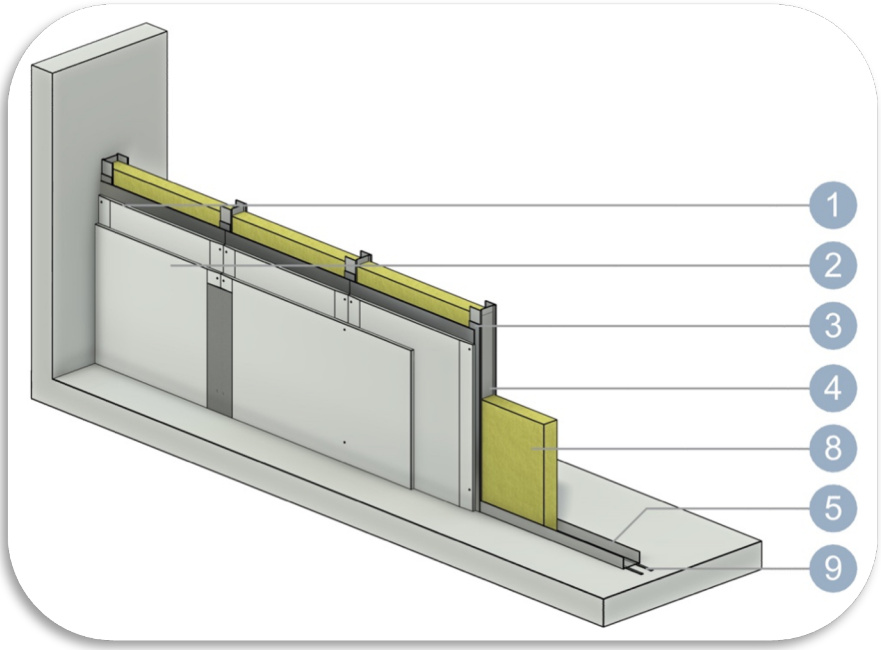
SISTEMAS DE MUROS A PRUEBA DE RADIACIONES

VarioShield[Basic] & VarioShield[Plus]

VAR128-2-100-1,5 lead+MW

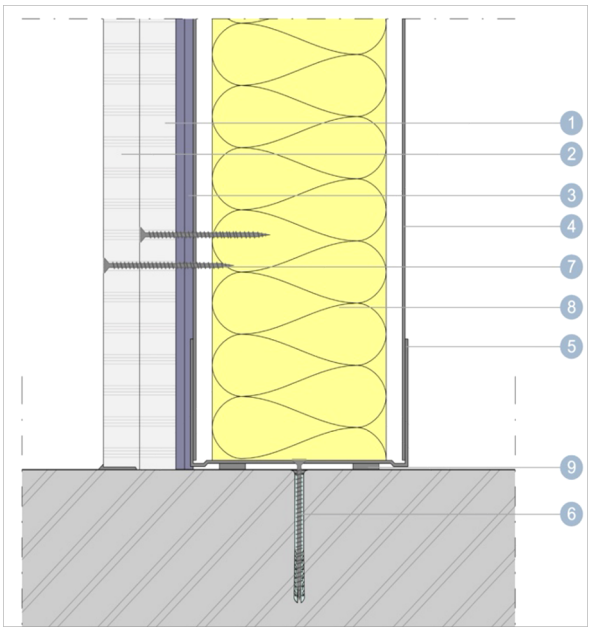
Mampara ligera a prueba de radiaciones con una placa VarioShield[Basic] o VarioShield[Plus] provista de plomo en uno de los lados y una placa yeso cartón estándar.

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]
	128	41
Comportamiento sonoro	Aislamiento acústico aéreo Rw ($C;C_{Tr}$) Simulación	
	42dB (-2;-5)	
Altura muro estabilidad	Ámbito de aplicación I [mm]	Ámbito de aplicación II [mm]
	4250	3500
Resistencia a radiaciones	Informe Applus RTD Benelux	
	9287-112321/001/1/2015 rev. 0	



Construcción muro:

1. VarioShield[Basic] / VarioShield[Plus] con plomo 1,5 mm
2. Yeso estándar 12,5 mm
3. Franjas de plomo autoadhesivas 1,5 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 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, Países Bajos

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

Nº de la Cámara de Comercio: 71981128
Banco: IBAN NL73RABO0311965679 BIC RABONL2U
CIF: NL858927081 B01