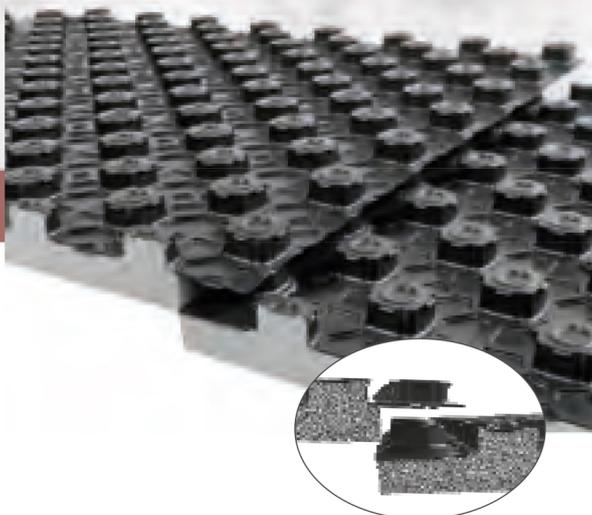


# HFGT30

Panel Base Grafito **Moldeado Termoconformado**  
Suelo Radiante



## CARACTERÍSTICAS

Panel moldeado de **Poliestireno Expandido base grafito** autoextinguible y **termoconformado rígido** para instalaciones de suelo radiante calefactante y refrescante.

Panel de EPS-G de baja conductividad térmica gracias a su base en grafito y lámina de plástico rígido conformada que da mayor resistencia mecánica, de superficie moldeada y laterales machihembrados que facilita su montaje, conforme a la norma UNE-EN 13163:2013+A2:2017 y UNE EN 13163 UNE EN 1264-4:2022

- Altura tetón de 22 mm.
- Paso de tuberías a 50 mm.
- Válido para tuberías Ø 16 y 17 mm.
- Machihembrado a 4 cantos.
- Contrasalidas para mejor agarre tubería.



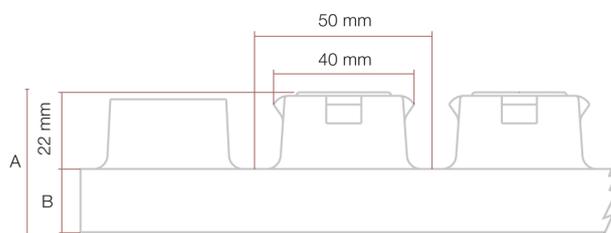
Datos técnicos	Valor
Conductividad Térmica - $\lambda$ (WmK)	0,030
Estabilidad Dimensional (%)	$\pm 0,5$
Resistencia a Flexión (Kpa)	250
Resistencia a Compresión (Kpa)	150
Resistencia Difusión Vapor Agua - $\mu$	30 a 70
Permeabilidad al Vapor de Agua - $\lambda$ (mg/(Pa h m))	0,009 a 0,020
Clasificación al Fuego (material desnudo)	E
Aislamiento acústico - $\Delta Lw$ (modelo 23/45) (dB)	22

## DIMENSIONES

Vista frontal



Vista posterior



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Descripción	Código	Espesor B Base (mm)	Espesor A Total (mm)	Resistencia Térmica * (m <sup>2</sup> ·K/W)	Nº Placas embalaje	Embalaje m <sup>2</sup>
HFGT30-23/45 TERMOCONFORMADO	HFGT302345075	23	45	0,75	10	11,20
HFGT30-38/60 TERMOCONFORMADO	HFGT303860125	38	60	1,25	7	7,84