

## 31 FIBRA DE VIDRIO (div. VIVIENDA) PV Acustiver



### Descripción:

Panel semirrígido de lana de vidrio.

### Aplicaciones:

Aislamiento acústico para sistemas de tabiquería con estructura metálica y placas de yeso laminado, yeso celulosa...

Aislamiento térmico y acústico en cerramientos de fachada y medianerías con cámara de aire o mediante trasdosado.

### Dimensiones:

Código	Espesor (mm)	Largo (m)	Ancho (m)
AI 31 071	50	1,35	0,60
AI 31 072	60	1,35	0,60
AI 31 074	75	1,35	0,60

### Conductividad térmica:

$\lambda \leq 0,040 \text{ W/(m.K)}$  a 10°C.

### Resistencia térmica:

Temperatura media: 10°C	
Espesor (mm)	Resistencia térmica (m <sup>2</sup> . K)/W
50	≥ 1,25
60	≥ 1,50
75	≥ 1,90



Tabiquería seca, divisorios

### Reacción al fuego:

Euroclase A1 (antes M0 incombustible).

### Absorción acústica:

En unidades Sabine  $\alpha_s$

Frecuencia (Hz)	125	250	500	1.000	2.000	4.000	
Espesor (mm)	50	0,23	0,56	0,77	0,86	0,95	0,98
	60	0,27	0,60	0,78	0,90	0,95	1,03
	75	0,37	0,75	0,97	0,95	0,98	0,99

### Sellos y certificados:

