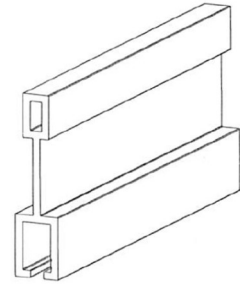


DESCRIPCIÓN

Perfil fabricado en aluminio de extrusión especialmente diseñado para reforzar las estructuras compuestas por perfilera para techos desmontables en forma de T, tanto de 15 como de 24 de THU. Se trata de un accesorio que se inserta en la cabeza de los perfiles primarios a través de su guía de manera rápida y sencilla, duplicando su altura e incrementado de esta manera la capacidad de carga, y posibilitando el distanciamiento entre cuelgues. Concebido para aquellas instalaciones en las que el techo a instalar tiene un peso considerable, y/o para aquellas instalaciones donde resulte complicado la instalación estándar con cuelgues a 1,2 mts. .



detalle sección

MATERIAL

Perfil fabricado en aluminio extrusionado de 1,8 mm. de espesor y acabado natural. Aleación 6060 6063

PROPIEDADES

Ensayos mecánicos realizados por AIMME

Ensayos de flexión mediante la colocación del perfil Xtreme junto con perfilera T24 de THU de altura primario 38 mm. , secundario de 1,2 mts. de 38 mm., y secundario de 0,6 mts. de 33 mm. según diagrama de montaje. Para la determinación se considera una deformación del sistema de no más de 4 mm. o $L/500 \leq 4$ mm. según desviación establecida por la norma EN 13964, obteniendo los siguientes resultados:

Distancia cuelgues en los perfiles principales a 2400 mm.: 9,41 kgs./m²

Distancia cuelgues en los perfiles principales a 2800 mm.: 5,89 kgs./m²

Distancia cuelgues en los perfiles principales a 3000 mm.: 4,93 kgs./ m²



SUMINISTRO

En paquetes de 10 uds. de 3,6 mts.