

SOPORTE DE CARGA



El Soporte de Cargas Pf diseñado por INGEPERFIL está concebido como refuerzo frente a la fijación de cargas pesadas y voluminosas a las placas de yeso laminado de los tabiques en seco.

Su utilización permite incrementar, en más del doble, el peso y tamaño de los objetos suspendidos del tabique.

El Soporte de Cargas Pf consiste en una bandeja de acero galvanizado de 0,8mm de espesor, con los bordes superior e inferior rigidizados, y de dimensiones variables.

Las esquinas están troqueladas para permitir una fijación cómoda y rápida a los montantes verticales, y se han evitado en su diseño las esquinas y ángulos rectos para evitar puntos de concentración de tensiones locales.

El soporte se fija, una vez montada la estructura metálica del tabique (montantes y railes), a dos montantes consecutivos mediante tornillos autotaladrantes del tipo M-M, antes de la colocación de la placa de yeso laminado.

USOS PREVISTOS

- + Cuelgue de elementos pesados.
- + Soporte de cargas como armarios de cocina y otros.

VENTAJAS DEL SISTEMA

- + Tiempo de montaje muy inferior al de los refuerzos tradicionales.
- + En el caso de cargas rasantes, el Soporte de Cargas Pf permite doblar el peso máximo de los objetos a suspender.
- + En el caso de cargas excéntricas, el Soporte de Cargas Pf aumenta la resistencia de la placa de yeso en un 80%.
- + En uso del Soporte de Cargas Pf permite suspender los objetos a mayor distancia de la pared (con la placa de yeso sola la excentricidad máxima es de 30 cm, mientras que con el Soporte de Cargas Pf se pueden alcanzar excentricidades de hasta 70 cm).
- + Excelente comportamiento estructural.

MATERIAL

- + Perfiles conformados en frío de acero galvanizado en continuo según norma UNE-EN 10346, clasificado de 1ª calidad en siderurgia.
- + Acero de calidad DX51D según norma UNE-EN 10346.
- + Recubrimiento galvanizado mínimo Z140 (140 g/m²).
- + Material 100% ♻️ Reciclable.

REACCIÓN AL FUEGO Y AISLAMIENTO ACÚSTICO

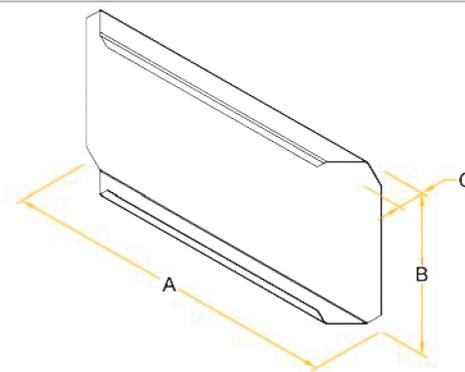
- + Reacción al fuego: A1 (No combustible), según Decisión de la Comisión 96/603/EC.

NORMATIVA APLICADA

- + **UNE-EN 10346:** Productos planos de acero recubiertos en continuo por inmersión en caliente.



GEOMETRÍA Y PROPIEDADES TÉCNICAS



GAMA DE BANDEJAS SOPORTE DE CARGA

PERFIL	DIMENSIONES [mm]			ACONDICIONAMIENTO [Uds.]
	A	B	C	
600 x 290 Simple	600	290	18/22/28	100 Uds/Paquete
400 x 290 Simple	400	290	18/22/28	100 Uds/Paquete
600 x 200 Simple	600	200	18/22/28	100 Uds/Paquete
400 x 200 Simple	400	200	18/22/28	100 Uds/Paquete
600 x 290 Pf	600	290	18/22/28	Cajas de 10 Uds.
400 x 290 Pf	400	290	18/22/28	Cajas de 10 Uds.
600 x 200 Pf	600	200	18/22/28	Cajas de 10 Uds.
400 x 200 Pf	400	200	18/22/28	Cajas de 10 Uds.

