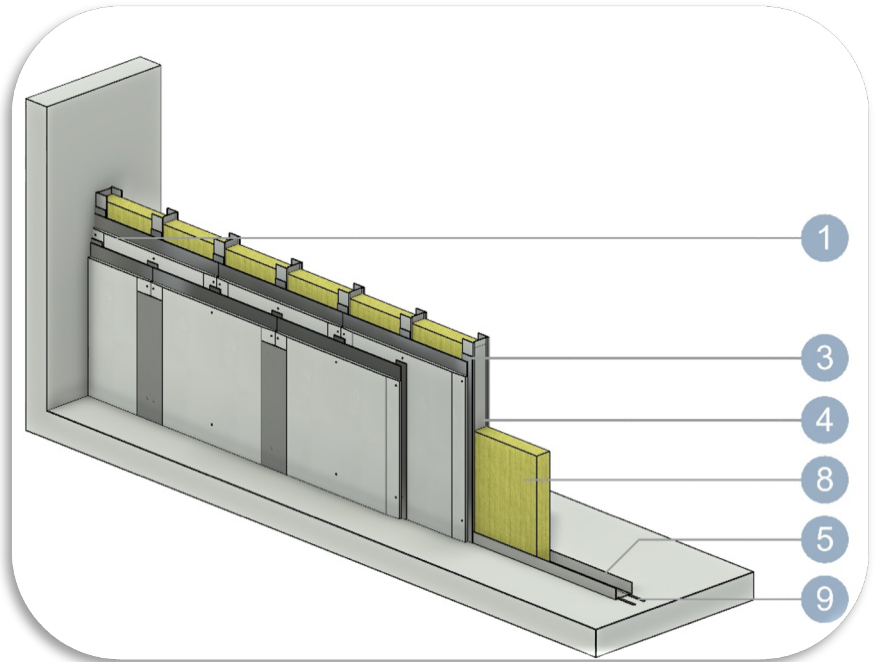


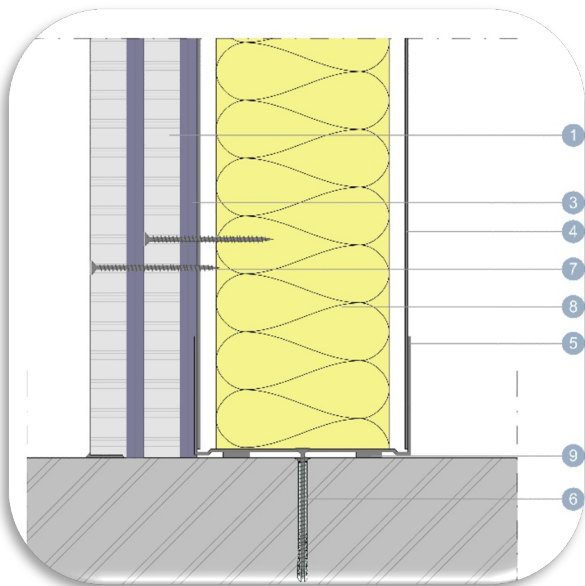
VAR111-2-75-5,5 lead+MW

Mampara ligera a prueba de radiaciones con dos placas VarioShield^{Basic} o VarioShield^{Plus} provistas de plomo en uno de los lados.

VarioShield desarrolló un sistema innovador, VarioShield^{Plus}. Estas placas pequeñas (1200mm longitud, 600mm ancho) VarioShield^{Plus} tienen un solapamiento especial garantizando que pueda construir un muro libre de radiaciones. Estas placas además son fáciles de usar por su peso ligero.


VarioShield^{Plus}


DECLARACIONES DE LAS PRESTACIONES	Grosor del muro [mm]	Peso del muro [kg/m ²]
	111	85,4
Comportamiento sonoro	Aislamiento acústico aéreo R_w (C;C _{Tr}) Simulación	
	49dB (-1;-4)	
Altura muro estabilidad	Ámbito de aplicación I [mm]	Ámbito de aplicación II [mm]
	4200	3300
Resistencia a radiaciones	Informe Applus RTD Benelux 9287-112321/001/1/2015 rev. 0	


Construcción muro:

1. 2x VarioShield^{Basic} / VarioShield^{Plus} con plomo 3,0 y 2,5 mm
3. Franjas de plomo autoadhesivas 3,0 y 2,5 mm
4. Perfil C 75 mm núcleo-a-núcleo 300/600mm
5. Perfil U 75 mm
6. Fijación perfil U en la estructura de ingeniería
7. Tornillo VarioShield 45mm, núcleo-a-núcleo 250mm
8. Aislamiento 60 mm
9. Filtro acústico

Para más información consulte nuestras recomendaciones de procesamiento, la documentación, los informes y el sitio web.