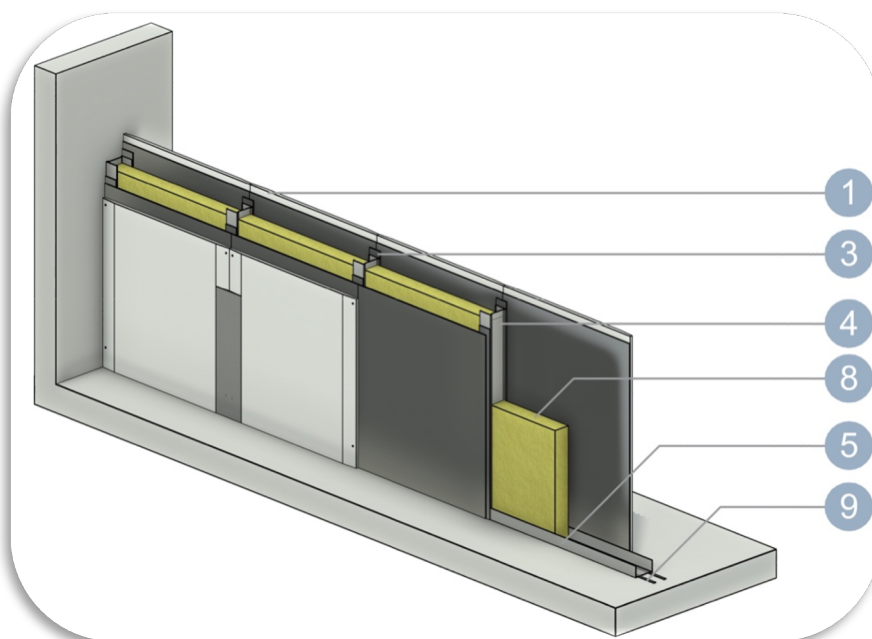


VAR135-11-100-5,0 lead+MW

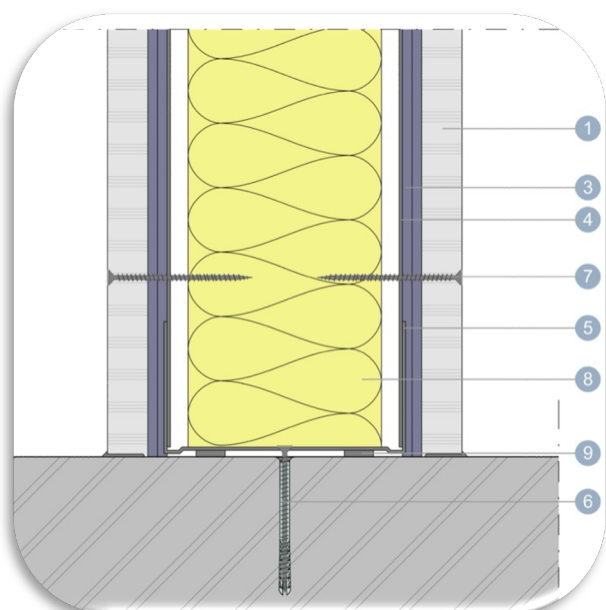
Cloison légère de radioprotection, munie de deux côtés d'une plaque VarioShield revêtue de plomb.

VarioShield a développé un système innovant, VarioShield^{Plus}. Ces panneaux VarioShield^{Plus} de petite taille (1 200 mm de long, 600 mm de large) ont un système de chevauchement spécial, permettant de construire une paroi avec radioprotection garantie. Grâce à leur faible poids, ces panneaux sont également faciles à poser.



VarioShield^{Plus}

| PERFORMANCES DU SYSTÈME | Épaisseur de la paroi [mm] | Poids de la paroi [kg/m ²] |
|--|--|--|
| | 135 | 80,7 |
| Résistance au feu de la paroi (DGMR pour les Pays-Bas) | EI [minutes] | Hauteur maximale de la paroi |
| | EI30 | 3600 |
| Performance sonore | Isolation aux bruits aériens Rw (C ; C _T) Simulation | |
| | 64dB (-3;-11) | |
| Stabilité hauteur de paroi (DIN 18183-1) | Zone d'application I [mm] | Zone d'application II [mm] |
| | 5000 | 4250 |
| Radioprotection | Rapport Applus RTD Benelux | |
| | 9287-112321/001/1/2015 rév. 0 | |



Structure de la paroi :

1. VarioShield^{Basic} / VarioShield^{Plus} avec 2,5 mm et 2,5 mm de plomb
3. Bandes de plomb autoadhésives 2,5 mm et 2,5 mm
4. Profilé en C 100 mm centre à centre 600 mm
5. Profilé en U 100 mm
6. Fixation du profilé en U à une structure de bâtiment
7. Vis VarioShield 45 mm, centre à centre 250 mm
8. Isolation 75 mm
9. Feutre acoustique

Pour plus d'informations, veuillez consulter nos conseils de pose, notre documentation, nos rapports et notre site web.