Bienvenido a tu **hogar**
PanelSystem®
Sistemas constructivos de tabiquería
Imaginar, crear, construir.

Detalle de elemento constructivo TC9 de PanelSystem

# Descubre las múltiples ventajas PanelSystem para tu día a día

- Seguridad frente a incendios
- Alta resistencia a impacto
- Capacidad de carga sin competencia
- Aislamiento térmico de alta eficiencia
- Excelente planicidad
- Gran facilidad de reforma
- Aislamiento acústico certificado
- Materiales sostenibles

Hasta
**EI-120**
MIN

# Seguridad frente a incendios: máximo aislamiento al fuego

Gracias a nuestro alto nivel de exigencia y el estricto cumplimiento de la normativa vigente, nuestro sistema de tabiquería supera ampliamente todas y cada una de las pruebas de aislamiento al fuego a las que ha sido sometido.

Resultados más que sobresalientes en los ensayos realizados en el Instituto del Fuego LICOF, según norma UNE-EN 12501-2:2004.

Resistencia
a impacto
**900 J**
CERTIFICADA

# Alta resistencia a impacto: extraordinariamente sólido

El empleo de materiales de máxima calidad, así como la contínua mejora gracias al trabajo de nuestro departamento de I+D+I, son la clave para poder ofrecer un sistema de tabiquería con unas prestaciones excelentes en resistencia a impacto. Estudios independientes así lo demuestran frente a cualquier otro sistema en el mercado.

Más de
**100 kg**
POR PUNTO DE APOYO
KG

# Capacidad de carga sin competencia: gran versatilidad

Obtener resultados extraordinarios sin necesidad de tacos especiales con PanelSystem es un hecho. Nuestros paneles están diseñados para soportar más de 100 kg por punto de apoyo. Máximo rendimiento aplicando 1 mm de diferencia entre sistema de perforación y sistema de fijación:

Broca de 7 mm

+

Taco convencional de 8 mm

Hasta
**0.43**
**W/m²K**
DE TRANSMITANCIA TÉRMICA

# Aislamiento térmico de alta eficiencia: confort y ahorro

Gracias al excelente resultado obtenido en los análisis de transmitancia térmica de nuestros productos se logra la mejor calificación energética y menor consumo de calefacción.

PanelSystem es garantía de eficiencia en aislamiento térmico que se traduce en ahorro y confort.

Garantía
**100%**
ULTRAPLANO
Y ULTRALISO

# Excelente planicidad: acabados de lujo

Para obtener los mejores resultados llevamos a cabo un exhaustivo control de calidad.

Uno a uno se comprueba la planicidad de todos nuestros tabiques que son revisados en tres puntos diferentes. Asímismo se controla el cumplimiento y exigencias con el CTE (Código Técnico de la Edificación).

Diseño inteligente
**100%**
PRÁCTICO

# Gran facilidad de reforma: apto para cambios de opinion

El diseño patentado con celdas verticales interiores de nuestros paneles facilita todo tipo de intervenciones.

Cambiar un enchufe o un interruptor de sitio con nuestro sistema es muy sencillo: tan solo es necesario realizar una simple roza en el caso las intervenciones horizontales, o dos perforaciones de entrada y salida en intervenciones verticales.

Hasta
**63.2**
**dBA**
DE AISLAMIENTO ACÚSTICO

# Aislamiento acústico certificado: prestaciones fuera de serie

Superamos con creces las exigencias normativas del Código Técnico de la Edificación, ofreciendo un sistema de tabiquería con el máximo aislamiento acústico dentro de nuestro segmento.

**100%**
ECO
FRIENDLY

# Materiales sostenibles: responsable ecológicamente

Como parte de nuestro compromiso de sostenibilidad, en nuestro proceso de fabricación empleamos materiales reciclados y garantizamos 0 emisiones de $CO_2$.

Hemos puesto en marcha un proyecto propio de recogida y reciclaje de escombros en obra.

Nuestro sistema no necesita ningún mantenimiento a posteriori.

GARANTÍA 3 AÑOS YEARS WARRANTY

Como parte de nuestro compromiso con tu satisfacción te garantizamos la máxima calidad en acabados y prestaciones.

PanelSystem®

Sistemas constructivos de tabiquería

Imaginar, crear, construir.

PanelSystem®
Sistemas constructivos de tabiquería

Imaginar, crear, construir.

+34 902 431 566 +34 949 271 194 info@panelsystem.es Camino de la Vega s/n. 19160 Chiloeches. Guadalajara, España. **www.panelsystem.es**