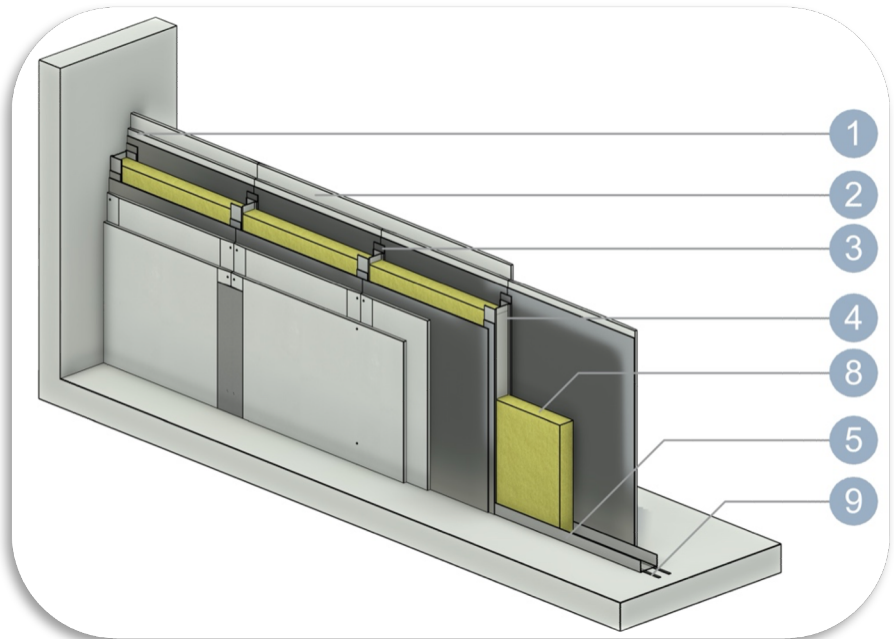


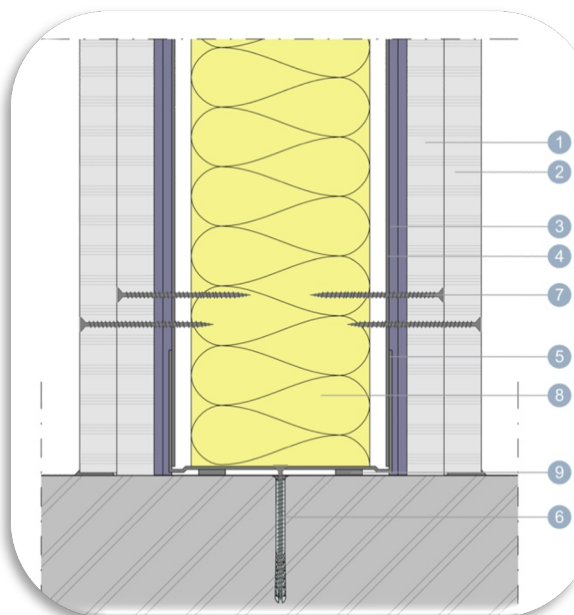
VAR136-22-75-5,5 lead+MW

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

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] |
|--------------------------------------|--|--|
| | 136 | 103,4 |
| Résistance au feu de la paroi (DGMR) | EI [minutes] | Hauteur maximale de la paroi |
| | EI60 | 4200 |
| Performance sonore | Isolation aux bruits aériens Rw (C ; C _T) Simulation | |
| | 70db (-3;-9) | |
| Stabilité hauteur de paroi | Zone d'application I [mm] | Zone d'application II [mm] |
| | 5500 | 5000 |
| Radioprotection | Rapport Applus RTD Benelux | |
| | 9287-112321/001/1/2015 rév. 0 | |


Structure de la paroi :

1. VarioShield^{Basic} / VarioShield^{Plus} avec 3,0 mm et 2,5 mm de plomb
2. Plâtre standard 12,5 mm
3. Bandes de plomb autoadhésives 3,0 mm et 2,5 mm
4. Profilé en C 75 mm centre à centre 600 mm
5. Profilé en U 75 mm
6. Fixation du profilé en U à une structure de bâtiment
7. Vis VarioShield 45 mm, centre à centre 250 mm
8. Isolation 60 mm
9. Feutre acoustique

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