

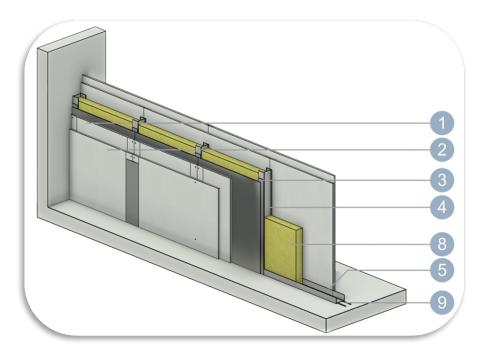
## SYSTÈME DE PAROI DE RADIOPROTECTION

VarioShield<sup>Basic</sup> & VarioShield<sup>Plus</sup>

## VAR131-22-75-3,0 lead+MW

Cloison légère de radioprotection, munie d'un côté d'une plaque VarioShield revêtue de plomb et d'une plaque de plâtre standard. De l'autre côté, deux plaques de plâtres standard sont posées.

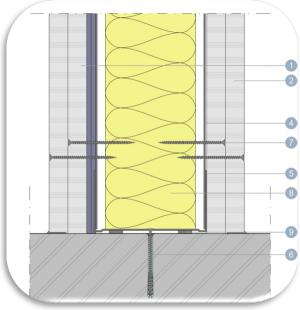
VarioShield a développé un système innovant, VarioShield<sup>Plus</sup>. Ces panneaux VarioShield<sup>Plus</sup> de petite taille (1 200 mm de long, 600 mm de large) ont un système de chevauchement spécial, permettant de construire une paroi avec radioprotection garantie. Grâce à leur faible poids, ces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





**VarioShield**Plus

PERFORMANCES DU SYSTÈME	Épaisseur de la paroi [mm]	Poids de la paroi [kg/m²]
	131	75
Résistance au feu de la paroi (DGMR pour les	EI [minutes]	Hauteur maximale de la paroi
Pays-Bas)	EI60	4200
Performance sonore	Isolation aux bruits aériens Rw (C ; C <sub>Tr</sub> ) Simulation	
	62dB (-3;-11)	
Stabilité hauteur de paroi (DIN 18183-1)	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<sup>Basic</sup> / VarioShield<sup>Plus</sup> avec 3,0 mm
- 2. Plâtre standard 12,5 mm
- 3. Bandes de plomb autoadhésives 3,0 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.

Numéro de chambre de commerce : 71981128 Banque : IBAN NL73RABO0311965679 BIC RABONL2U

TVA: NL858927081 B01