

MODELO 9600/TBM2

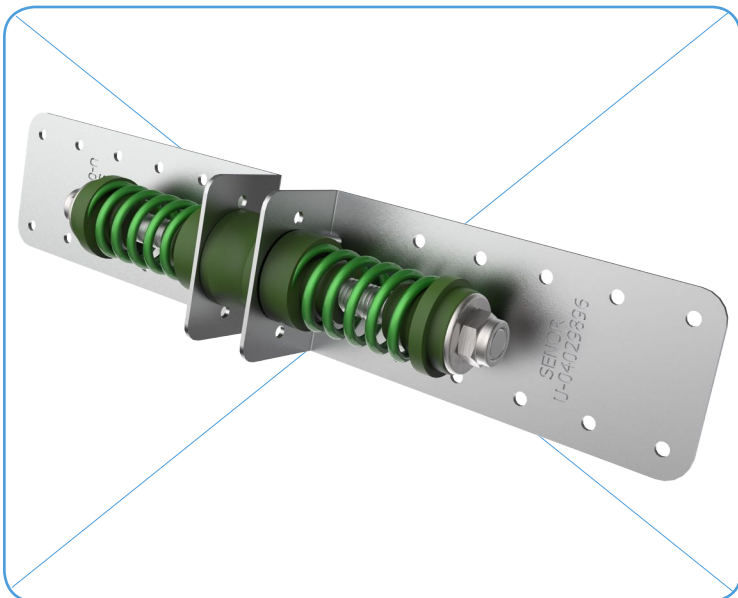
AISLADOR ACÚSTICO ESPECIAL HÍBRIDO PARA TABIQUES CON DOBLE ESTRUCTURA

El modelo 9600 está especialmente indicado en la instalación de tabiques con doble estructura en locales donde el espectro sonoro sea rico en frecuencias bajas (cine, discoteca, pub, actividad industrial, etc.).

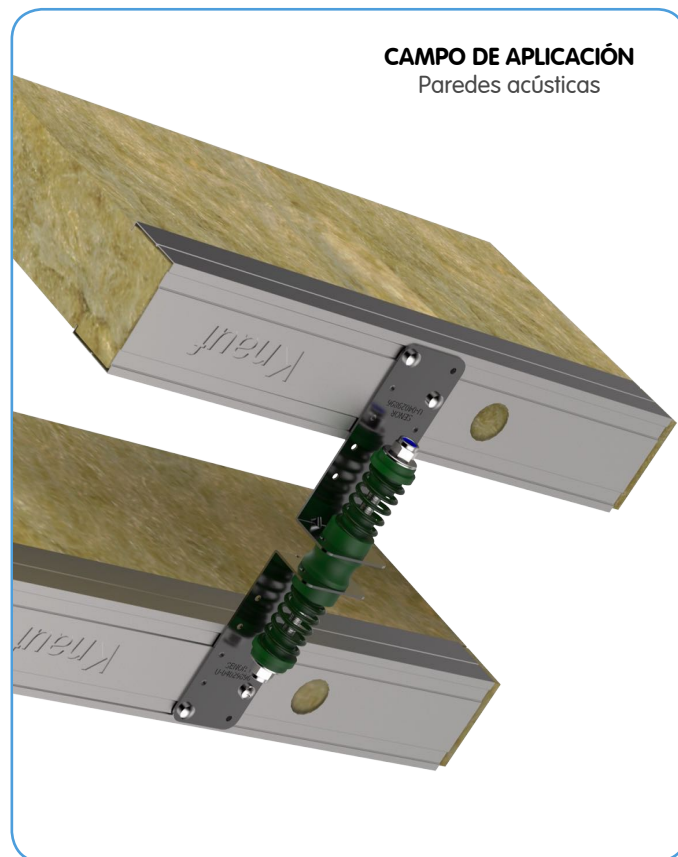
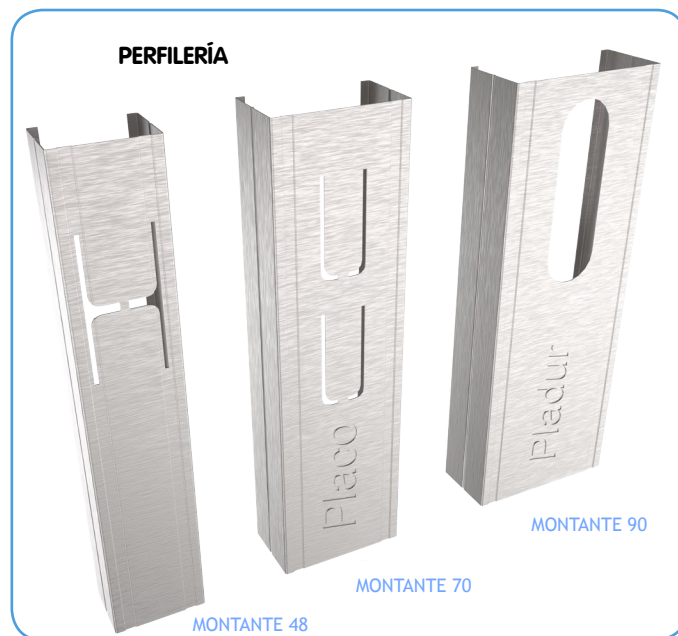
Su diseño presenta doble función de aislamiento en la vibración del tabique. El novedoso sistema permite que las escuadras de prolongación trabajen libres durante la deformación de los muelles y las gomas, tanto en un sentido como en otro. Esto permite que el elemento elástico en cuestión trabaje siempre a compresión axial. Características técnicas:

- Elemento antivibratorio constituido por muelle fabricado en acero que permite conseguir aislamientos importantes a bajas frecuencias y las gomas, que aporta al sistema el amortiguamiento necesario.
- Escuadras de prolongación metálicas que disponen de 10 orificios que permiten fijar el amortiguador a la perfilería a diferentes distancias, según sea el espesor de la cámara.
- DISPOSITIVO DE SEGURIDAD formado por un eje central metálico y dos soportes circulares o arandelas. En caso de fuego el polímero desaparece pero el dispositivo de seguridad permite mantener la fijación mecánica, evitando el desplome del tabique.

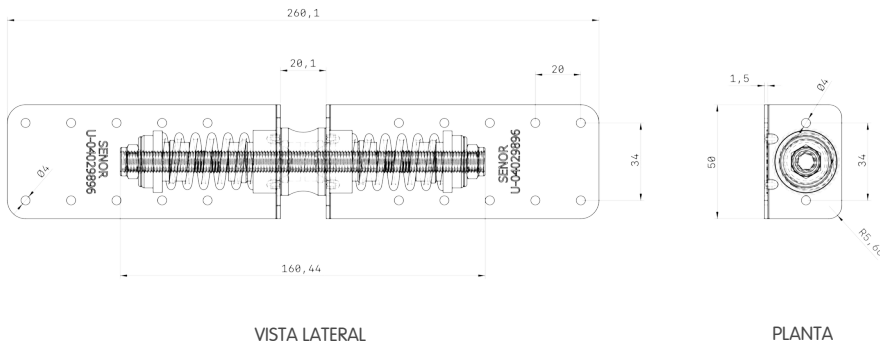
*Sistema registrado ante la Oficina Española de Patentes y Marcas.



REF.	MODELO	ESPESOR (mm)	PERFIL	EMBALAJE
SE-9600/TBM2	9600	1,5	MONTANTE	25 U/C

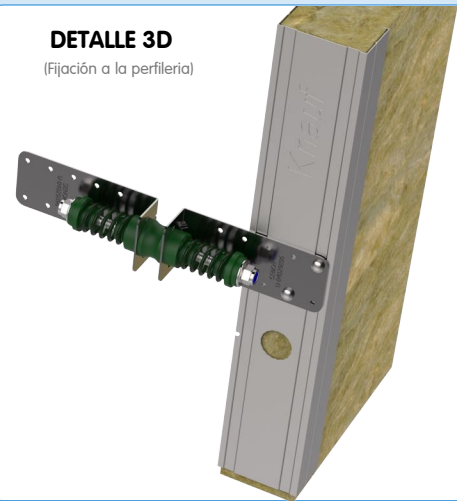


COTAS Mod. 9600/TBM2



DETALLE 3D

(Fijación a la perfilera)

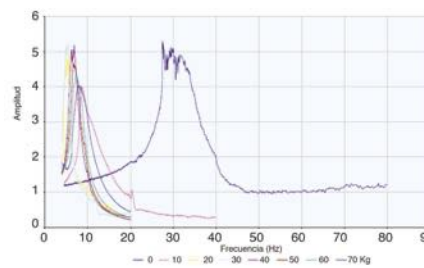


COMPORTAMIENTO DINÁMICO

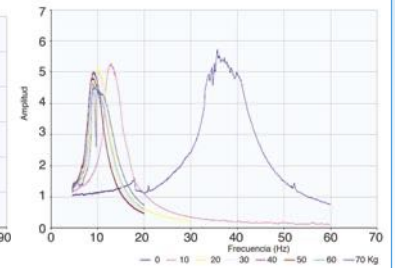
TABLA

CARGA (Kg)	BARRIDO (Hz)	FRECUENCIA DE RESONANCIA (Hz)	AMPLIFICACIÓN RESONANCIA	GRADO DE AISLAMIENTO (%)
0	0-30	27,52	5,31	-430,92
10	0-30	7,54	4,02	93,26
20	0-30	5,53	5,13	96,48
30	0-30	4,28	5,22	97,92
40	0-30	5,82	5,19	96,09
50	0-30	6,69	4,68	94,77
60	0-30	7,22	4,33	93,86
70	0-30	7,79	4,03	92,77

SE-9600/TBM2 (TRACCIÓN)



SE-9600/TBM2 (COMPRESIÓN)



MODO DE APLICACIÓN

Paso a paso



1



2



3



4