

SISTEMAS DE MUROS A PRUEBA DE RADIACIONES

VarioShield^{Basic} & VarioShield^{Plus}

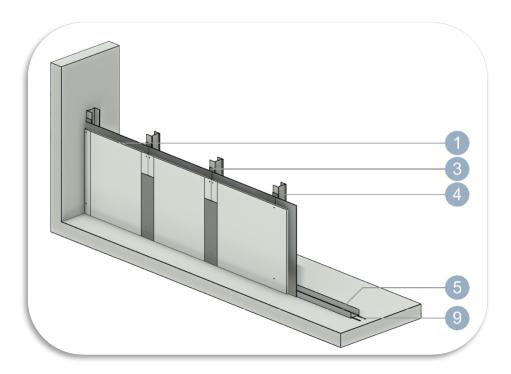
VAR119-1-100-3,0 lead

Mampara ligera a prueba de radiaciones con una placa VarioShield^{Basic} o VarioShield^{Plus} provista de plomo en uno de los lados.

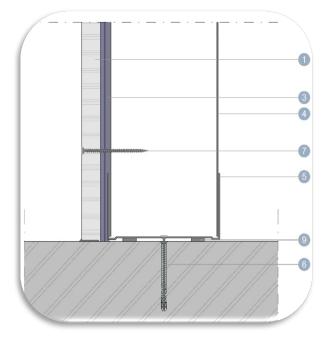
VarioShield desarrolló un sistema innovador, VarioShield^{Plus}. Estas placas pequeñas (1200mm longitud, 600mm ancho) VarioShield^{Plus} tienen un solapamiento especial garantizando que pueda construir un muro libre de radiaciones. Estas placas además son fáciles de usar por su peso ligero.



VarioShieldPlus



DECLARACIONES DE LAS PRESTACIONES	Grosor del muro [mm]	Peso del muro [kg/m²]
	118,5	46
Comportamiento sonoro	Aislamiento acústico aéreo Rw (C;C _{Tr}) Simulación	
	42dB (-1;-4)	
Altura muro estabilidad	Ámbito de aplicación l [mm]	Ámbito de aplicación II [mm]
	4000	3000
Resistencia a radiaciones	Informe Applus RTD Benelux	
	9287-112321/001/1/2015 rev. 0	



Construcción muro:

- 1. VarioShield^{Basic} / VarioShield^{Plus} con plomo 3,0 mm
- 3. Franjas de plomo autoadhesivas 3,0 mm
- 4. Perfil C 100 mm núcleo-a-núcleo 600mm
- 5. Perfil U 100 mm
- 6. Fijación perfil U en la estructura de ingeniería
- 7. VarioShield tornillo 45mm, núcleo-a-núcleo 250mm
- 8. Aislamiento opcional
- 9. Fieltro acústico

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