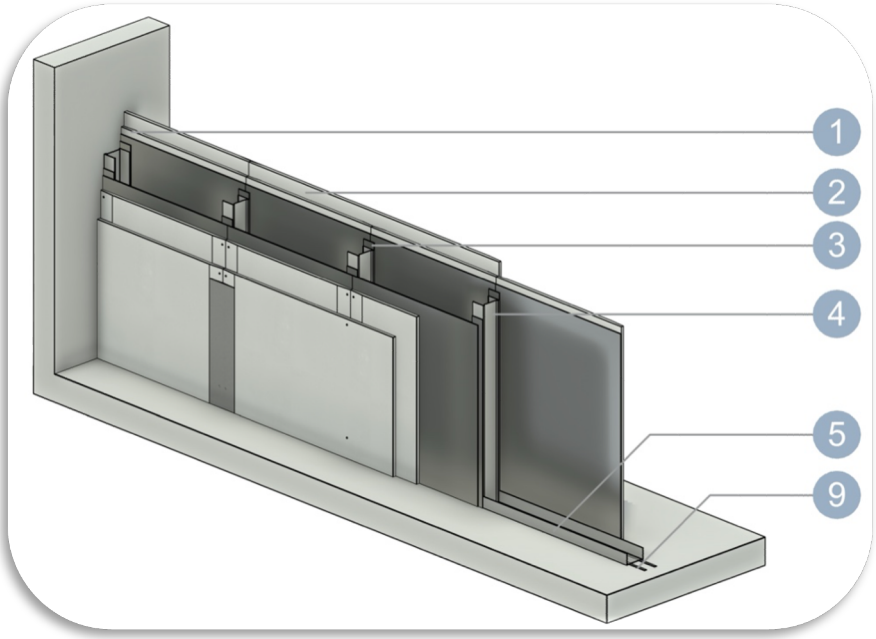
SISTEMAS DE MUROS A PRUEBA DE RADIACIONES

VarioShield[Basic] & VarioShield[Plus]

VAR108-22-50-4,0 lead

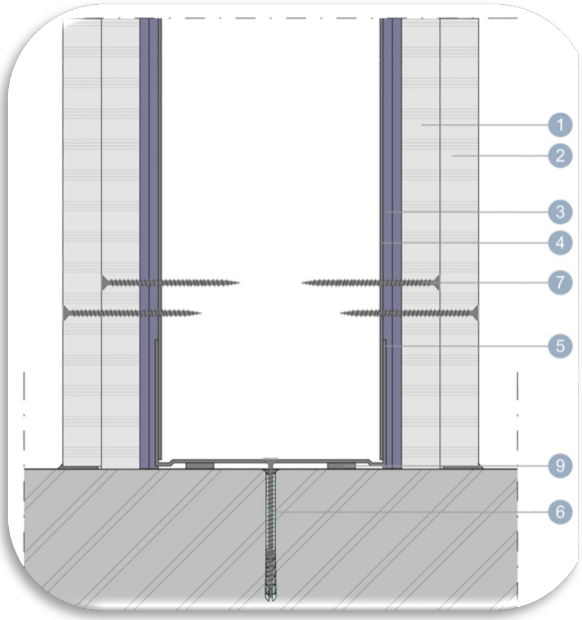
Muro de separación ligero a prueba de radiaciones, con una placa VarioShield provista de plomo y una placa de yeso cartón estándar montada a ambos lados.

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.



DECLARACIONES DE LAS PRESTACIONES	Grosor del muro [mm]	Peso del muro [kg/m²]
	108	84,4
Comportamiento sonoro	Aislamiento acústico aéreo Rw ($C;C_{Tr}$) Simulación	
	60dB (-4;-11)	
Altura muro estabilidad	Ámbito de aplicación I [mm]	Ámbito de aplicación II [mm]
	4000	3500
Resistencia a radiaciones	Informe Applus RTD Benelux	
	9287-112321/001/1/2015 rev. 0	

VarioShield[Plus]



Construcción muro:

1. VarioShield[Basic] / VarioShield[Plus] con 2,0 mm y 2,0 mm de plomo
2. Yeso estándar 12,5 mm
3. Franjas de plomo autoadhesivas 2,0 mm y 2,0 mm
4. Perfil C 50 mm núcleo-a-núcleo 600 mm
5. Perfil U 50 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.

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