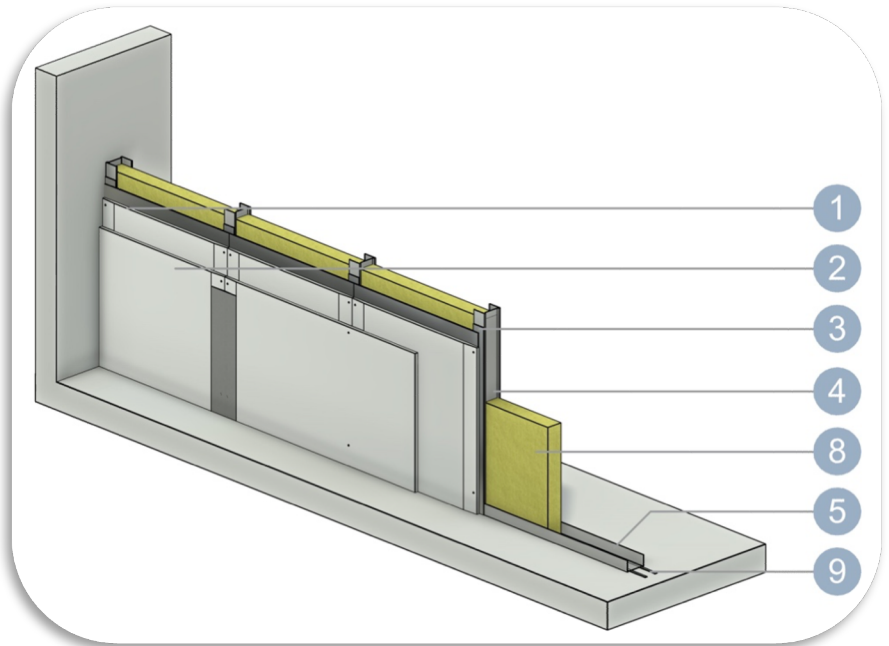


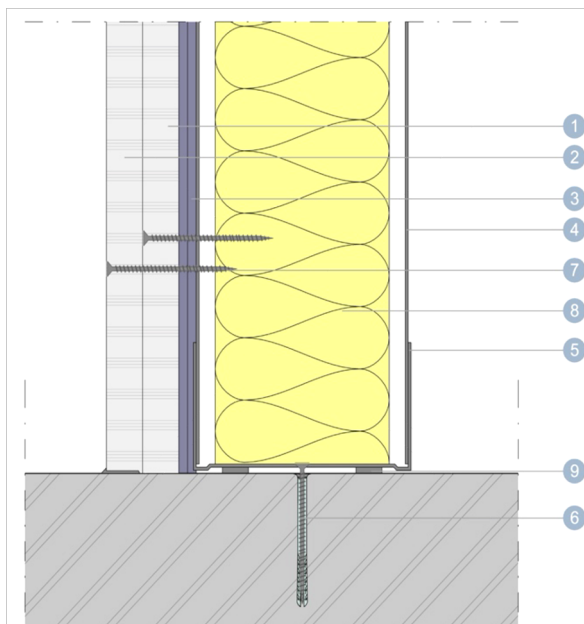
VAR131-2-100-3,0 lead+MW

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/m ²] |
|-----------------------------------|---|--------------------------------------|
| | 131 | 58 |
| Comportamiento sonoro | Aislamiento acústico aéreo Rw (C;C _{tr}) Simulación 46dB (-2;-5) | |
| Altura muro estabilidad | Ámbito de aplicación I [mm] 4250 | Ámbito de aplicación II [mm] 3500 |
| 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
2. Yeso estándar 12,5 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 75 mm
9. Filtro acústico

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