

CAJA DE PASE CIEGA

1/16



CAJA DE PASE CIEGA

DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL

Plancha laminada de acero al carbono recubierta con una capa de zinc en ambas caras, mediante un proceso de inmersión en caliente. Según norma ASTM A-653 CS. La capa de Zinc proporciona protección contra la corrosión ambiental.



PROPIEDADES MECÁNICAS

En su proceso de fabricación la plancha sufre un alargamiento de acuerdo a sus propiedades mecánicas:

TIPO	F kg/mm ²	R kg/mm ²	A %	NORMA EQUIVALENTE
ASTM A-653 CS	-	28* min	30* min	JIS G 3302 - SGCC -SGHC

A: Alargamiento F: Límite de Fluencia R: Resistencia a la Tracción.

Generalmente con recubrimiento G-60 (180gr/m²). También G-40 (120 gr/m²) y G-90 (270gr/m²).

* Referencial

DESCRIPCIÓN DE LA FABRICACIÓN

Las cajas de pase ciega FABET son fabricadas en plancha Pre-Galvanizada, pasan por un proceso de corte, y dobléz, para luego ser soldado por soldadura de punto, la tapa esta sujeta a la caja por una determinada cantidad de autorroscantes, calculado de acuerdo al tamaño de la caja según norma (ITINTEC 370.040.) las cajas de pase ciegas cumplen la función de facilitar la instalación y el halado de cables o conductores.

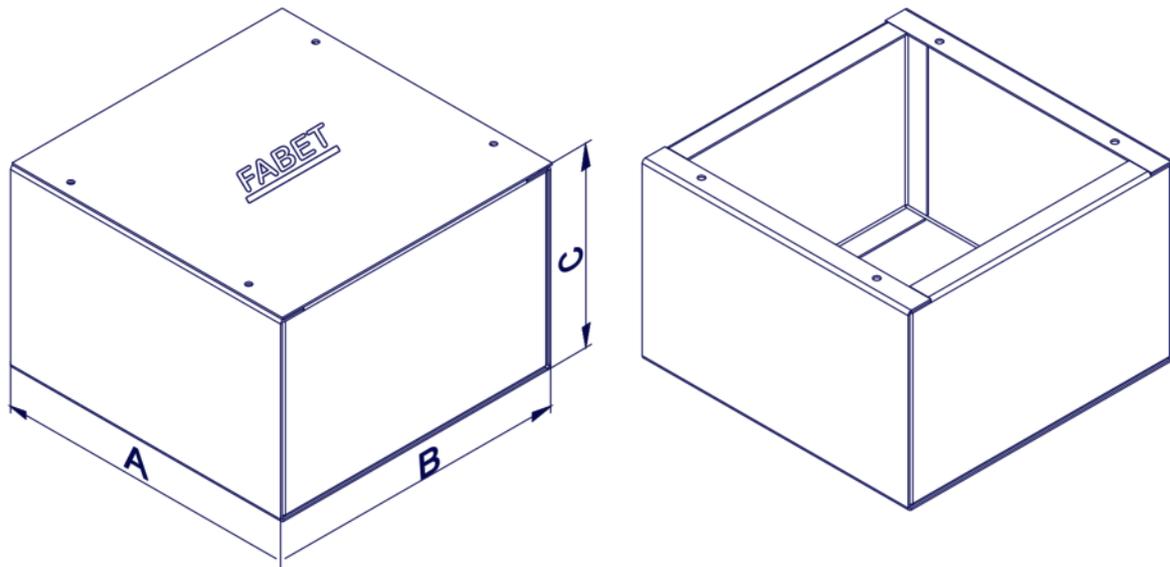
Las cajas de pase ciegas se clasifican en livianas, semipesadas y pesadas con planchas de 0.6mm, 0.9mm, 1.2mm, y 2.0mm de espesor.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Esta caja de uso empotrable de fácil remoción, son para la ubicación de tuberías eléctricas o su fijación con tuercas tipo conector, cumplen la función de facilitar la instalación del cableado eléctrico y conductores, así como proteger el cableado del ambiente exterior.



DIMENSIONES



CÓDIGO	C.FABRICANTE	A (Pulg)	B (Pulg)	E (Pulg)	MILIMETROS	PLANCHA	TIPO
4113	FBT-2906	4	4	2	100X100X50	1/16	CIEGA
4114	FBT-2907	4	4	3	100X100X80	1/16	CIEGA
4115	FBT-2908	5	5	3	12.5X12.5X80	1/16	CIEGA
4078	FBT-2871	6	6	3	150X150X80	1/16	CIEGA
4079	FBT-2872	6	6	4	150X150X100	1/16	CIEGA
4118	FBT-2911	8	8	3	200X200X80	1/16	CIEGA
4119	FBT-2912	8	8	4	200X200X100	1/16	CIEGA
4120	FBT-2913	8	8	6	200X200X150	1/16	CIEGA
4134	FBT-2927	10	6	4	250X150X100	1/16	CIEGA
4121	FBT-2914	10	10	3	250X250X80	1/16	CIEGA
4122	FBT-2915	10	10	4	250X250X100	1/16	CIEGA
4123	FBT-2916	10	10	6	250X250X150	1/16	CIEGA
4124	FBT-2917	12	12	3	300X300X80	1/16	CIEGA
4125	FBT-2918	12	12	4	300X300X100	1/16	CIEGA
4126	FBT-2919	14	14	4	350X350X100	1/16	CIEGA
4127	FBT-2920	14	14	6	350X350X150	1/16	CIEGA
1128	FBT-2921	16	16	4	400X400X100	1/16	CIEGA
4129	FBT-2922	16	16	6	400X400X150	1/16	CIEGA
4130	FBT-2923	20	20	4	500X500X100	1/16	CIEGA
4131	FBT-2923	20	20	6	500X500X150	1/16	CIEGA

CAJA DE PASE CIEGA