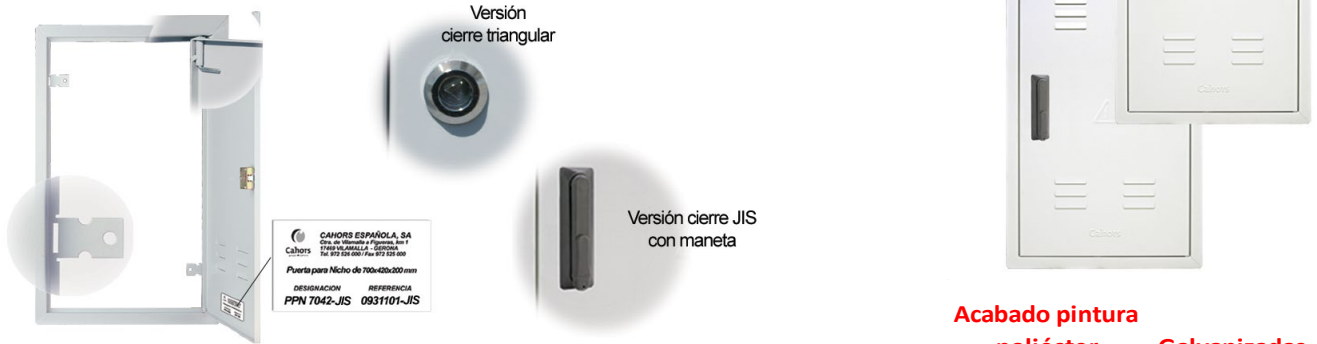


## PUERTAS METÁLICAS PARA NICHOS – E-DISTRIBUCIÓN

El Reglamento Electrotécnico para Baja Tensión (Real Decreto 842/2002 de 2 de Agosto), establece en la ITC-BT-13, apartado 1.1 y 2.1, que la Caja General de Protección y la Caja General de Protección y Medida, cuando la acometida sea subterránea, se instalará siempre en un nicho en pared que se cerrará con puerta preferentemente metálica, con grado de protección IK 10 según UNE-EN 62262, disponiendo de una cerradura o candado normalizado por la empresa suministradora. No se alojarán más de dos cajas generales de protección en el interior del mismo nicho, disponiéndose una caja por cada línea general de alimentación. La parte inferior de la puerta se encontrará a un mínimo de 30 cm del suelo.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Puerta fabricada en chapa de acero galvanizado con rejillas de ventilación.
- Cerradura metálica accionada por cabeza triangular o cierre JIS CFE de triple acción con varilla de acero debidamente protegida contra la corrosión y maneta escamoteable, según especificaciones de la Compañía.
- Grado de protección contra impactos **IK 10 según UNE-EN 62262**.
- Triángulo de peligro eléctrico estampado en la puerta.
- Bisagras amovibles para extraer la puerta.
- Posibilidad de acabado con pintura de poliéster y gofrado, color gris RAL-7035 mate.  
(ver modelos en tabla inferior).

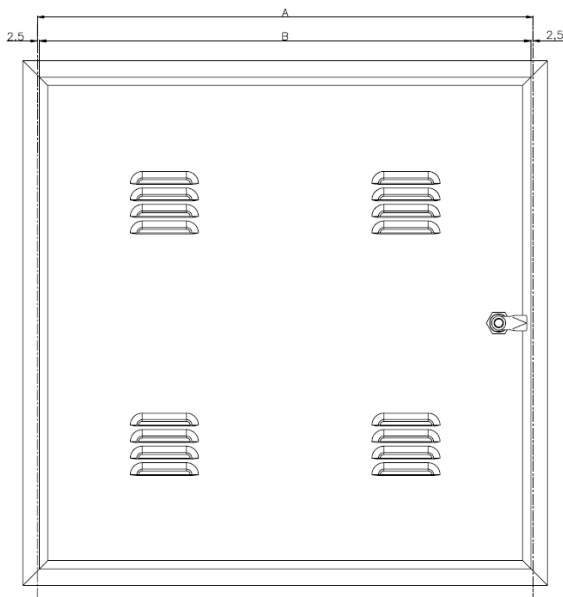


Dimensiones nicho (alto x ancho) mm	Aplicación	Montaje	Nº hojas	Cierre	Acabado pintura	
					poliéster	Galvanizadas
					Referencia	Referencia
400x540	MININTER-H	CAJA SUELTA	1	TRIANGULAR	0931104	-
600x600	CGP o CPM	CAJA SUELTA	1	TRIANGULAR	0931102	-
650x780	CGP	CAJA SUELTA	1	TRIANGULAR	0931105	-
700x420	CGP o CS	CAJA SUELTA	1	TRIANGULAR	0931101	-
900x700	CGP ANCHA o CPM-MF4	CAJA SUELTA	1	TRIANGULAR	0931290	-
900x900	CPM-MF22 o CPM-MF44	CAJA SUELTA	1	TRIANGULAR	0931291	-
920x1350	CS+CGP	HORIZONTAL	2	TRIANGULAR	0931128	-
950x740	CDU	CDU EN NICH0	1	TRIANGULAR+ HERRAJE CANDADO	0931154	0931154-SP
1150x1300	CS ANCHA+CGP	HORIZONTAL	2	TRIANGULAR x2	0931294	0931294-SP
1200x900	EME o CDU o CMAT	EQUIPO MEDIDA o	1	TRIANGULAR+ HERRAJE CANDADO	0931220	0931220-SP
1400x900	TMF1	EQUIPO MEDIDA	1	JIS	0931112-JIS	-
1406 x 1055	TMF1	EQUIPO MEDIDA	1	JIS de 3 puntos	0931216	0931216-SP
1700x700	CS+CGP	VERTICAL	1	JIS de 3 puntos	0931110-JIS	-
1770x710	CS+CGP o CS+CPM	VERTICAL	1	TRIANGULAR 3P	0931292	0931292-SP
1900x900	EMI 160/250 A	EQUIPO MEDIDA	1	TRIANGULAR x2	0931280	0931280-SP
1900x1000	EMI 400 A	EQUIPO MEDIDA	1	TRIANGULAR x2	0931293	0931293-SP
2000 x 1120	TMF 10	EQUIPO MEDIDA	1	TRIANGULAR 3P	0931217	0931217-SP

Referencia	Descripción
P995187	BOMBIN PPN JIS
P994969	BOMBIN PPN TRIANGULAR



# ESQUEMAS



PARTE TRASERA PPN



Fig. 1

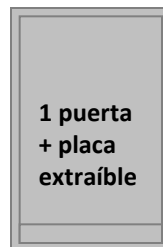


Fig. 2

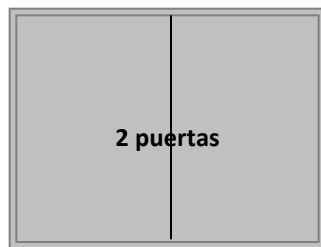


Fig. 3



Fig. 4

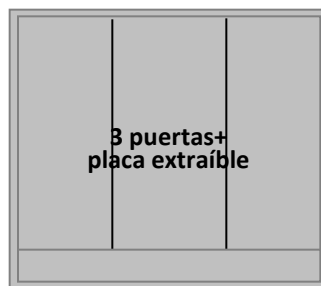


Fig. 5



Fig. 6

Referencia	Medidas nicho (mm)		Esquema Figura
	A		
	Alto	Ancho	
0931104	400	540	1
0931102	600	600	1
0931105	650	780	1
0931101	700	420	1
0931290	900	700	1
0931291	900	900	1
0931128	900	1350	3
0931154/-SP	950	740	1
0931294/-SP	1150	1300	3
0931220/-SP	1200	900	1
0931112-JIS	1400	900	1
0931216/-SP	1406	1055	1
0931110-JIS	1700	700	1
0931292/-SP	1770	710	1
0931280/-SP	1900	900	1
0931293/-SP	1900	1000	1
0931217/-SP	2085	1400	1