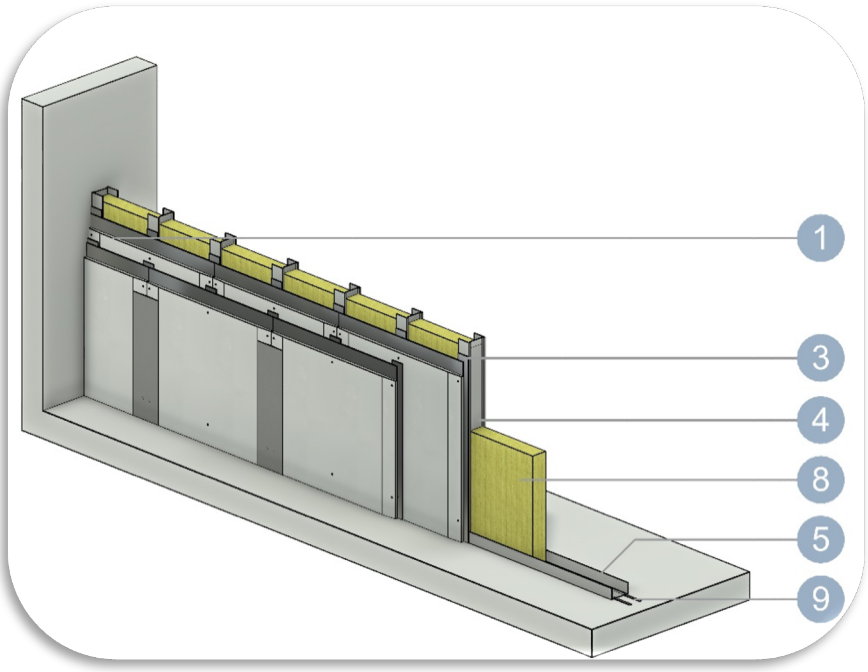
SISTEMAS DE MUROS A PRUEBA DE RADIACIONES

VarioShield[Basic] & VarioShield[Plus]

VAR135-2-100-5,0 lead+MW

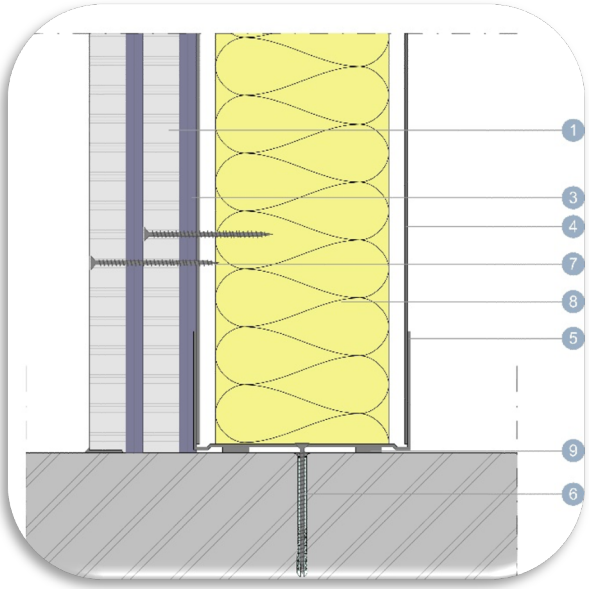
Mampara ligera a prueba de radiaciones con dos placas VarioShield[Basic] o VarioShield[Plus] provistas de plomo en uno de los lados.

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/m²]
	135	80,7
Comportamiento sonoro	Aislamiento acústico aéreo Rw (C;C_{Tr}) Simulación	
	49dB (-2;-5)	
Altura muro estabilidad	Ámbito de aplicación I [mm]	Ámbito de aplicación II [mm]]
	5100	4200
Resistencia a radiaciones	Informe Applus RTD Benelux	
	9287-112321/001/1/2015 rev. 0	



Construcción muro:

1. 2x VarioShield[Basic] / VarioShield[Plus] con plomo 2,5 y 2,5 mm
3. Franjas de plomo autoadhesivas 2,5 y 2,5 mm
4. Perfil C 100 mm núcleo-a-núcleo 300/600mm
5. Perfil U 100 mm
6. Fijación perfil U en la estructura de ingeniería
7. Tornillo VarioShield 45mm, núcleo-a-núcleo 250mm
8. Aislamiento 75 mm
9. Fieltro acústico

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

VARIOSHIELD bv
Korenmaat 12c
9405 TJ Assen

T (+) 31 592 330123
E info@varioshield.com
W www.varioshield.com

N° de la Cámara de Comercio: 71981128
Banco: IBAN NL73RABO0311965679 BIC RABONL2U
CIF: NL858927081 B01