

OPCIONES DE PARED

Las tres opciones son superiores en su coeficiente R_t (grado de aislación térmica total) a las paredes de construcción tradicional. Las diferencias económicas entre cada pared se deben a la cantidad de placas y materiales e ingerencia de mano de obra en cada uno de los casos; De todas formas cabe aclarar que la diferencia de costo es inicial, ya que a mayor rendimiento termo-acústico, será mas bajo el consumo de energía.

La mejora en la opción 3, sistema eifs (sistema de aislación exterior y acabado final) es la ruptura del puente térmico, logrando una mejora sustancial en la aislación térmica.

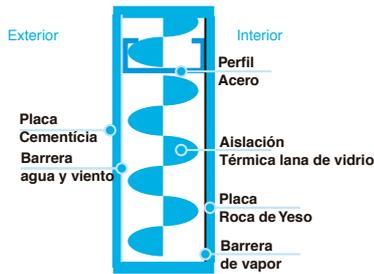
Buenos Aires C.A.B.A.
Tel 011-4924 0268
estudio@noirat-adc.com.ar
www.noirat-adc.com.ar



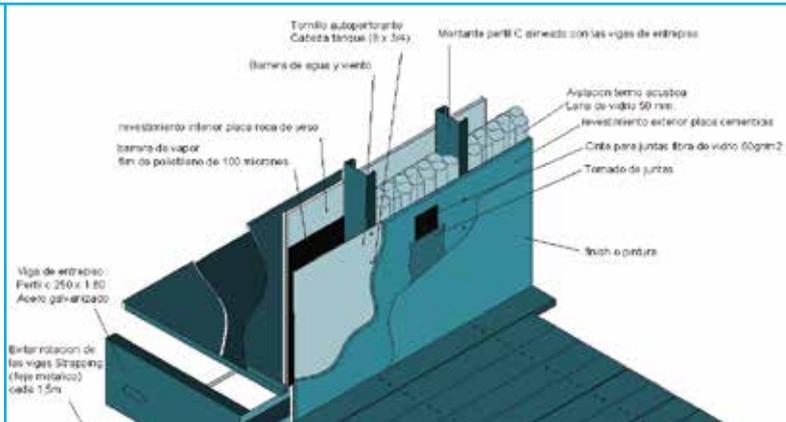
OPCIONES DE PARED
RENDIMIENTO TÉRMICO

NOIRAT
CONSTRUCTORA | STEEL FRAME | TRADICIONAL

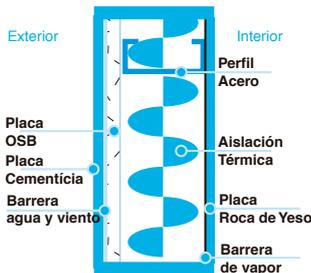
OPCION 1



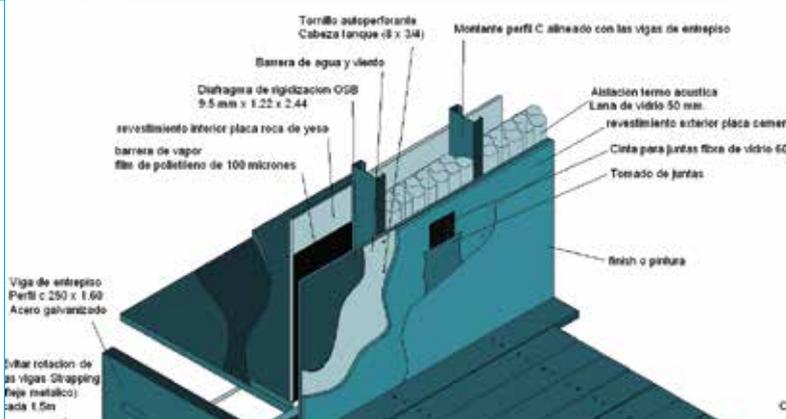
ancho de pared 12,5 cm



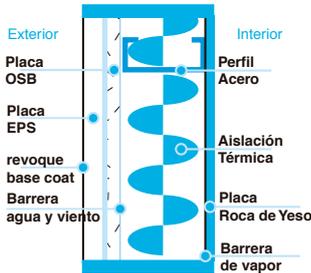
OPCION 2



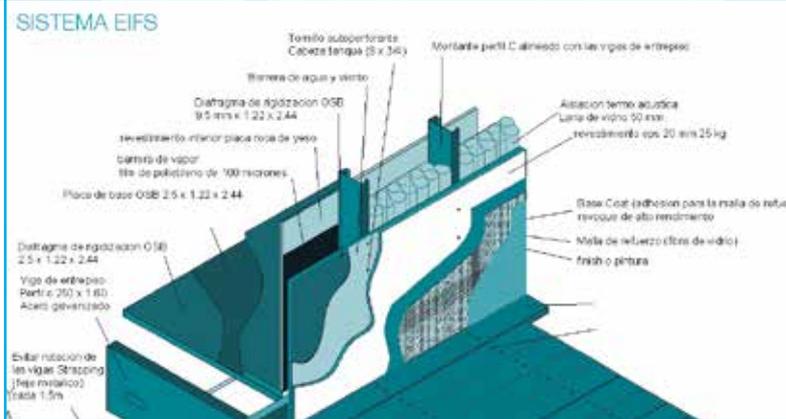
ancho de pared 13,6 cm



OPCION 3 (EIFS)



ancho de pared 15 cm



Comparación índice R_t con sistemas de pared tradicional

PARED EN STEEL FRAME (opción 2)	DOBLE DE LADRILLO	HUECO CERAMICO PORTANTE	DOBLE A LAVISTA Y HUECO
<p>Exterior: Placa OSB, Placa Cementicia</p> <p>Interior: Perfil Acero, Aislación Térmica, Placa Roca de Yeso</p>	<p>Exterior: Ladrillo</p> <p>Interior: Ladrillo Común</p> <p>Other: Aislación Hidrófuga, junta Tomada, cámara de aire</p>	<p>Exterior: Revoques</p> <p>Interior: Ladrillo Hueco Portante 18x19x33, Revoque</p> <p>Other: Aislación Hidrófuga</p>	<p>Exterior: Ladrillo Común</p> <p>Interior: Ladrillo Hueco Portante 12x19x33, Revoque, Cámara de aire</p> <p>Other: Aislación Hidrófuga</p>
$R_t = 2,20$	$R_t = 0,66$	$R_t = 0,63$	$R_t = 1,04$

R_t (grado de aislación térmica total)