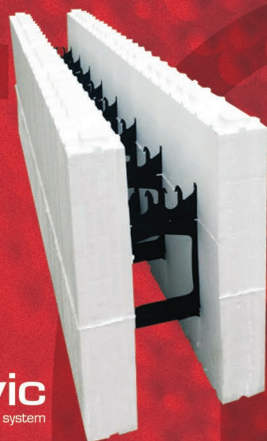


AMVIC



Acerca de amvic

¿Qué es amvic ?

Son bloques de poliestireno expandido de alto resistencia con propiedades termo-acústicas que forman una barrera impenetrable contra el clima y ruidos exteriores.

El aislamiento termo-acústico de sus dos paneles de poliestireno y la fuerza de su núcleo de concreto permiten obtener niveles óptimos de protección y confort en interiores.

¿Por qué construir con amvic ?

Se construye mas rápido que con materiales convencionales gracias a la ligereza y fácil manejo de sus piezas las cuales se entregan pre-ensambladas y listas para su instalación.

Disminuye costos al no requerir de mano de obra especializada en su instalación.

Reduce en gran medida la necesidad de habilitar armados.

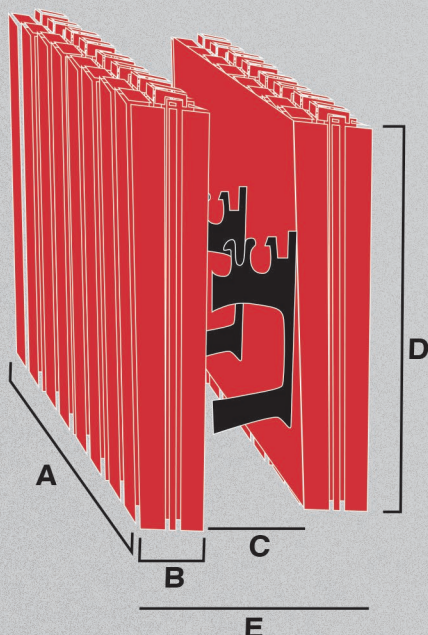
Facilita la colocación de instalaciones eléctricas e hidráulicas.

¿Por qué vivir en una casa construida con amvic ?

El aislamiento térmico proporcionado por los muros AMVIC te permiten obtener ahorros de hasta un 80% en consumo de energía eléctrica empleada en aparatos de refrigeración o calefacción.

La protección termo-acústica y la fuerza de su núcleo de concreto forman una barrera impenetrable contra el clima, humedad y ruidos exteriores, la cual te brinda mayor privacidad y confort en interiores.

Los muros AMVIC son mucho mas sólidos y resistentes en comparación con los muros convencionales de ladrillo, block u otros materiales.



MEDIDAS

A

1,22 cm / 48"

B

6,4 cm / 2,5"

C

10 cm / 4"
15 cm / 6"

D

41 cm / 16"

E

23 cm / 9"

Densidad kg/cm³

21 L

R

Resistencia térmica
por pulgadas de espesor

Sistema Internacional
0,7320 m² K/W

Aclaración de humedad

% masa % volumen
(0,00953) (0,00292)

Densidad aparente

26,41 kg/m³

Conductividad térmica (K)

Sistema internacional
0,0347 W/m K

Permeabilidad
de vapor de agua

0,0562 ng/Pa·s·m

Espesor del muro de concreto	Dimensiones del block	Vol. de concreto por block	Vol. de concreto por m² de muro
10,16 cm (4")	1,22 cm x 41 cm x 23 cm (48" x 16" x 9")	0,0503 m³	0,1016 m³
15,24 cm (6")	1,22 cm x 41 cm x 23 cm (48" x 16" x 9")	0,0503 m³	0,1524 m³
10,16 cm (4")	(93 cm x 32 cm) x 41 cm x 23 cm [(36.5" + 12,5") x 16" x 9"]	0,0395 m³	0,1016 m³
15,24 cm (6")	(67 cm x 37 cm) x 41 cm x 28 cm [(26,5" x 14,5") x 16" x 11"]	0,0450 m³	0,1524 m³
10,16 cm (4")	(84 cm + 23 cm) x 41 cm x 23 cm [(33" + 9") x 16" x 9"]	0,0423 m³	0,1016 m³
15,24 cm (6")	(56 cm x 26 cm) x 41 cm x 28 cm [(22" x 10") x 16" x 11"]	0,0430 m³	0,1524 m³

