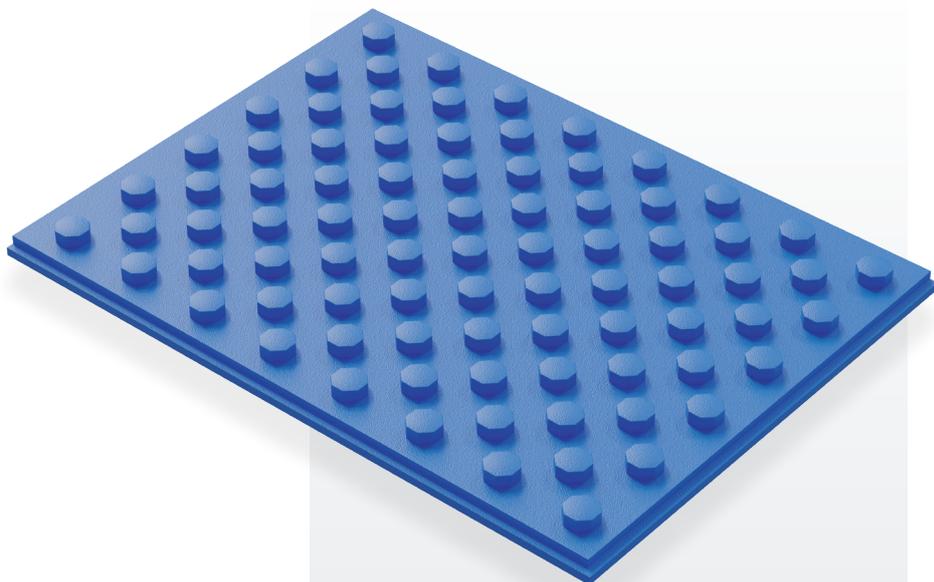


## PANEL AISLANTE TF45 TAC TERMOACÚSTICA

### DESCRIPCIÓN

- Paneles aislantes de tetones fabricados en **poliestireno expandido (EPS)** con una densidad de  $22\text{kg/m}^3$  y un **recubrimiento plástico** que sirve como barrera de vapor.
- Dispone de encajes laterales para la unión entre paneles equipado con centradores para una **correcta alineación** de los tetones entre placas en el proceso de montaje.
- Con **ensayo acústico** a ruido de impacto y aéreo para cumplir con las especificaciones del CTE en su documento básico DB HR sobre ruido.

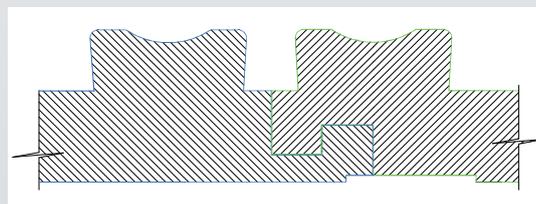


Altura total del panel	45 mm
Densidad panel	$22\text{ kg/m}^3$
Conductividad térmica $\lambda$ DIN 52612	$0,036\text{ W/m K}$
Resistencia térmica	$0,75\text{ m}^2\text{ K/W}$

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Dimensión útil	1.320 x 960 x 45mm
Altura total del panel	45mm
Compresión según DIN EN 826	>100 kPa
Densidad panel	$22\text{ kg/m}^3$
Material	EPS
Conductividad térmica $\lambda$ DIN 52612	$0,036\text{ W/m K}$
Espesor efectivo según UNE-EN 1264-4	27 mm
Resistencia térmica	$0,75\text{ m}^2\text{ K/W}$
Recubrimiento	Film PE
Resistencia al fuego – EN 13501-1	E
Separación de tubos	6-12-18-24 cm
Para tubos de diámetros	16
Atenuación al ruido de impacto	29 db
Atenuación al ruido aéreo	9 db(A)

### DIMENSIONES



Detalle de la unión entre paneles

