

## MODELO A4 TI

### AISLADOR ACÚSTICO DE CAUCHO PARA TECHOS INCLINADOS

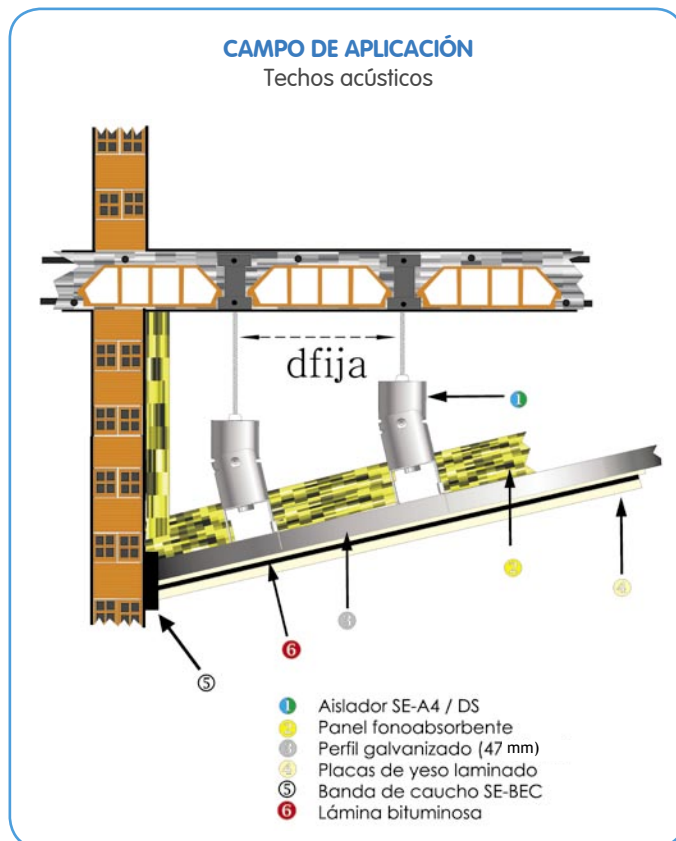
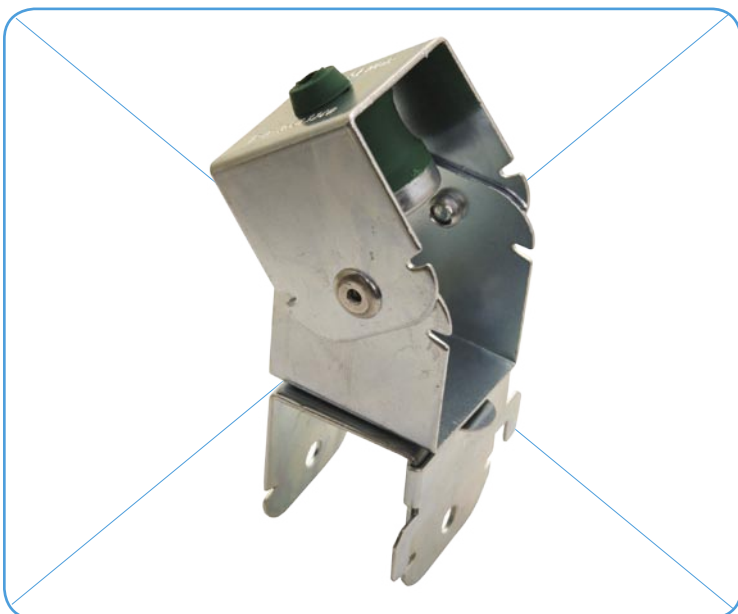
Adaptado a todas las perfilierías de 47 mm existentes en el mercado.

ÚNICO EN EL MUNDO PARA CUBIERTAS INCLINADAS. Dispone de un sistema articulado que permite dar al perfil del techo cualquier ángulo de inclinación, sin la necesidad de utilizar ninguna perfiliería auxiliar.

El elemento elástico de caucho posee un diseño exclusivo que asegura un asentamiento total sobre la cazoleta. Gracias a su apertura central, permite deslizarlo por la varilla hacia el forjado liberando la cazoleta y facilitando su nivelación.

Provisto de un DISPOSITIVO DE SEGURIDAD ÚNICO EN EL MUNDO que, mediante una ligera presión manual, abraza el perfil aportándole una resistencia mecánica extra en caso de exceso de carga o accidente.

\*Sistema registrado ante la Oficina Española de Patentes y Marcas.



REF.	MODELO	PERFIL	EMB.	COLOR	MÉTRICA	DISP. SEG.	CARGA (Kg) MIN-MAX
SE-A4/47 V DS	A-4	TC 47	50 U/C	■	M-6/M-8	1 DS	12-30
SE-A4/47 A DS	A-4	TC 47	50 U/C	■	M-6/M-8	1 DS	30-50

### COTAS

#### Mod. A4 TI (TC 47)

(Medidas expresadas en milímetros)



VISTA FRONTAL



VISTA FRONTAL



PLANTA

### COMPORTAMIENTO DINÁMICO

#### VERDE



(12-30) Kg

CARGA (Kg)	FRECUENCIA DE RESONANCIA (Hz)	AMPLIFICACIÓN EN RESONANCIA	UMBRAL DE AISLAMIENTO (Hz)
12,70	10,85	4,22	11,50
17,70	8,67	4,95	11,00
22,70	7,40	5,85	11,50
27,70	8,75	6,09	13,75
32,70	12,75	6,38	17,25

#### AZUL



(30-50) Kg

CARGA (Kg)	FRECUENCIA DE RESONANCIA (Hz)	AMPLIFICACIÓN EN RESONANCIA	UMBRAL DE AISLAMIENTO (Hz)
36,16	7,83	3,82	12,40
41,16	7,65	3,63	11,90
46,16	9,99	2,83	12,03
51,16	10,90	2,91	12,83
56,16	13,96	2,26	11,42



### ENSAYOS: CARGA MECÁNICA

#### Denominación/Marcas:

Máquina de ensayos RIEHLE

#### Código:

ME 035003

#### Trazabilidad/Fecha de calibración:

LABEIN / 13 Mayo 1999

#### Resultados obtenidos:

Muestra aislador MOD. A4 TI (TC 47).

Carga de rotura 390 Kg. Modo de fallo: rotura por la zona roscada de la cazoleta.



Disposición del ensayo.



Detalle de la muestra bajo carga de 150 Kg.



Detalle de la muestra bajo carga de 350 Kg.



Detalle de la muestra bajo carga de rotura.

