

### ■ ■ ■ Datos

	Unidad	PLACA 25	PLACA 31	PLACA 37
Densidad	Kg/m <sup>3</sup>	25-30		
Peso Propio (sin hormigón)	Kg/m <sup>2</sup>	4,9	5,1	5,3
Peso Propio (hormigonado)	Kg/m <sup>2</sup>	365	510	653
Consumo de Hormigón	m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	0,15	0,21	0,27
Rendimiento	placas/m <sup>2</sup>	6,86		
Aislación térmica (*)(**) 2 placas	W/m <sup>2</sup> K	0,27	0,27	0,27
Absorción de humedad	%	0		
Resistencia a temperaturas extremas	°C	entre +100 y -190		

(\*) Aislación térmica cumple ampliamente la normativa vigente en las 7 zonas del país.  
 (\*\*) La solución considera estuco Exacta por la cara exterior y placa de yeso cartón por la cara interior

### ■ ■ ■ Descripción

El sistema Placa EXACTA® es un encofrado de poliestireno expandido de alta densidad (25-30 kg/m<sup>3</sup>), que permite concretar en su interior un muro de hormigón armado continuo, confinado por paneles permanentes de EPS, aportando estructura y aislación simultáneamente.

Las placas de muro EXACTA® se distancian entre sí mediante separadores plásticos, los que permiten obtener diversos espesores de muro, además de servir como soporte para la armadura horizontal del muro.

La Placa EXACTA® está disponible en EPS

### ■ ■ ■ Aplicaciones

El sistema de moldaje Placa EXACTA® reemplaza al moldaje tradicional ya que queda incorporado en la estructura, aportando al muro aislación térmica y acústica.

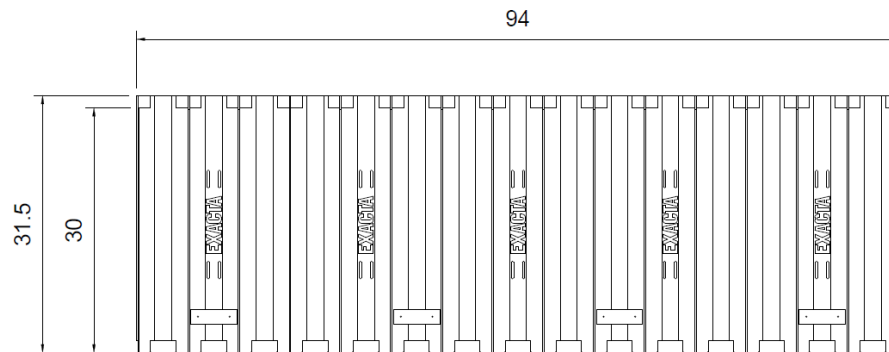
La Placa EXACTA® es utilizada para concretar elementos estructurales como muros portantes, muros de contención, vigas, columnas, etc. Permitiendo su uso en la construcción de edificios en altura, edificios de uso comercial e industrial, viviendas unifamiliares, subterráneos, piscinas, salas acústicas, frigoríficos, etc.

### ■ ■ ■ Ventajas

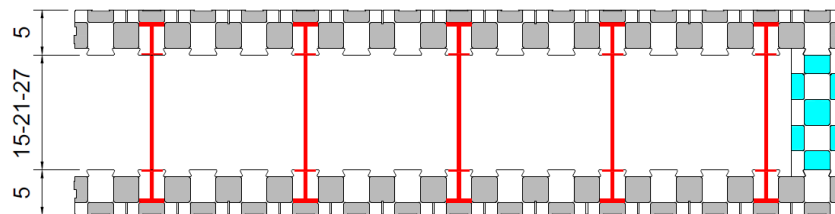
- ✓ **Alta aislación térmica:** El sistema Placa EXACTA® otorga un importante ahorro en el consumo de energía por calefacción, ya que provee una doble aislación (interior y exterior). Disminuyendo los costos de calefacción entre un 60% y 100%, dependiendo del diseño, geografía y complemento con otros elementos.
- ✓ **Envoltente térmica continua:** El sistema aísla el edificio en todo su perímetro y entre recintos, otorgando características de aislación superiores a cualquier otra solución térmica para muros. Provee una aislación de poliestireno expandido de alta densidad de 5 cm. de espesor en su cara interior y exterior (10 cm. en total para dos placas).
- ✓ **Sistema integrado con la familia EXACTA®:** El sistema se complementa con la familia de muros EXACTA®, 12, 18 y 25. La construcción resuelta íntegramente con nuestras soluciones otorga una máxima eficiencia energética sin puentes térmicos.
- ✓ **Versatilidad estructural:** El sistema ofrece al proyectista un potencial ilimitado de diseño gracias a la modulación cada 6,25 cm, haciéndolo adaptable a cualquier forma y estilo arquitectónico. El moldaje Placa EXACTA® se adapta a cualquier diseño, con muros de 25, 31 y 37 cm. de espesor.
- ✓ **Excelente aislación acústica:** Debido a la mezcla entre hormigón armado y poliestireno expandido de alta densidad, el muro con Placa EXACTA® entrega una solución única y sin necesidad de adicionar envoltentes para conseguir una estructura sólida con aislación acústica incorporada.

### ■ ■ ■ Dimensiones Placa EXACTA®

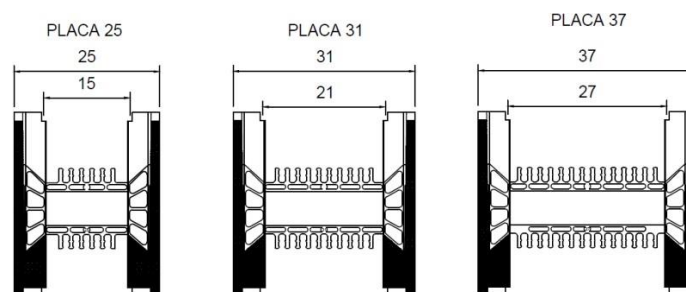
El SET Placa EXACTA® incluye 6 placas, 2 tapas y 15 separadores.



**VISTA  
LATERAL**



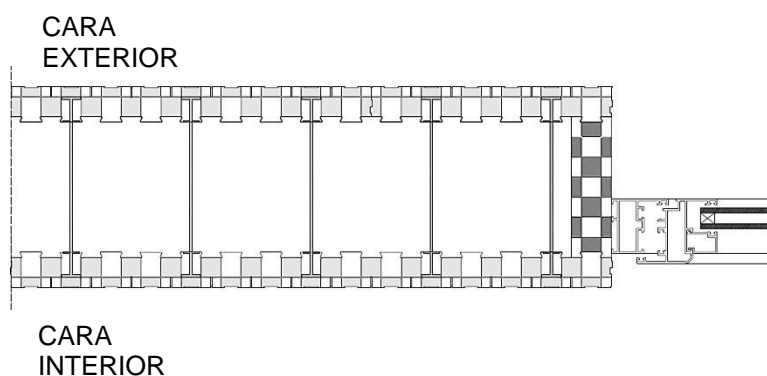
**VISTA  
SUPERIOR**



**VISTA  
FRONTAL**

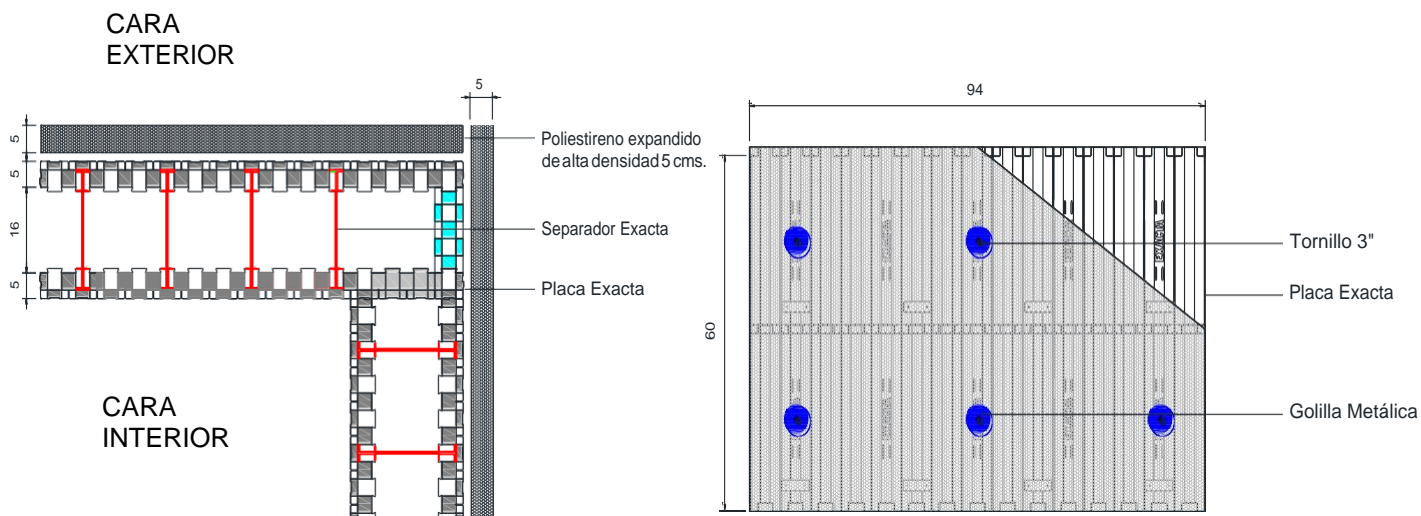
### Tapas de terminación

Estas piezas permiten resolver las esquinas de muro, vanos de puertas y ventanas, tanto para terminaciones como para el proceso mismo de hormigonado, evitando incorporar moldajes adicionales en estas zonas.



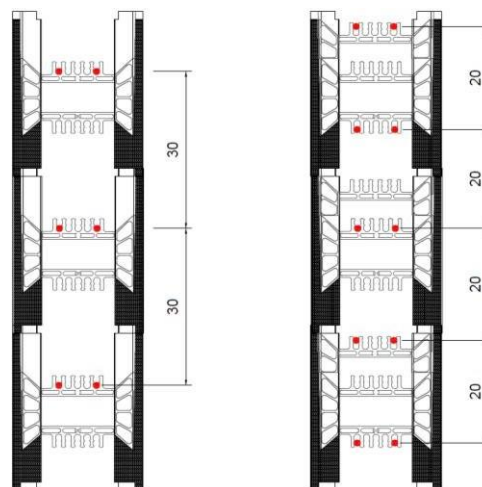
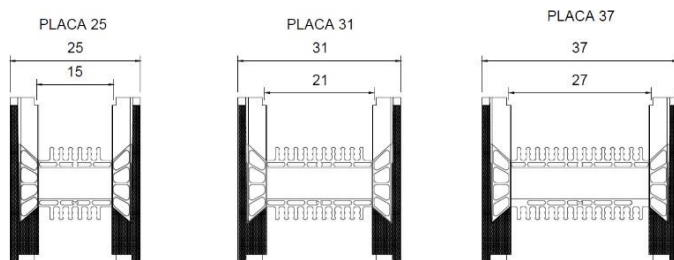
### Doble aislación

El sistema de moldajes Placa EXACTA® permite incorporar aislación exterior como solución ideal para viviendas pasivas. Esto se logra incorporando una placa de poliestireno expandido de alta densidad (EPS). Esta puede ser adherida mecánicamente y/o a través de adhesivo. Incrementando considerablemente la resistencia térmica del sistema.



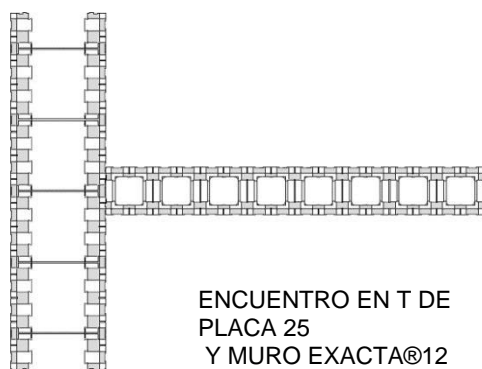
### Separadores

Los separadores plásticos de EXACTA® permiten distanciar las placas para obtener espesores de muro de 15, 21 y 27 cm. Permiten múltiples opciones para la disposición de armadura. Además, mantienen unidas las placas durante el proceso de hormigonado.



### Sistema

El sistema de muros Placa EXACTA® se complementa con la familia completa de muros EXACTA 12, 18 y 25.



ENCUENTRO EN T DE  
PLACA 25  
Y MURO EXACTA®12

ENCUENTRO ESQUINA  
PLACA 31  
Y MURO EXACTA®18



MV/SG  
08-05-2026

Para más información sobre este producto, consulte al departamento técnico de EXACTA®



NO DAÑA  
LA CAPA DE  
OZONO



EPS  
RECICLABLE



EPS  
AUTOEXTINGUIBLE