

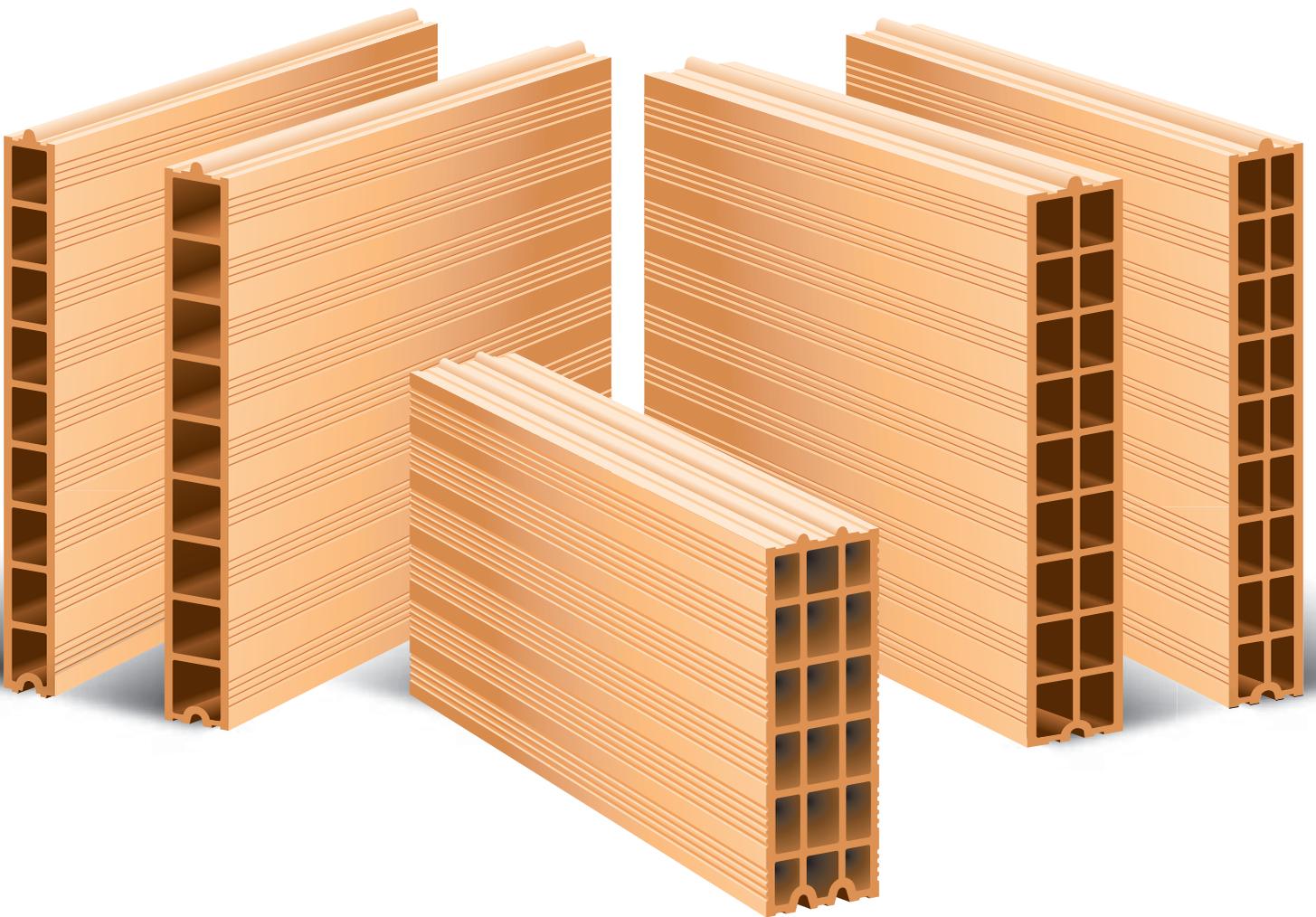


**CERÀMICA
BELIANES**

Especialistas en fabricación e instalación de tabique cerámico

Tabique cerámico de gran
formato para tabiques

SUPERENVÀ[®]



silensis
Paredes de Ladrillo

Sistema constructivo
de alto aislamiento acústico



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).

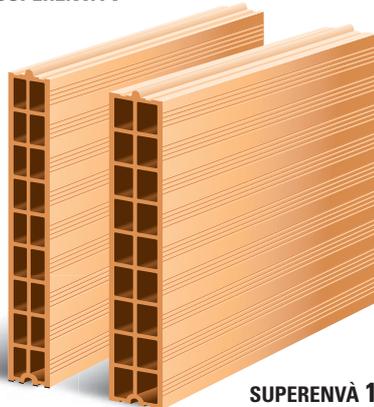
Recogida en el CTE como solución que cumple.

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
Peso aproximado (kg)*	8,4	10,4	11,7	13,9	15,7	12,1
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
Kg / m ²	34	42	47	56	63	73
Certificado calidad	☒	☒	☒	☒	☒	☒

* Se acepta una variación de peso de un 3%

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 $U < 0,70W/m^2K$	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, zonas 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	130 kg / m ²	55,9	20 cm	CUMPLE	EI-240

TABIQUES

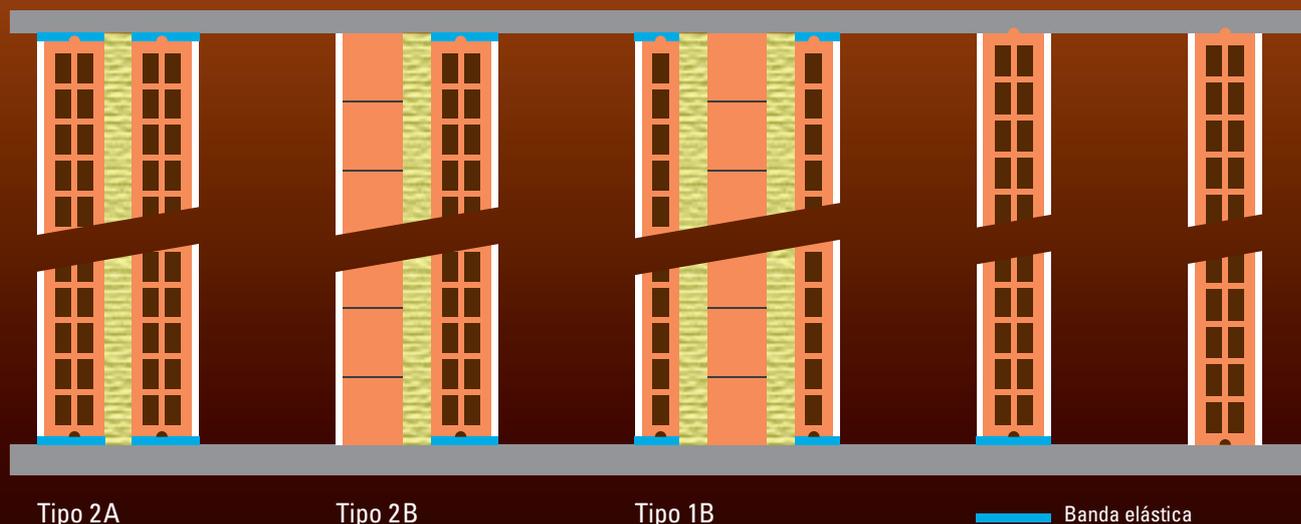
Tabiques interiores Separación de recintos dentro de una misma unidad de uso	Peso	Aislamiento acústico dBA	Ancho
LHDGF 7 con banda de EEPS en la base y enyesado de 1 cm en ambas caras	Mínimo 65 kg/m ² según Tabla 3.1 del DB HR	Mínimo 33 dBA según Tabla 3.1 del DB HR	
1 hoja ligera con banda elástica en la base	67 kg / m ²	35	9 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



Tipo 2A

Tipo 2B

Tipo 1B

— Banda elástica

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

CERÀMICA BELIANES

Especialistas en fabricación e instalación de tabique cerámico



Piezas cerámicas de primera calidad (certificación AENOR) fabricadas con las mejores arcillas.

Un equipo humano emprendedor y especializado con más de 40 años de experiencia en el sector.

Espectacular fábrica de alto rendimiento equipada con los últimos avances tecnológicos.

Gran inversión en logística para poder satisfacer los encargos de los clientes de forma puntual y solvente.



CERÀMICA BELIANES, S.L.
Ctra. Bellpuig-Belianes, km 6,7
25266 BELIANES (Lleida)

www.ceramicabelianes.com
info@ceramicabelianes.com
T. 973 330 739 F. 973 331 173