

Tabiquería cerámica
de gran formato

SUPERENVÀ®

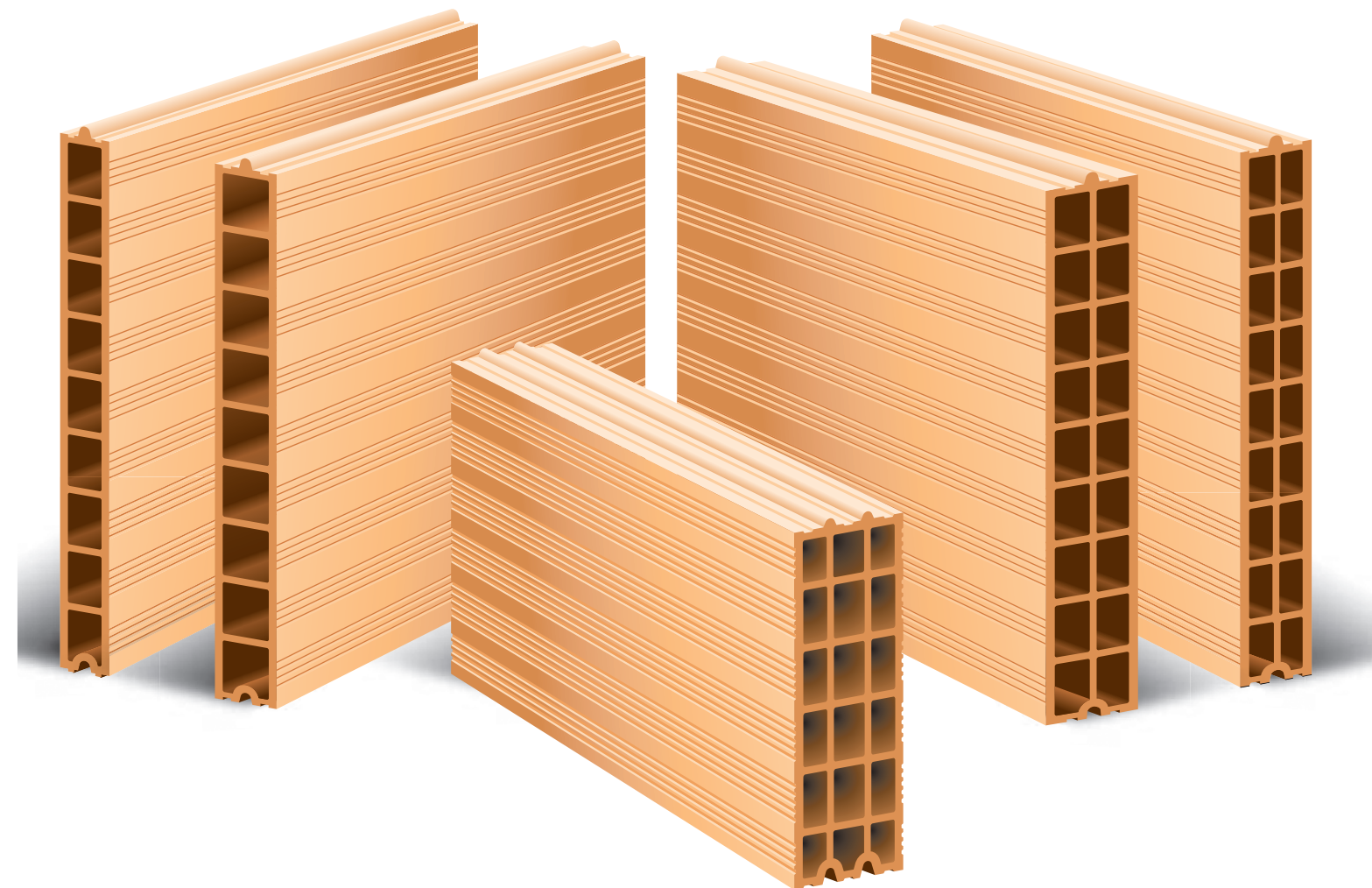


Tabique cerámico de calidad certificado
por AENOR para cumplir con el CTE

Asesoramiento técnico
y servicio logístico puntual

Un equipo humano emprendedor con más
de 50 años de experiencia en el sector

La más novedosa tecnología cerámica
al servicio del cliente



Diez razones para instalar SILENSIS

- 1

Aislamiento acústico
- 2

Rendimiento económico
- 3

Aislamiento térmico
- 4

Construcción sostenible
- 5

Seguridad contra robos
- 6

Seguridad contra el fuego
- 7

Resistencia a cargas suspendidas
- 8

Resistencia mecánica
- 9

Resistencia a impactos
- 10

Preferencia del usuario final

PAREDES SEPARADORAS

Pared separadora SILENSIS Tipo 2A	Peso	Aislamiento acústico dBA	Ancho	Aislamiento térmico U<1,20W/m2K	Resistencia al fuego EI 60
LHDGF 7 + LM4 + LHDGF7 con bandas perimetrales de EEPS y enyesado 1 cm ambas caras	Mínimo 130 kg / m ² según Tabla 3.2 del DB HR	Mínimo 54 dBA según Tabla 3.2 del DB HR		Particiones interiores que delimitan unidades de distinto uso, zons comunes y medianerías DB HE1	Separaciones entre viviendas y zonas comunes DB SI-1
2 hojas ligeras con bandas elásticas perimetrales en ambas hojas y material absorbente en la cámara	139 kg / m ²	56	21 cm	CUMPLE	EI-240

TABIQUES

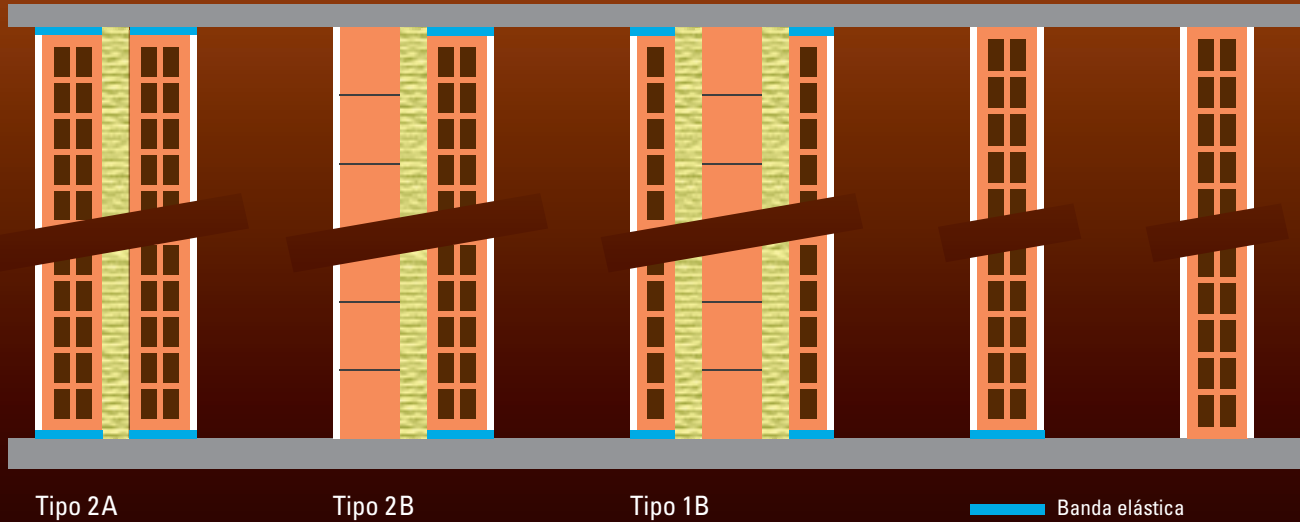
Tabiques interiores Separación de recintos dentro de una misma unidad de uso	Peso	Aislamiento acústico dBA	Ancho
LHDGF 7 con banda de EEPS en la base y enyesado 1 cm ambas caras	Mínimo 65 kg/m ² segun Tabla 3.1 del DB HR	Mínimo 33 dBA segun Tabla 3.1 del DB HR	
1 hoja ligera con banda elástica en la base	77 kg / m ²	34	10 cm

NOTA

- Requerimiento opción simplificada DB HR Tabla 3.1,
fábrica con bandas elásticas.
- Datos de EI, U, m y RA extraídos del CTE y Catálogo
Elementos Constructivos o bien obtenidos mediante
ensayos de laboratorio.

PAREDES SEPARADORAS

TABIQUES



El sistema SILENSIS está recogido en la opción simplificada del DB HR del CTE

Fácil colocación

Piezas machihembradas para un escaje perfecto.

Rapidez

4 piezas/m² contra 10 piezas/m²
de tabique tradicional, (35-45 m² / día / operario)

Planeidad

Ahorro en yeso y mortero.
Se puede alicatar directamente.

Menos humedades en obra

Gracias a su colocación con pasta con base de escayola.

Regatas e instalaciones más fáciles

La mayor superficie de las piezas permite la reducción
de las juntas.

Ahorro económico

Pieza de grandes dimensiones. Alto rendimiento en
colocación, ahorro en morteros y mano de obra.

Gran resistencia mecánica
y estabilidad del tabique

A la hora de soportar su propio peso y ante acciones
exteriores (impactos verticales, horizontales, choques,
suspensión de objetos, etc.).

Seguridad en caso de incendio

Las piezas de cerámica, así como el yeso y la cola
de montaje, no son combustibles.

Higiene y salud

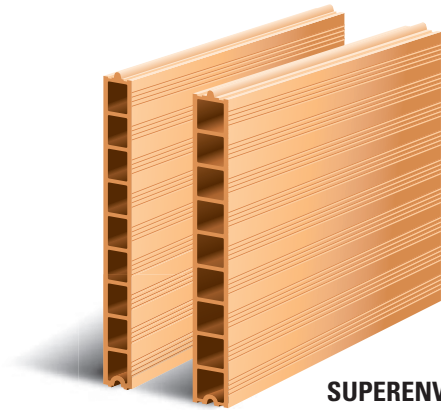
Satisface las condiciones adecuadas para garantizar
la higiene y la salud de los ocupantes y de los usuarios de
la obra de construcción.

Garantía

El gran formato cumple todas las normativas actuales
para divisorias y trasdosados (resistencia al fuego, térmica
y acústica).

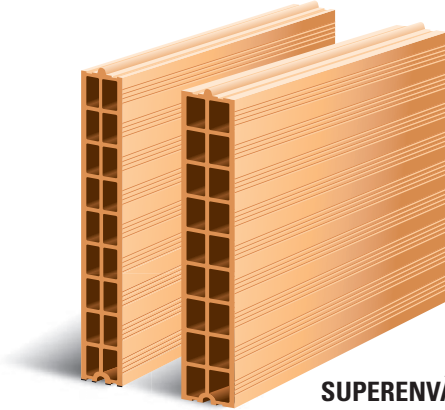
Recogida en el CTE como solución que cumple.

SUPERENVÀ 5



SUPERENVÀ 6

SUPERENVÀ 7



SUPERENVÀ 10



TRIPLE 11

	SUPERENVÀ 5	SUPERENVÀ 6	SUPERENVÀ 7	SILENSIS S7	SUPERENVÀ 10	TRIPLE 11
Dimensiones (cm)	50 x 51 x 5	50 x 51 x 6	50 x 51 x 7	50 x 51 x 7	50 x 51 x 10	50 x 33 x 11,5
Peso aproximado (kg)*	8,5	10,4	11,8	14	15,6	12,7
Unidades / palet	80	64	56	56	40	54
m ² / palet	20	16	14	14	10	9
Unidades / m ²	4	4	4	4	4	6
Certificado calidad	☑	☑	☑	☑	☑	☑

* Se acepta una variación de peso de un 3%