

5.1. Planchas y accesorios

PLANCHA DE SUELO RADIANTE



Panel de poliestireno expandido autoextinguible EPS GRAFITO de baja conductividad térmica y fabricado en alta densidad, con un termoconformado rígido de alto grosor (0,6 mm). Diseñado y fabricado en alta densidad, con un aislamiento termico y acustico de suelo. De aplicación en sectores residencial, terciario y industrial.

Fabricado en poliestileno expandido (EPS) mejorado con grafito de baja conductividad térmica y alta densidad, aportando un 20% más de aislamiento térmico y acústico con un menor espesor. El diseño de los tetones permite que las tuberías queden sujetas de una forma muy cómoda, sin necesidad de grapas o complementos.



Características

- Panel de poliestireno expandido autoextinguible (EPS)
- Grafito de alta calidad y prestaciones
- Aislamiento térmico y acústico de suelo
- Tecnología avanzada

PLANCHA DE SUELO RADIANTE		23	38
	Modelo	51000000SRPG23T	51000000SRPG38T
	Precio de la caja	320 €/caja 14 planchas	291 €/caja 10 planchas
Datos técnicos	Resist. térmica bajo norma UNE EN 1264/3 (m2 K/W)	0,77	1,27
	Conductividad térmica bajo norma UNE EN 13163:13 (W/m K)	0,03	0,03
	Densidad aparente (kg/m³)	23	23
	Tipo EPS (norma EN 13163)	EPS 120	EPS 120
	Espesor total del panel (mm)	45	60
	Espesor de la base aislante (mm)	23	38
	Altura del tetón (mm)	22	22
	Resistencia a compresión bajo norma EN 826 (kPa)	120	120
	Reacción al fuego bajo norma EN 13501	E	E
	Reducción nivel sonoro por impacto (dB)	21-25 dB	21-25 dB
	Distancia entre tuberías (cm)	5	5
	Dimensión total Placa (cm)	145x85	145x85
	Dimensión util de la Placa (cm)	140x80	140x80
Superficie util de la plancha (m²)	1,12 m² utiles	1,12 m² utiles	
Dimensiones	Longitud util (cm)	140	140
	Ancho util (cm)	80	80
	Espesor Base (cm)	2,3	3,8
	Altura total (cm)	4,5	6

Modo de venta: Cajas de 14 planchas para planchas modelo 51000000SRPG23T. Cajas de 10 planchas para planchas modelo 51000000SRPG38T.