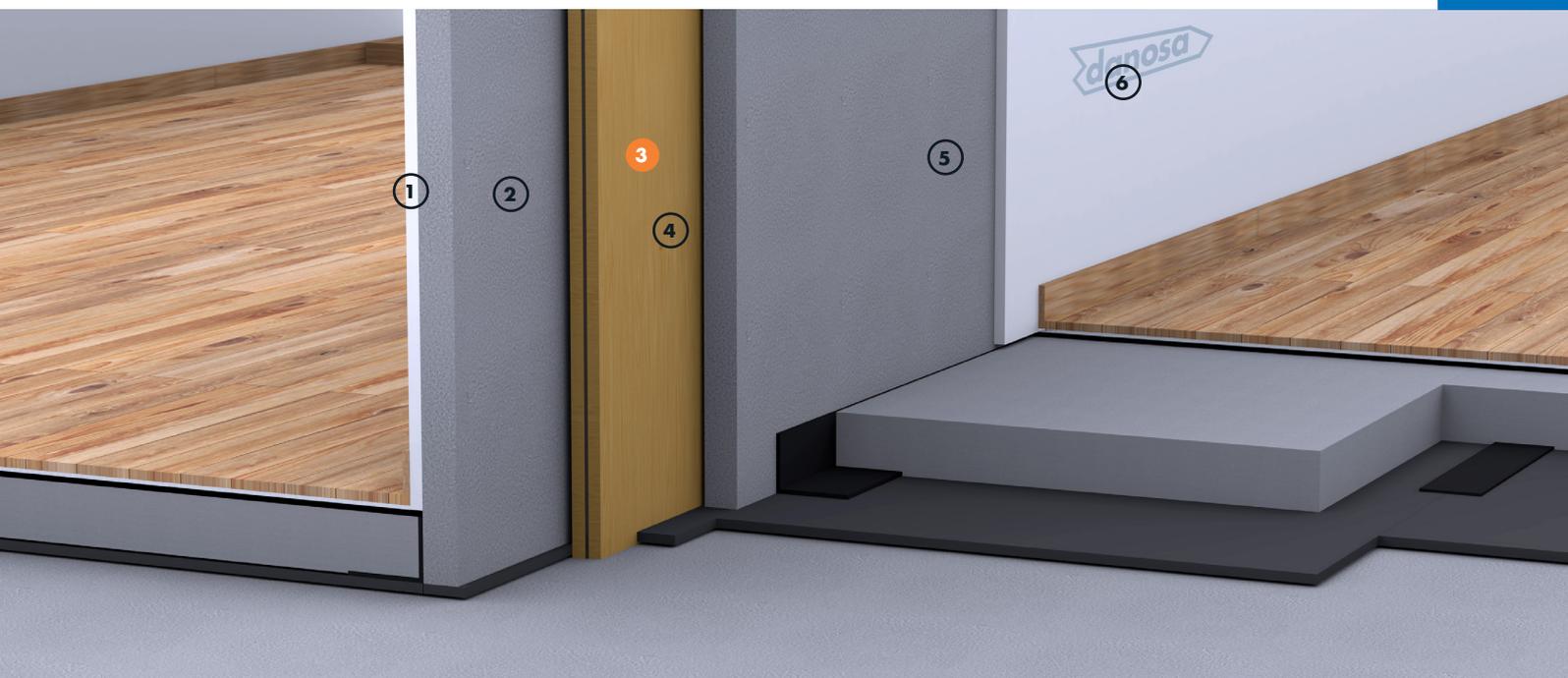


# DIVISORIA EDIFICACIÓN DOBLE TABIQUE CERÁMICO



DIV1

Aislamiento acústico: Membrana acústica de alta densidad cubierta por algodón



## PROTECCIÓN FRENTE AL RUIDO DANOFON®

### VENTAJAS

- Sistema tradicional con imagen de robustez.
- La membrana acústica del multicapa compensa las pérdidas de masa por rozas y cajeados.
- Sistema con resonador membrana que mejora el rendimiento acústico a bajas frecuencias
- Por su alta resistencia al desgarro, se puede fijar mecánicamente huyendo de inconvenientes de peligrosidad y salubridad de los pegados.
- Por el alto rendimiento acústico del producto pueden emplear fábricas ligeras o de escayola.
- La flotabilidad de los tabiques está recogida en DIT nº 439.
- Los tabiques pueden ir sobre el mortero flotante (relación 1:5) independizado entre locales.

### APLICACIÓN

- Edificios residenciales públicos o privados.
- Edificios públicos como hoteles.
- Edificios sanitarios: hospitales, ambulatorios, centros de salud, residencias.
- Edificios para docencia: colegios, universidades, guarderías.

### LEYENDA

Divisoria:

- ① Enlucido de yeso
- ② Ladrillo cerámico de hueco doble
- ③ Aislamiento acústico DANOFON®
- ④ Fijación de aislamiento acústico
- ⑤ Ladrillo cerámico hueco doble
- ⑥ Enlucido de yeso

# DIVISORIA EDIFICACIÓN DOBLE TABIQUE CERÁMICO



Aislamiento acústico: Membrana acústica de alta densidad cubierta por algodón

## PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

Función	Producto	Descripción	Propiedad	Valor
Aislamiento acústico absorbente a bajas, medias y altas frecuencias.	<b>DANOFON®</b>	Membrana de alta densidad con manta de algodón a cada lado.	$R_A$	54-63 dBA

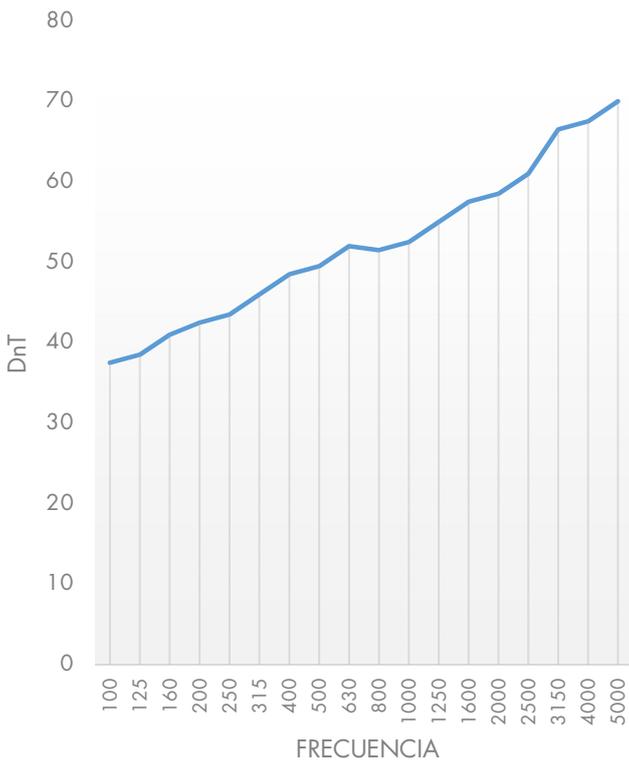
Nota: Esta ficha está incluida dentro de un sistema acústico de caja dentro de caja. Ver cuadro.

## UNIDAD DE OBRA

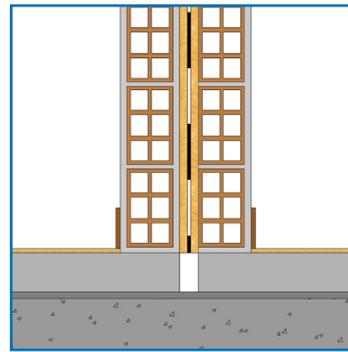
Aislamiento acústico de divisoria de fábrica compuesta por:  
Doble tabique de ladrillo hueco doble de 7 cm enlucido con 1,5 cm de espesor, desolidarizado de la estructura con bandas Desolidarizador de muros en todo su perímetro; Panel multicapa

de 28 mm de espesor, DANOFON®, fijado mecánicamente al soporte mediante Fijaciones de Aislamiento Acústico de 40 en su interior, totalmente instalado.

## GRÁFICA



## DETALLES CONSTRUCTIVOS



Encuentro de divisoria con suelo