PANEL GRAFIKLETT AUTOFIJACIÓN











Datos Técnicos	Norma	SRPG23K BASE 23	SRPG38K BASE 38
Resist. térmica (m² K/W) UNE 1264	EN 1264/3	0,77	1,27
Conductividad térmica (W/m K)	EN 13163:13	0,030	0,030
Densidad aparente (kg/m³)		17	17
Tipo EPS	EN 13163	EPS 100 G	EPS 100 G
Espesor total del panel (mm)		25	40
Espesor de la base aislante (mm)		23	38
Espesor medio efectivo	EN 1264/3	23	38
Resistencia a compresión (kPa)	EN 826	100	100
Reacción al fuego	EN 13501	Е	E
Estabilidad dimensional a 23 °C (%)	EN 1603:13	0,20	0,20
Absor. de agua por inmersión (% en vol.)		3	3
Distancia entre tuberías (cm)		5	5
Dimensión Placa (cm)		1.000x100	800x100
CTE Código técnico de la edificación		V	V

Articulo	Dir	Dimensiones (cm)		Bolsa		Palet	
	Longitud	Ancho	Espesor Base	Nº Rollos	m ²	Nº Rollos	m ²
SRPG23K	1000	100	2,3	1	10	10	100
SRPG38K	800	100	3.8	1	8	10	80

1. DESCRIPCIÓN

Placa aislante lista para montar, compuesta por una capa con tejido autofijante tipo Klett con cuadrícula impresa de 5 cm.

2. APLICACIÓN

Diseñado y fabricado como aislamiento térmico y acústico de suelo. Gracias a su bajo coefiente de conductividad térmica $(<0,030 \text{ m}^2 \text{ k/w})$ y su alta resistencia, garantiza unos excelentes parámetros térmicos.

Sectores de aplicación residencial, terciario e industrial.

3. MATERIAL

Panel moldeado y plastificado de Poliestireno Expandido EPS GRAFITO revestido con capa de polipropileno más lámina Klett. Marcado con cuadrícula de 5 cm de separación.

Con extremos en solapa de 30 mm de ancho para una correcta unión entre placas y evitar filtraciones de mortero durante su vertido.

4. VENTAJAS DEL SISTEMA

Gran aislante térmico con menores pérdidas de calor.

La mayor resistencia del poliestireno expandido permite aplicar una mayor carga sobre el suelo, sin limitar las posibilidades de decoración de interiores.

5. ALMACENAMIENTO Y CONSERVACIÓN

El almacenaje de los paneles debe hacerse en lugar seco, no dejando el material expuesto al sol y siempre en su embalaje original.

El contacto con productos basados en aceites y disolventes (tintas y pinturas) es perjudicial para el correcto funcionamiento para el que han sido fabricados.