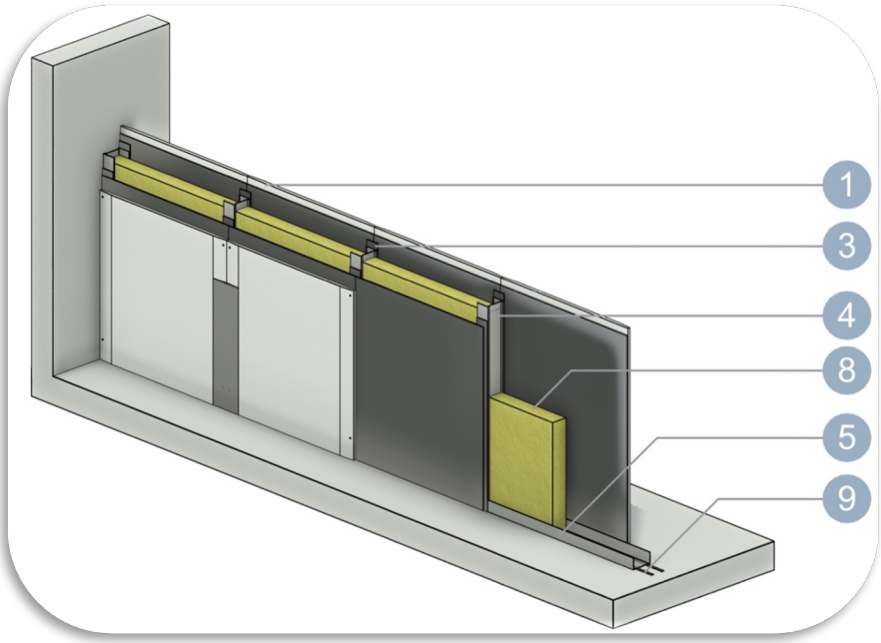
SISTEMAS DE MUROS A PRUEBA DE RADIACIONES

VarioShield[Basic] & VarioShield[Plus]

VAR136-11-100-5,5 lead+MW

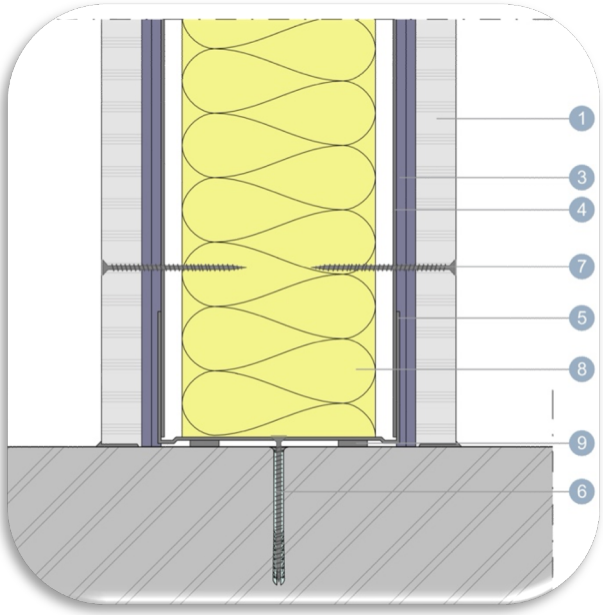
Muro de separación ligero a prueba de radiaciones, con una placa VarioShield provista de plomo montada a ambos lados.

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]
	136	86,4
Comportamiento sonoro	Aislamiento acústico aéreo Rw (C;C_{Tr}) Simulación	
	65dB (-3;10)	
Altura muro estabilidad	Ámbito de aplicación I [mm]	Ámbito de aplicación II [mm]
	5000	4250
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 y 2,5 mm
3. Franjas de plomo autoadhesivas 3,0 mm y 2,5 mm
4. Perfil C 100 mm núcleo-a-núcleo 600 mm
5. Perfil U 100 mm
6. Fijación perfil U en la estructura de ingeniería
7. Tornillo VarioShield 45 mm, núcleo-a-núcleo 250 mm
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

Chamber of Commerce number: 71981128
Bank: IBAN NL73RABO0311965679 BIC RABONL2U
VAT: NL858927081 B01