CMES

- Armario de superficie con fondo independiente.



CMI

- Armario sistema compacto.



CM

- Sistema modular de máxima estanqueidad y resistencia.



ICT

- Armario para infraestructuras de telecomunicaciones



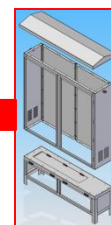
GAS

- Armario para contadores de gas.



A MEDIDA

- Diseño y desarrollo.



Los armarios de la **SERIE MUDEJAR** se fabrican **exclusivamente en chapa** y están preparados para albergar en su interior el interruptor de control de potencia homologado por la Compañía de Electricidad. Este producto es una novedad en este campo, ya que habitualmente se fabrican en P.V.C.

Versiones:

- Puerta normal
- CON Y SIN ICP

CARACTERISTICAS

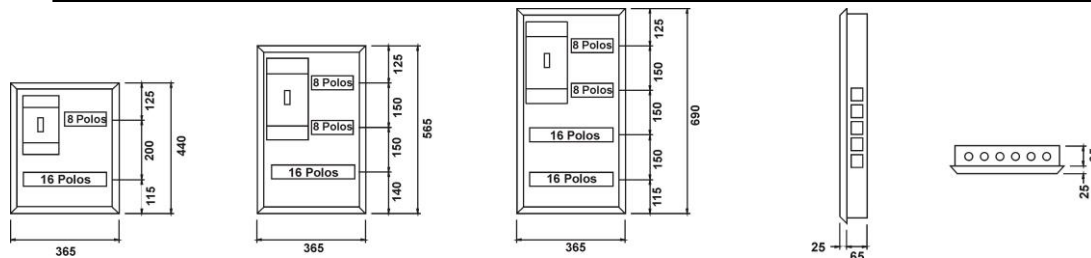
- Armarios preparados **CON Y SIN CAJA ICP** en su interior.
- Sistema de bisagras de fácil montaje/desmontaje, mediante eje pasador con muelle.
- Puerta con cierre de resbalón y tirador incorporado.
- Armarios con fondo especialmente reducido (65 mm.),
- La distancia entre las vías de automáticos de carril y la tapa protectora es compatible para cualquier marca de aparamenta.
- El fondo está fabricado en chapa de acero galvanizada, resistiendo las condiciones más adversas que pudieran existir en el lugar de instalación.
- Pintados con resina de poliéster (epoxi), RAL-9001 (Blanco perla), previo tratamiento de desengrase y fosfatación por plaforización.



Capacidad:
24 a 48 polos + ICP

SERIE MUDEJAR + ICP

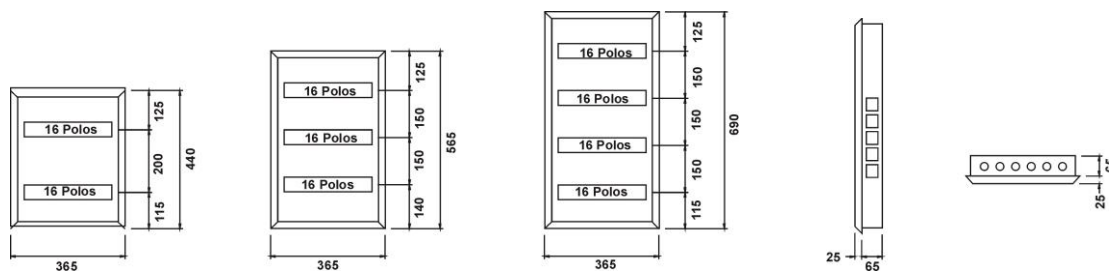
REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Nº DE POLOS
MU-2/24-ICP	Armario de empotrar 2 filas + ICP	24
MU-3/32-ICP	Armario de empotrar 3 filas + ICP	32
MU-4/48-ICP	Armario de empotrar 4 filas + ICP	48



Capacidad:
32 a 64 polos

SERIE MUDEJAR SOLO AUTOMÁTICOS

REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	Nº DE POLOS
MU-2/32	Armario de empotrar 2 filas solo Automáticos	32
MU-3/48	Armario de empotrar 3 filas solo Automáticos	48
MU-4/64	Armario de empotrar 4 filas solo Automáticos	64



CARACTERÍSTICAS GENERALES

2 ANCHOS

650 y 1000mm

SE INCLUYE ZÓCALO DE SERIE
EN MEDIDAS DE 1650 Y 1950mm



VERSIONES: PUERTA NORMAL Y PUERTA TRANSPARENTE

MÁS CAPACIDAD DE AUTOMÁTICOS CON EL ANCHO 1000mm
con la posibilidad de anular el pasillo y tener un ancho de 40 POLOS en la parte de automatismos

DESMONTAJE RÁPIDO - Cuatro tornillos frontales

CAPACIDAD NORMAL - 24 Polos por fila, 10 Polos en pasillo

MÁS ESPACIO INTERIOR - Previsión de 80mm para canaleta vertical

MUCHA MÁS RESISTENCIA - Nuevo sistema de plegado frontal

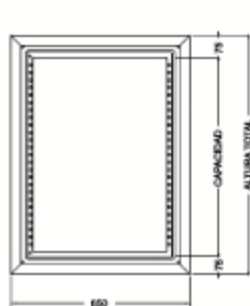
CHASIS MODULAR PIVOTANTE - Más facilidad de manipulación en obra

CARACTERÍSTICAS:

- Armarios apilables en ambos sentidos, superior y lateral.
- Totalmente desmontables con solo quitar CUATRO TORNILLOS
- Techo, Suelo y Laterales desmontables por deslizamiento (SIN TORNILLOS)
- Gran capacidad para cableado, 80mm en las zonas de bajada de cables para el montaje de canaleta, en caso necesario.
- Cierre de seguridad escamoteable con llave
- En armarios con puerta transparente, se monta crystal sobre molduras laterales con visión total del interior y acabado elegante y seguro.
- Acabado en pintura epoxi RAL-9001 microtexturado.

DIMENSIONES

DIMENSIONES ALTURAS MENORES 1350mm

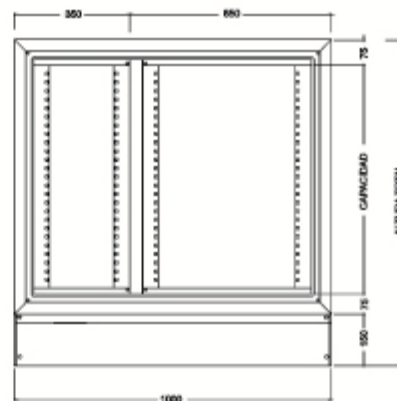


DIMENSIONES 600>1350

CAPACIDAD EN MÓDULOS DE 50mm	ALTURA EN mm
12 = 600 mm	750 mm
18 = 900 mm	1050 mm
24 = 1200 mm	1350 mm



DIMENSIONES ALTURAS 1650mm y 1950mm



DIMENSIONES 1350>1950 MÁS EL ZÓCALO

CAPACIDAD EN MÓDULOS DE 50mm	ALTURA EN mm	ALTURA CON ZÓCALO
30 = 1500 mm	1650 mm	1800 mm
36 = 1800 mm	1950 mm	2100 mm

DETALLES DE DESMONTAJE

TRABAJAR SOBRE EL FONDO DEL ARMARIO

Es tan sencillo como quitar CUATRO TORNILLOS frontales y deslizar TECHO, SUELO y LATERALES hacia afuera sin ningún tipo de tornillería.



ACCESORIOS DE MONTAJE DE AUTOMÁTICOS EN VÍA DIN (INCLUIDO EN PACK ESTANDAR DE CADA MODELO SEGÚN FILAS)

- Conjunto de soportes fabricados en chapa galvanizada y Vía DIN en aluminio.
- Conjunto de tuercas de clip M-6 y tornillos para instalar en el soporte.

SISTEMA DE TAPAS PROTECTORAS CIEGAS Y RANURADAS (LAS TAPAS RANURADAS ESTAN INCLUIDAS EN EL PACK DE CADA MODELO)

- Tapas protectoras fabricadas en chapa y pintadas en color RAL-9001 microtexturado
- Conjunto de tornillería completa, para fijar las tapas protectoras al chasis del armario



SOPORTES PARA FIJAR AISLADORES DE EMBARRADO O PARA PASO DE CANALETA HORIZONTAL

- Soportes en "U", fabricados en chapa galvanizada con conjunto de tornillería para su instalación horizontal en los montantes del armario.



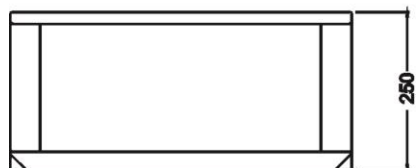
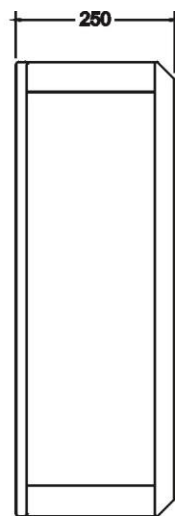
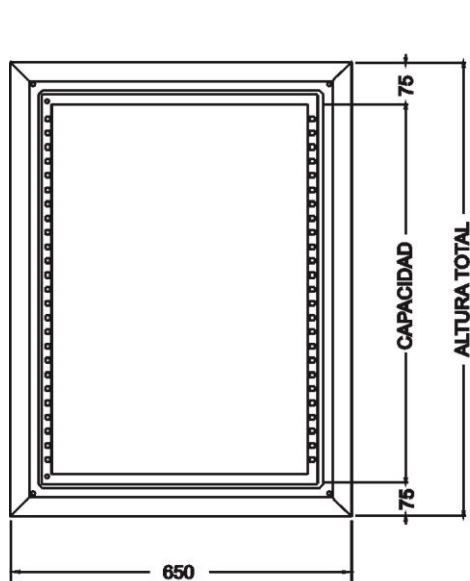
PACK CONJUNTO DE TAPAS RANURADAS + VIA DIN

ARMARIO	REFERENCIA
4 FILAS = 750 MM.	ALB/PACK4
6 FILAS = 1050 MM.	ALB/PACK6
8 FILAS = 1350 MM.	ALB/PACK8
10 FILAS = 1650 MM.	ALB/PACK10
12 FILAS = 1950 MM.	ALB/PACK12

EN LOS ANCHOS 1000 MM. EN EL PASILLO SE MONTARAN TAPAS CIEGAS DE 300 MM.

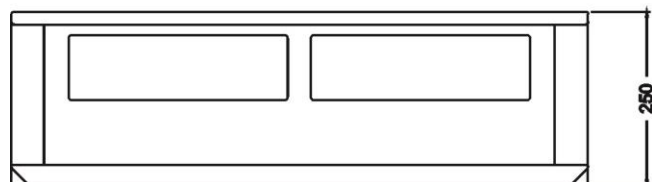
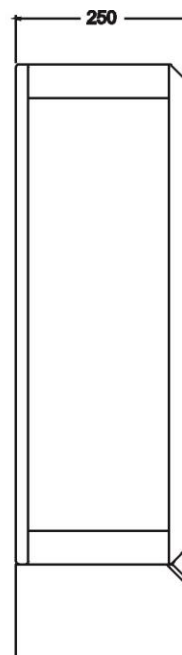
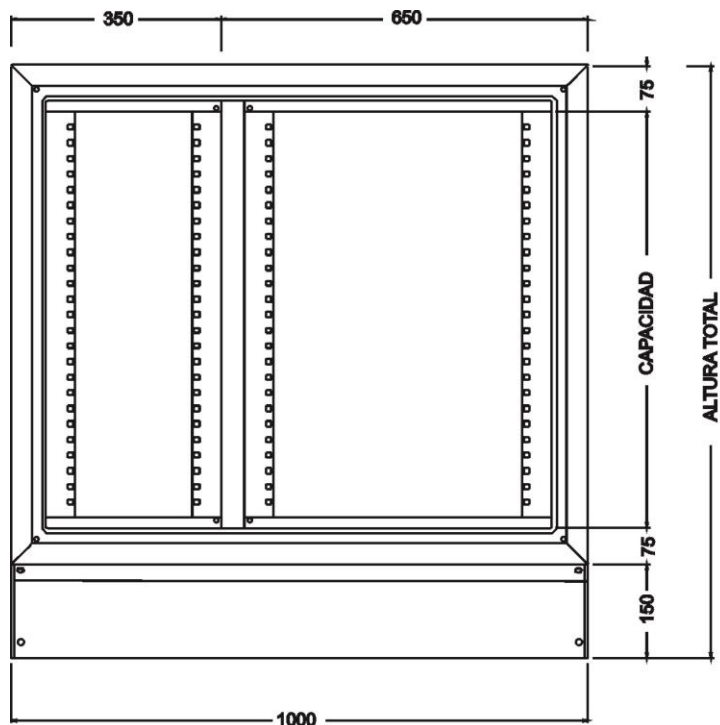






Dimensiones de 750 mm. A 1350 mm. SIN ZÓCALO

CAPACIDAD EN MÓDULOS DE 50 mm.	ALTURA DEL ARMARIO EN mm.
12 módulos = 600 mm.	750 mm.
18 módulos = 900 mm.	1050 mm,
24 módulos = 1200 mm.	1350 mm.



Dimensiones de 1650 mm. A 1950 mm. SIN ZÓCALO

CAPACIDAD EN MÓDULOS DE 50 mm.	ALTURA DEL ARMARIO EN mm.	ALTURA DEL ARMARIO CON ZÓCALO en mm.
30 módulos = 1500 mm.	1650 mm.	1800 mm.
36 módulos = 1800 mm.	1950 mm,	2100 mm,

SISTEMA DE FIJACIÓN INTERIOR, CON PASO DE CABLES ACCESIBLE DESDE LA PARTE FRONTAL



CARACTERISTICAS

Versiones:

Puerta normal - Puerta transparente

- La distancia entre el carril de automáticos y la tapa protectora, es la justa para que sea **compatible** con cualquier marca de apartamento de carril.
- Armarios con un **fondo especialmente reducido (95 mm.)**, lo estrictamente necesario para empotrar totalmente en la pared.
- La característica más importante de este armario, es la posibilidad que existe de **manipulación fuera del lugar de instalación**, ya que la zona que alberga la puerta (EL MARCO), es independiente de la zona de automatismos (PORTAVIAS) y del alojamiento del armario (EL FONDO). (Ver dibujo)
- **Dispone** de una zona de paso de cables (**35 mm.**) en los laterales, en la que se puede instalar una canaleta de 30 mm. de ancho por 40 mm. de altura, accesible frontalmente . (ver detalle)
- El fondo está fabricado en chapa de **acero galvanizado**, resistiendo así las condiciones más adversas que puedan existir en el lugar de instalación.
- El marco es de fácil montaje(**cuatro tornillos**) al igual que las vías y la puerta .(ver detalle)
- Pintados con resina de poliéster (EPOXI), **color RAL- 9001**, previo tratamiento de desengrase y fosfatado por plaforización.
- **Cristal de seguridad** montado sobre perfil exclusivo de fijación.

Capacidad:

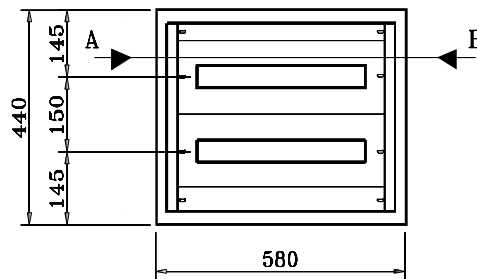
De 1 a 8 filas de 24 polos

SERIE CME

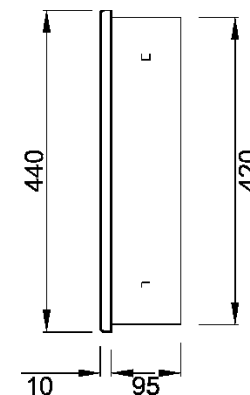
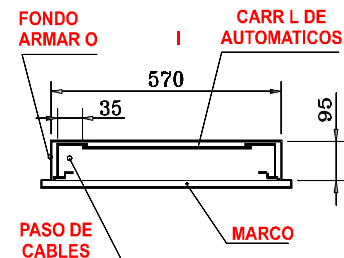
Nº FILAS	Nº MODULOS	MEDIDAS	REF. PUERTA NORMAL	REF. PUERTA TRANSPARENTE
1	24	300 x 580 x 95	CME - 1 - PN	CME - 1 - PT
2	48	450 x 580 x 95	CME - 2 - PN	CME - 2 - PT
3	72	600 x 580 x 95	CME - 3 - PN	CME - 3 - PT
4	96	750 x 580 x 95	CME - 4 - PN	CME - 4 - PT
5	120	900 x 580 x 95	CME - 5 - PN	CME - 5 - PT
6	144	1050 x 580 x 95	CME - 6 - PN	CME - 6 - PT
7	168	1200 x 580 x 95	CME - 7 - PN	CME - 7 - PT
8	192	1350 x 580 x 95	CME - 8 - PN	CME - 8 - PT

SERIE CME DETALLE

EJEMPLO DE ARMARIO 2 FILAS

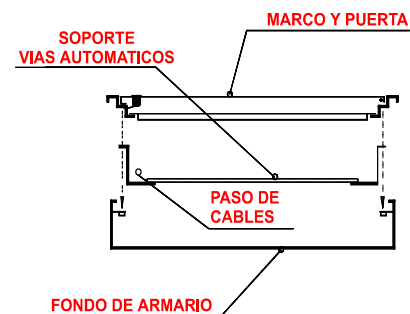
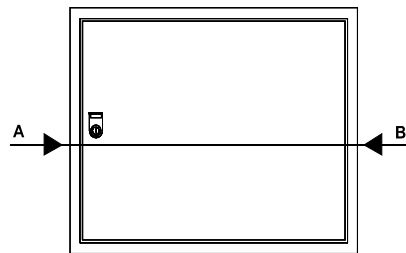


SECCION A - B



SISTEMA DE FIJACIÓN INTERIOR (DETALLE DE ACOPLAMIENTO)

SECCION A - B



SISTEMA DE FIJACIÓN INTERIOR, CON PASO DE CABLES ACCESIBLE DESDE LA PARTE FRONTAL



CARACTERISTICAS

Versiones:

Puerta normal - Puerta transparente

- La distancia entre el carril de automáticos y la tapa protectora, es la justa para que sea **compatible** con cualquier marca de aparamenta de carril.
- La característica más importante de este armario, es la posibilidad que existe de **manipulación fuera del lugar de instalación**, ya que la zona que alberga la puerta (EL MARCO), es independiente de la zona de automatismos (PORTAVIAS) y del alojamiento del armario (EL FONDO).(Ver dibujo)
- Dispone de una zona de **paso de cables (35 mm.)** en los laterales, en la que se puede instalar una canaleta de 30 mm. de ancho por 40 mm. de altura, **accesible frontalmente**. (ver detalle)
- **El marco** es de **fácil montaje** (cuatro tornillos) al igual que las vías y la puerta . (ver detalle)
- **Pintados** con resina de poliéster (EPOXI), **color RAL - 9001**, previo tratamiento de desengrase y fosfatado por **plaforización**.
- **Techo y Suelo desmontable** para facilitar la entrada de cables.
- **Cristal de seguridad**.

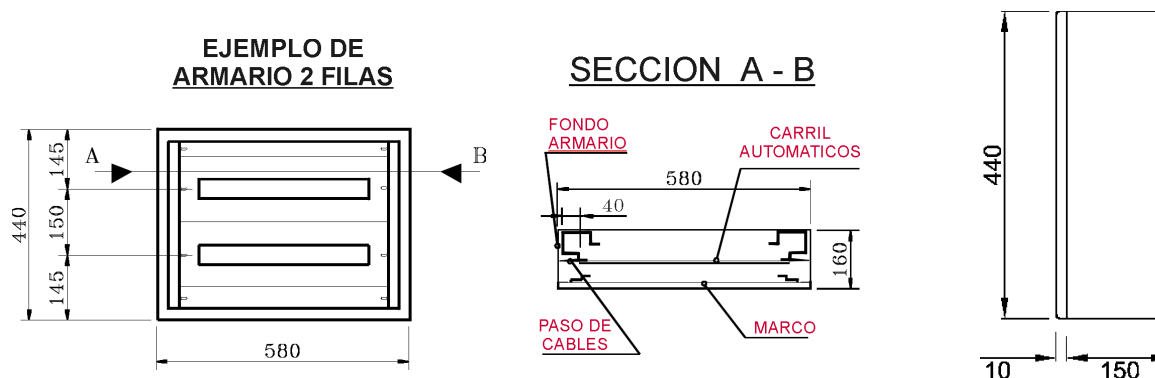


PLACA DE MONTAJE
PARCIAL
DESLIZANTE

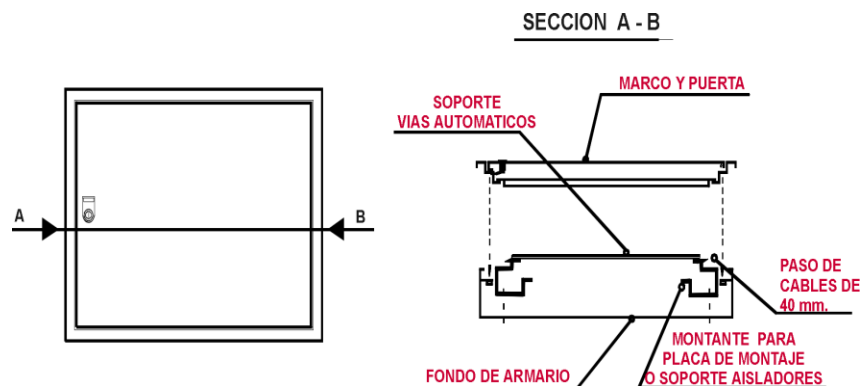
Capacidad: De 1 a 8 filas de 24 polos

Nº FILAS	Nº MODULOS	MEDIDAS	REF. PUERTA NORMAL	REF. PUERTA TRASPARENTE
1	24	300 x 580 x 160	CMES- 1 - PN	CMES - 1 - PT
2	48	450 x 580 x 160	CMES- 2 - PN	CMES - 2 - PT
3	72	600 x 580 x 160	CMES- 3 - PN	CMES - 3 - PT
4	96	750 x 580 x 160	CMES- 4 - PN	CMES - 4 - PT
5	120	900 x 580 x 160	CMES- 5 - PN	CMES - 5 - PT
6	144	1050 x 580 x 160	CMES- 6 - PN	CMES - 6 - PT
7	168	1200 x 580 x 160	CMES- 7 - PN	CMES - 7 - PT
8	192	1350 x 580 x 160	CMES- 8 - PN	CMES - 8 - PT

SERIE CMES (DETALLE)



SISTEMA DE FIJACIÓN INTERIOR (DETALLE DE ACOPLAMIENTO)





Versiones:

Puerta normal - Puerta transparente

CARACTERISTICAS

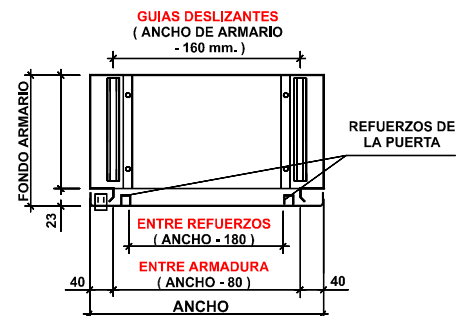
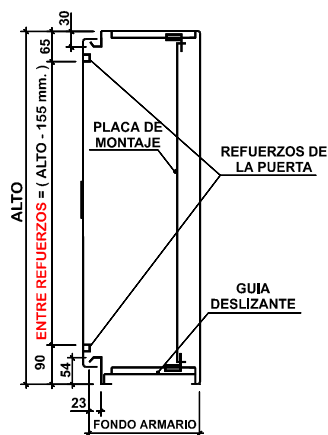
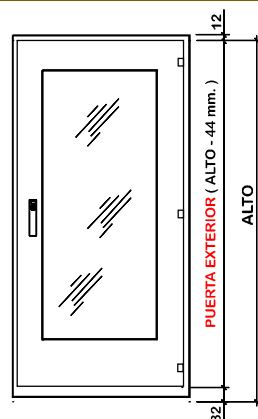
- Los armarios de la **SERIE CMI**, están contruidos en **estructura compacta**, logrando gran robustez.
- Contruidos con pestaña vierteaguas, atacando a la junta de neopreno ignífugo, para conseguir la máxima estanqueidad, incluyendo un tejadillo vierteaguas y un zócalo se consigue un IP 65.
- En los modelos con **puerta transparente**, se monta **Cristal de Seguridad**, que confiere al armario un **acabado elegante y seguro**.
- Sistema de cierre con **tres puntos de anclaje**, con ruedas deslizantes en el extremo de las varillas.
- Pintados en resina de poliéster (EPOXI) RAL-7032, texturizado (para cambio de color consulten a fábrica
- • **Placa de montaje solapada** con dos pliegues.
- Los modelos de **1200 de anchura**, se fabrican con dos puerta frontales y **no tienen** la opción de puerta transparente.

Existe la **posibilidad de mecanizar la puerta exterior**, si el cliente nos facilita los planos del taladrado.

MODELOS:

ALTO	ANCHO	FONDO	REFERENCIA *
1200	800	300	CMI - 283 - PN / PT
1200	800	400	CMI - 284 - PN / PT
1200	1000	300	CMI - 213 - PN / PT
1200	1000	400	CMI - 214 - PN / PT
1400	800	300	CMI - 483 - PN / PT
1400	800	400	CMI - 484 - PN / PT
1400	1000	300	CMI - 413 - PN / PT
1400	1000	400	CMI - 414 - PN / PT
1600	800	300	CMI - 683 - PN / PT
1600	800	400	CMI - 684 - PN / PT
1600	1000	300	CMI - 613 - PN / PT
1600	1000	400	CMI - 614 - PN / PT
1600	1200	300	CMI - 623 - PN
1600	1200	400	CMI - 624 - PN
1800	800	300	CMI - 883 - PN / PT
1800	800	400	CMI - 884 - PN / PT
1800	1000	400	CMI - 814 - PN / PT
1800	1200	400	CMI - 824 - PN
2000	800	400	CMI - 084 - PN / PT
2000	1000	400	CMI - 014 - PN / PT
2000	1200	400	CMI - 024 - PN

DIMENSIONES



SERIE CMI (IP - 559)

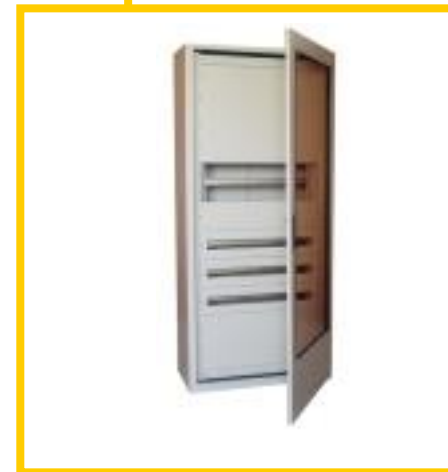
ARMARIO SISTEMA COMPACTO

CHASIS MODULAR

Con ésta novedad, tendrá resuelto el problema del tiempo de montaje y la posterior manipulación de mantenimiento, ya que podrá acceder fácilmente a toda la instalación, con solo quitar seis tornillos

CARACTERISTICAS

- El chasis modular, está compuesto por:
1.El marco y las tapas protectoras independientes del chasis, dimensionadas en altura en unidades de 50 mm.
2.Chasis con paso de cables o canaleta de 60mm. de anchura y 80 mm. de altura, con acceso frontal ya que el marco y las tapas protectoras son desmontables.(Ver dibujo)
3.Perfiles para automáticos y piezas de fijación al chasis.

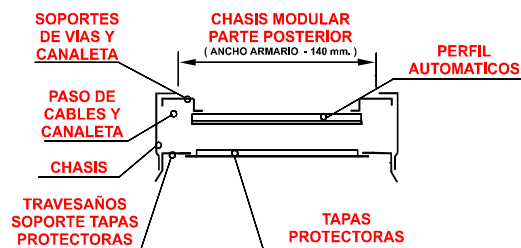


- Para una **mayor facilidad de implantación**, les adjuntamos un gráfico de la capacidad de cada modelo de chasis, con el número de unidades de 50 mm. en cada caso.

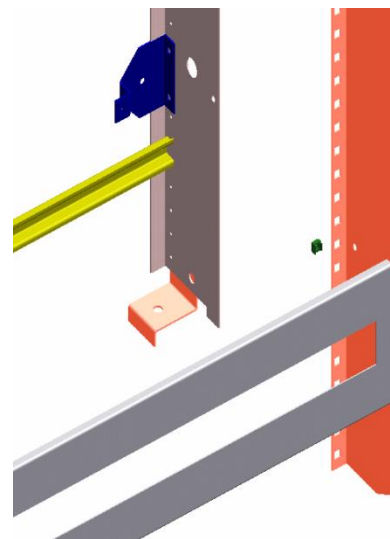
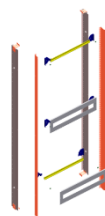
- El chasis es desplazable en profundidad, por medio de guías.

ALT	AN	REFERENCI	POLOS	CAPACIDAD
1200	800	CMI/CH-128	30	22 UNID.
1200	1000	CMI/CH-121	38	22 UNID.
1400	800	CMI/CH-148	30	26 UNID.
1400	1000	CMI/CH-141	38	26 UNID.
1600	800	CMI/CH-168	30	30 UNID.
1600	1000	CMI/CH-161	38	30 UNID.
1800	800	CMI/CH-188	30	34 UNID.
1800	1000	CMI/CH-181	38	34 UNID.
2000	800	CMI/CH-208	30	38 UNID.
2000	1000	CMI/CH-201	38	38 UNID.

DETALLE DE MONTAJE



PLANTA



CAPACIDAD DEL ARMARIO EN UNIDADES DE 50 mm

CAPACIDAD ARMARIO EN UNIDADES DE 50 mm.	
5	
10	
15	
20	
22	CMI/CH - 128 / 121
25	
26	CMI/CH - 148 / 141
30	
34	
35	CMI/CH - 188 / 181
38	
40	CMI/CH - 208 / 201

PUERTA INTERIOR

CARACTERISTICAS:

- La **puerta interior** de la **SERIE CMI**, es desplazable en profundidad por medio de guías deslizantes al igual que la placa de montaje.
- **Fácil** montaje.
- **Reforzada** con doble pliegue lateral.



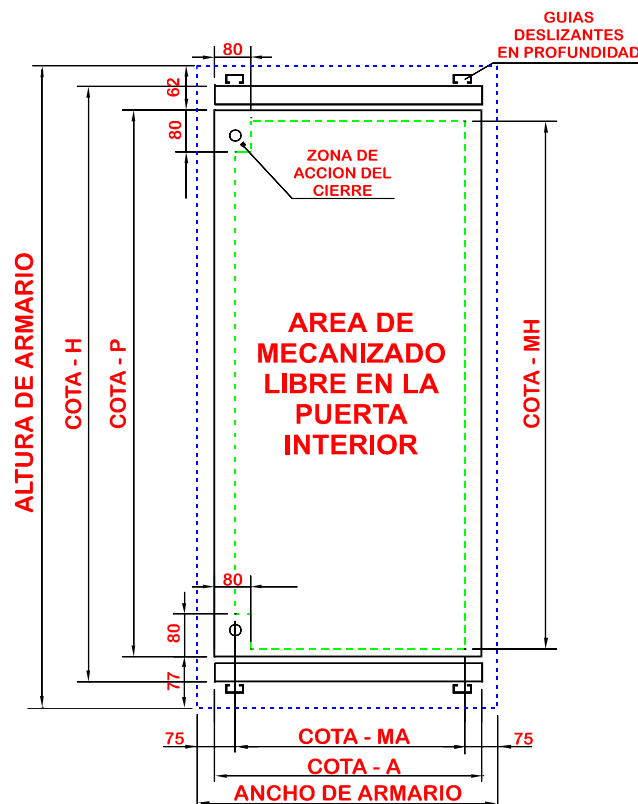
ALTO	ANCHO	REFER
1200	800	CMI/PI-128
1200	1000	CMI/PI-121
1400	800	CMI/PI-148
1400	1000	CMI/PI-141
1600	800	CMI/PI-168
1600	1000	CMI/PI-161
1800	800	CMI/PI-188
1800	1000	CMI/PI-181
2000	800	CMI/PI-208
2000	1000	CMI/PI-201

MODELOS:

ACOTACIONES ÚTILES PARA MECANIZADO

ALTO	ANCH	REFER	H	A	P	MH	MA
1200	800	CMI/PI-128	1125	710	1061	1000	650
1200	1000	CMI/PI-121	1125	910	1061	1000	850
1400	800	CMI/PI-148	1325	710	1261	1200	650
1400	1000	CMI/PI-141	1325	910	1261	1200	850
1600	800	CMI/PI-168	1525	710	1461	1400	650
1600	1000	CMI/PI-161	1525	910	1461	1400	850
1800	800	CMI/PI-188	1725	710	1661	1600	650
1800	1000	CMI/PI-181	1725	910	1661	1600	850
2000	800	CMI/PI-208	1925	710	1861	1800	650
2000	1000	CMI/PI-201	1925	910	1861	1800	850

DIMENSIONES Y ZONAS ÚTILES



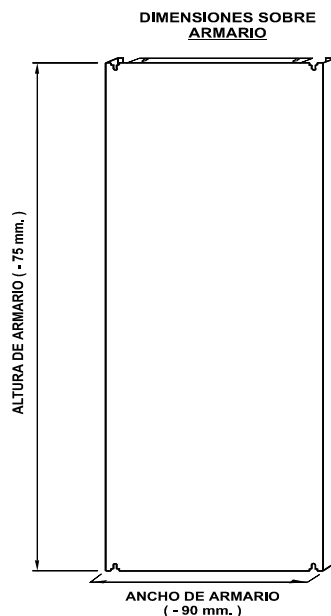
•**PLACA DE MONTAJE**

La placa de montaje, está fabricada en chapa galvanizada con un espesor de 20/10, con doble pliegue lateral , para conseguir una rigidez máxima de la pieza. La placa de montaje de la serie CMI, es desplazable en profundidad por medio de guías.

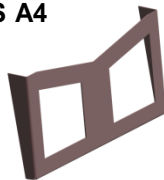
MODELOS:

REFERENCIA	DIMENSION ARM.
CMI/PL - 128	1200 X 800
CMI/PL - 121	1200 X 1000
CMI/PL - 148	1400 X 800
CMI/PL - 141	1400 X 1000
CMI/PL - 168	1600 X 800
CMI-PL - 161	1600 X 1000
CMI/PL - 162	1600 X 1200
CMI/PL - 188	1800 X 800
CMI/PL - 181	1800 X 1000
CMI/PL - 182	1800 X 1200
CMI/PL - 208	2000 X 800
CMI/PL - 201	2000 X 1000
CMI/PL - 202	2000 X 1200

DIMENSIONES SOBRE EL ARMARIO



PORTAPLANOS A4



MODELOS:

REFERENCIA	MODELO
PP	FOLIO DIN A4

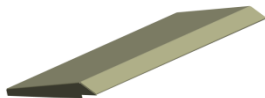
CÁNCAMOS



MODELOS:

REFERENCIA	CANTIDAD
CAN	2 UNIDADES

TEJADILLOS



MODELOS:

REFERENCIA	ANCHO	FONDO
TJ-8030/CMI	800	300
TJ-10030/CMI	1000	300
TJ-12030/CMI	1200	300
TJ-8040/CMI	800	400
TJ-10040/CMI	1000	400
TJ-12040/CMI	1200	400

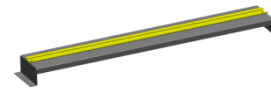
PLACAS DE MONTAJE PARCIALES



MODELOS:

REFERENCIA
PMP

OMEGA AUTOMÁTICOS

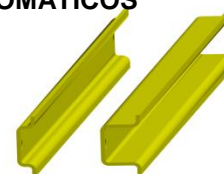


Refuerza la instalación de la **aparatura de carril**. La altura del soporte, es a libre elección por parte del cliente sin ningún coste adicional.

MODELOS:

LARGO (L)	REFERENCIA	CAPACIDAD
432 mm.	OMA - 24	24 POLOS
576 mm.	OMA - 32	32 POLOS
648 mm.	OMA - 36	36 POLOS
756 mm.	OMA - 42	42 POLOS

PERFIL AUTOMÁTICOS



MODELOS:

DENOMINACION	REF.
PERFIL DIN-NORMAL	PD-N
PERFIL DIN-REFORZADO	PD-R
PERFIL ASIMÉTRICO	PA

TRANSFORMACIÓN A CIERRE ESCAMOTEABLE



MODELOS:

REFERENCIA	MODELO
TCE	ESCAMOTEABLE

CONJUNTO DE DS SOPORTES TRASEROS PARA FIJACION DE HERRAJES



REFERENCIA	ALTURA
CMI-STH-1200	1200
CMI-STH-1400	1400
CMI-STH-1600	1600
CMI-STH-1800	1800
CMI-STH-2000	2000

PLACAS DE MONTAJE PARCIALES



Versiones:

Puerta normal - Puerta transparente

CARACTERISTICAS:

- Los armarios de la **SERIE CM**, están contruidos con **perfil de armadura exclusivo**, que le confiere una protección y rigidez excepcionales.
- El sistema de armadura de la **SERIE CM**, ofrece:
 1. **Estanqueidad** óptima.
 2. **Simplificación** del trabajo gracias a la rapidez de montaje
 3. Máximo **aprovechamiento** del espacio
 4. Múltiples **aplicaciones** en el campo de la electricidad
- Sistema de cierre **con cuatro puntos de anclaje**, con accionamiento por el exterior de la zona de influencia de la aparamenta, de esta forma conseguimos mayor seguridad y protección.
- En los modelos con **puerta transparente**, se monta **Cristal de Seguridad**, que confiere al armario un acabado elegante y seguro.
- **Placa de montaje solapada** con dos pliegues laterales y fabricada **en chapa galvanizada**.
- **Pintados** con resina de poliéster (**EPOXI**), color RAL - 7032, previo tratamiento de desengrase y fosfatado mediante **plaforización**.

Existe la **posibilidad de mecanizar la puerta exterior**, si el cliente nos facilita los planos. Adjuntamos una **plantilla con cotas críticas** para esta manipulación.



EXISTE UN MODELO DE LA **SERIE CM** CON PASILLO LATERAL

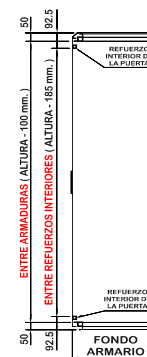
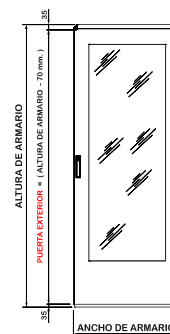
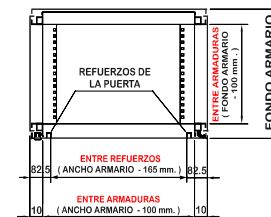
MODELOS

ALTO	ANCHO	FOND	REFERENCIA *
1800	800	400	CM-184-PN / PT
1800	800	600	CM-186-PN / PT
1800	1000	400	CM-114-PN / PT
1800	1000	600	CM-116-PN / PT
2000	600	400	CM-264-PN / PT
2000	600	500	CM-265-PN / PT
2000	600	600	CM-266-PN / PT
2000	600	700	CM-267-PN / PT
2000	600	800	CM-268-PN / PT
2000	700	400	CM-274-PN / PT
2000	700	500	CM-275-PN / PT
2000	700	600	CM-276-PN / PT
2000	700	700	CM-277-PN / PT
2000	700	800	CM-278-PN / PT
2000	800	400	CM-284-PN / PT
2000	800	500	CM-285-PN / PT
2000	800	600	CM-286-PN / PT
2000	800	700	CM-287-PN / PT
2000	800	800	CM-288-PN / PT
2000	900	400	CM-294-PN / PT
2000	900	500	CM-295-PN / PT
2000	900	600	CM-296-PN / PT
2000	900	700	CM-297-PN / PT
2000	900	800	CM-298-PN / PT
2000	1000	400	CM-214-PN / PT
2000	1000	500	CM-215-PN / PT
2000	1000	600	CM-216-PN / PT
2000	1000	700	CM-217-PN / PT
2000	1000	800	CM-218-PN / PT

* PN = PUERTA NORMAL

PT = PUERTA TRANSPARENTE

DIMENSIONES Y ZONAS ÚTILES



SERIE CM (IP - 559)

CHASIS MODULAR CON ACCESO FRONTAL PARA PASO
DE CABLES Y CANALETA

CHASIS MODULAR



CHASIS DESMONTABLE TOTALMENTE CON SEIS TORNILLOS.

CARACTERISTICAS

1. El marco y las tapas protectoras son independientes del chasis, dimensionadas en altura en unidades de 50 mm.
 2. Chasis con paso de cables o canaleta de 60mm. de anchura y 80 mm. de altura, con acceso frontal ya que el marco y las tapas protectoras son desmontables.(Ver dibujo)
 3. Perfiles para automáticos y piezas de fijación al chasis.
 - Para poder planificar cualquier instalación, se ha procedido a modular el chasis en pasos de 50 mm., lo que nos permite intercambiar la modulación de las tapas protectoras a cualquier posición.
- El **chasis es desplazable** en profundidad, por medio de guías.

Para una mayor facilidad de implantación, les adjuntamos un gráfico de la capacidad de cada modelo de chasis, con el número de unidades de 50 mm. en cada caso.

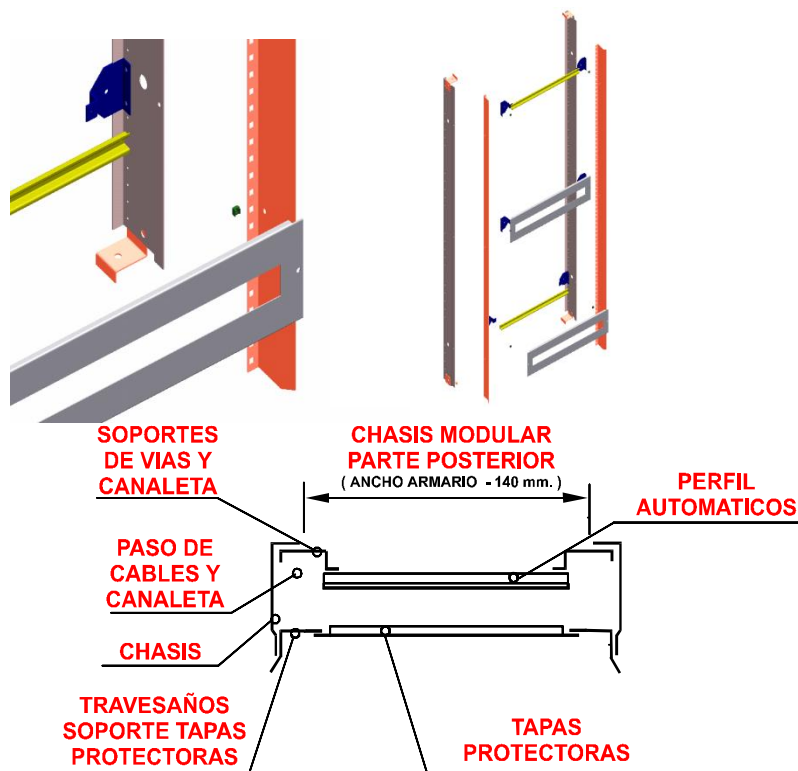
SERIE CM (IP - 559)

NUEVO CHASIS MODULAR CON ACCESO
FRONTAL PARA PASO DE CABLES Y CANALETA

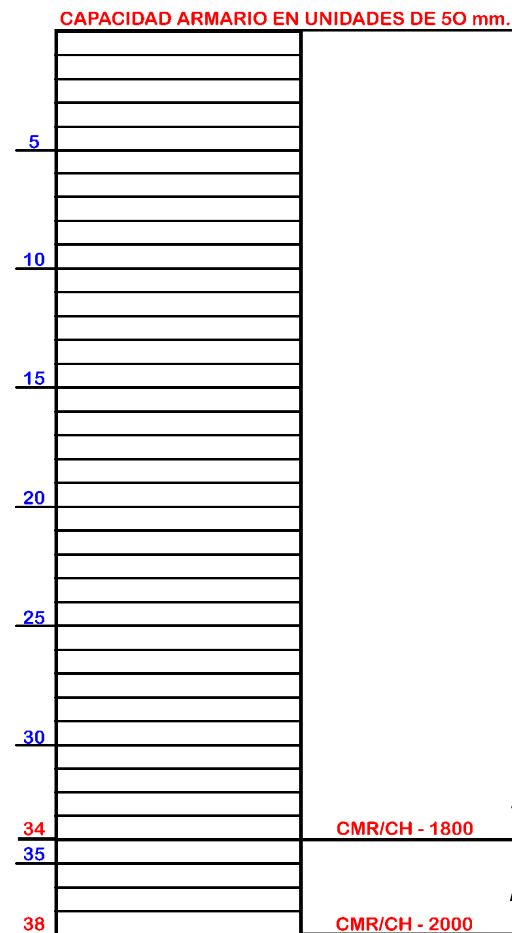
MODELOS:

ALTO	ANCHO	REF.	POLOS X FILA
1800	800	CM/CH - 18	32 POLOS
1800	1000	CM/CH - 11	40 POLOS
2000	600	CM/CH - 26	24 POLOS
2000	700	CM/CH - 27	28 POLOS
2000	800	CM/CH - 28	32 POLOS
2000	900	CM/CH - 29	36 POLOS
2000	1000	CM/CH - 21	40 POLOS

DETALLE DE MONTAJE



CAP. ARMARIO EN UNID. DE 50 mm



PUERTA INTERIOR

CARACTERISTICAS

- La puerta interior de la **SERIE CM**, es **desplazable en profundidad** por medio de guías deslizantes al igual que la placa de montaje.
- **Fácil montaje.**
- **Reforzada con doble pliegue lateral.**

• Para poder **configurar** la colocación de la aparatenta que saldrá a puerta, adjuntamos en la página DETALLES Y REFERENCIAS, Las **acotaciones maestras** de las medidas útiles para todos los modelos, así como **plantillas de configuración**.



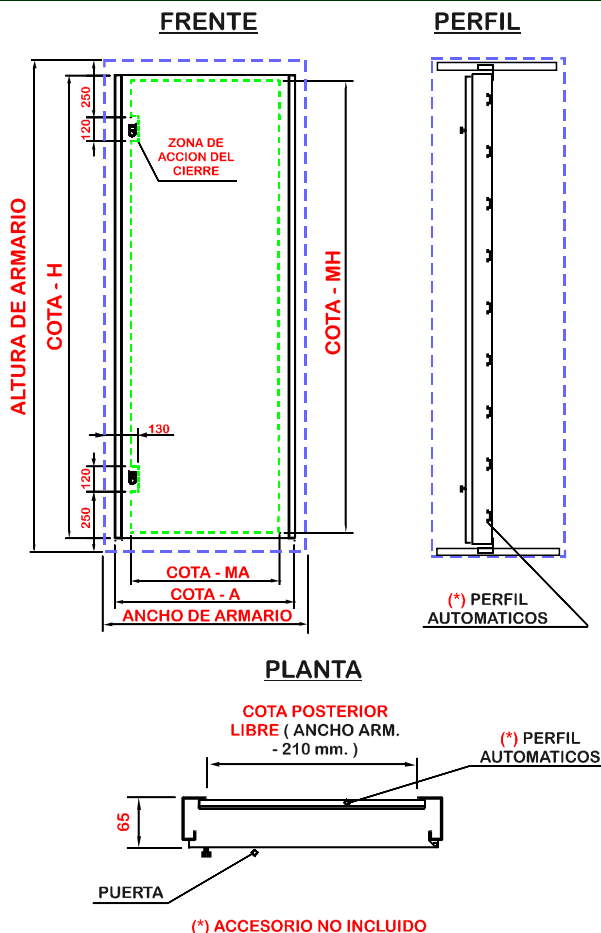
MODELOS:

ALTO	ANCHO	REFERENCIA
1800	800	CM/PI - 18
1800	1000	CM/PI - 11
2000	600	CM/PI - 26
2000	700	CM/PI - 27
2000	800	CM/PI - 28
2000	900	CM/PI - 29
2000	1000	CM/PI - 21

MODELOS:

ALTO	ANCHO	REFERENCIA	COTA - H	COTA - A	COTA - MH	COTA - MA
1800	800	CM/PI - 18	1680	695	1650	650
1800	1000	CM/PI - 11	1680	895	1650	850
2000	600	CM/PI - 26	1880	495	1850	450
2000	700	CM/PI - 27	1880	595	1850	550
2000	800	CM/PI - 28	1880	695	1850	650
2000	900	CM/PI - 29	1880	795	1850	750
2000	1000	CM/PI - 21	1880	895	1850	850

DIMENSIONES Y ZONAS ÚTILES



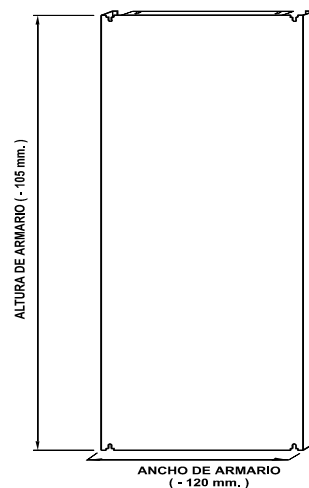
PLACA DE MONTAJE

La placa de montaje, está fabricada en chapa galvanizada con un espesor de 20/10, con doble pliegue lateral, consiguiendo una rigidez máxima de la pieza. La placa de montaje de la serie CM, es desplazable por medio de guías.

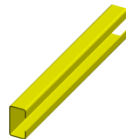
MODELOS:

REFERENCIA	ALTO	ANCHO
CM/PL - 18	1800	800
CM/PL - 11	1800	1000
CM/PL - 26	2000	600
CM/PL - 27	2000	700
CM/PL - 28	2000	800
CM/PL - 29	2000	900
CM/PL - 21	2000	1000

DIMENSIONES SOBRE EL ARMARIO



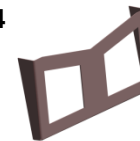
PERFIL GUIA DESLIZANTE



MODELOS:

REFERENCIA	UNIDAD
PG - 20	ml.
PG - 40	ml.

PORTAPLANOS A4



MODELOS:

REFERENCIA
PP

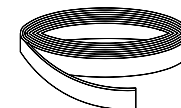
- PIEZA UNION ELEVACIÓN



MODELOS:

REFERENCIA	CANTIDAD
PUE	1 UNIDAD

- KIT DE ESTANQUEIDAD



MODELOS:

REFERENCIA	EMBALAJE
KE	6 ml. X unión

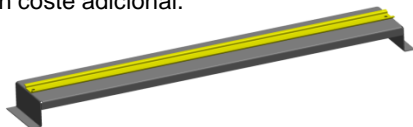
- ZOCALOS



MODELOS:

ANCHO	FONDO	REFERENCIA
600	500	ZOC-65/100
600	600	ZOC-66/100
600	800	ZOC-68/100
800	500	ZOC-85/100
800	600	ZOC-86/100
800	800	ZOC-88/100

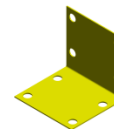
Refuerza la instalación de la **aparamenta de carril**. La altura del soporte, es a libre elección por parte del cliente sin ningún coste adicional.



MODELOS:

LARGO (L)	REFERENCIA	CAPACIDAD
432 mm.	OMA - 24	24 POLOS
576 mm.	OMA - 32	32 POLOS
648 mm.	OMA - 36	36 POLOS
756 mm.	OMA - 42	42 POLOS

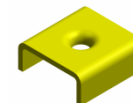
- **PIEZA UNIÓN ARMARIOS**
- Pieza unión armarios.



REFERENCIA

UA

TUERCA GUIA



REFERENCIA

TG - 6

TG - 8

PLACAS DE MONTAJE PARCIALES



REFERENCIA

PMP

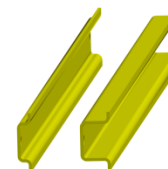
ESCUADRA DE GUIA DESLIZANTE



REFERENCIA

ES

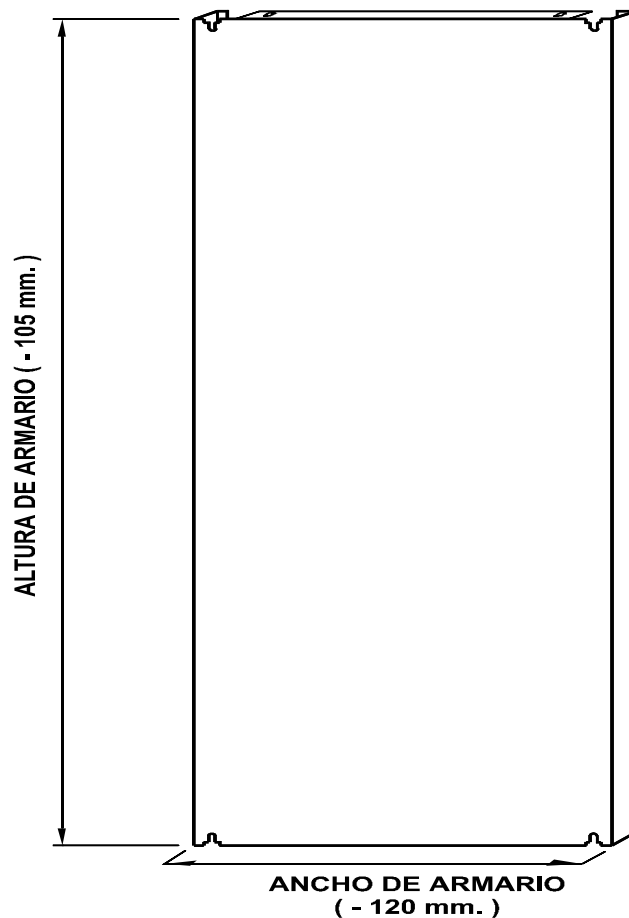
PERFILES DE APARAMENTA



REFERENCIA	UNIDAD
PD - N	m.l.
PD - R	m.l.
PA	m.l.

MODELOS Y DIMENSIONES DE LA PLACA SOBRE EL ARMARIO

REFERENCIA	ALTO	ANCHO
CM/PL - 18	1800	800
CM/PL - 11	1800	1000
CM/PL - 26	2000	600
CM/PL - 27	2000	700
CM/PL - 28	2000	800
CM/PL - 29	2000	900
CM/PL - 21	2000	1000



Versiones:
Puerta normal - Puerta
transparente

CARACTERISTICAS

- Los armarios de la **SERIE CM**, están contruidos con **perfil de armadura exclusivo**, que le confiere una protección y rigidez excepcionales.
- El sistema de armadura de la **SERIE CM**, ofrece:
 1. Estanqueidad óptima.
 2. Simplificación del trabajo gracias a la rapidez de montaje
 3. Máximo aprovechamiento del espacio
 4. Múltiples aplicaciones en el campo de la electricidad
- Sistema de cierre **con cuatro puntos de anclaje**, con accionamiento por el exterior de la zona de influencia de la aparamenta, de esta forma conseguimos mayor seguridad y protección.
- En los modelos con **puerta transparente**, el cristal está montado sobre perfil de P.V.C., que confiere al armario un acabado elegante y seguro.
- **Placa de montaje solapada** con dos pliegues laterales y fabricada **en chapa galvanizada**.
- **Pintados** con resina de poliéster (**EPOXI**), color RAL - 7032, previo tratamiento de desengrase y fosfatado mediante **plaforización**.



ARMARIOS DESTINADOS ESPECIALMENTE PARA LA INSTALACIÓN DE CONTADORES DE GAS. FABRICADOS EN CHAPA GALVANIZADA PARA EVITAR SU DETERIORO, YA QUE HABITUALMENTE SE INSTALAN EN EL EXTERIOR.



Versiones:

Con fondo - sin fondo - pintado - En chapa galvanizado

CARACTERISTICAS:

- Armarios fabricados en chapa de acero galvanizada de 10/10
- Sistema de bisagras de facil montaje/desmontaje, mediante eje pasador con muelle.
- Puerta con cierre de triangulo
- Ventilaciones frontales en la puerta
- Sistema de cierre antivandálico, con posibilidad de acoplar candado en la puerta

Capacidad:

Desde 1 hasta 8 contadores

MODELOS:

ARMARIOS CON FONDO EN CHAPA GALVANIZADA

Nº DE CONTADORES	REFERENCIAS	ALTO	ANCHO	FONDO
1	GAS-01-CS	450	350	200
2	GAS-02-CS	450	770	200
4	GAS-04-CS	900	770	200
6	GAS-06-CS	1350	770	200
8	GAS-06-CS	1800	770	200

ARMARIOS SIN FONDO EN CHAPA GALVANIZADA

Nº DE CONTADORES	REFERENCIAS	ALTO	ANCHO	FONDO
1	GAS-01-SS	450	350	200
2	GAS-02-SS	450	770	200
4	GAS-04-SS	900	770	200
6	GAS-06-SS	1350	770	200
8	GAS-06-SS	1800	770	200

ARMARIOS CON FONDO EN CHAPA PINTADA

Nº DE CONTADORES	REFERENCIAS	ALTO	ANCHO	FONDO
1	GAS-01-CP	450	350	200
2	GAS-02-CP	450	770	200
4	GAS-04-CP	900	770	200
6	GAS-06-CP	1350	770	200
8	GAS-06-CP	1800	770	200

ARMARIOS SIN FONDO EN CHAPA PINTADA

Nº DE CONTADORES	REFERENCIAS	ALTO	ANCHO	FONDO
1	GAS-01-SP	450	350	200
2	GAS-02-SP	450	770	200
4	GAS-04-SP	900	770	200
6	GAS-06-SP	1350	770	200
8	GAS-06-SP	1800	770	200

REAL DECRETO 279/99 PARA CAJAS Y ARMARIOS ICT



Armario metálico fabricado en chapa galvanizada, con puerta, fondo de madera y entrada de cables superior e inferior para facilitar la entrada y salida de las canalizaciones.

- Recubrimiento interior aislante
- IP-337.
- Pintado con resina de poliéster (epoxi), RAL-7032.
- Cierre con llave.
- AMDite repintado sobre la pintura de fábrica.
- Posibilidad de cambio de cierre como accesorio independiente (ref. CS,CD,CC,CT y CM)

DIMENSIONES Y REFERENCIAS

ALTO	ANCHO	PROFUNDIDAD	REFERENCIA
45	45	15	ICT-4545/15-RE
70	50	15	ICT-7050/15-RE

REGISTROS SECUNDARIOS

REAL DECRETO 279/99 PARA CAJAS Y ARMARIOS ICT



Armario metálico con puerta, fondo de madera y entrada de cables superior e inferior para paso de la canalización principal.

- IP-335
- Pintado con resina de poliéster (**epoxi**) RAL – 7032.
- Cierre con llave.
- AMDite repintado sobre la pintura de fábrica.
- Posibilidad de cambio de cierre como accesorio independiente (ref.CS,CD,CC,CT y CM).

DIMENSIONES Y REFERENCIAS

ALTO	ANCHO	PROFUNDIDAD	REFERENCIA
45	45	15	ICT-4545/15-RS
55	100	15	ICT-5510/15-RS

R
I
T
I
-
I
C
T



Armarios Especiales a medida

Una gran variedad:

- La gran ventaja del extenso **programa de diseño** de ARMELEC ofrece: Soluciones perfectas y económicas para cualquier aplicación.
- La variedad de los tamaños, la selección de los materiales orientados a las aplicaciones y la compatibilidad con otros grupos de productos, ofrecen un conjunto de soluciones de primera mano
- Cada armario y sus accesorios ofrecen multitud de ventajas. El diseño y la funcionalidad aportan claros beneficios a nuestros clientes.
- Una de las mayores ventajas es la posibilidad de generar un prototipo virtual antes de su fabricación, favoreciendo una mejor visión del producto final y ahorrando costes y tiempo.

