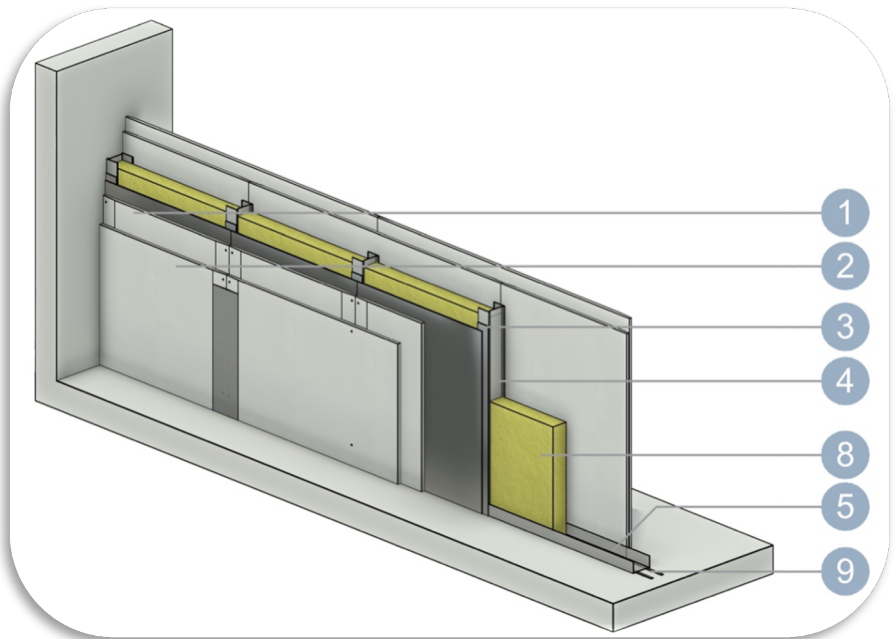


## VAR152-22-100-1,0 lead+MW

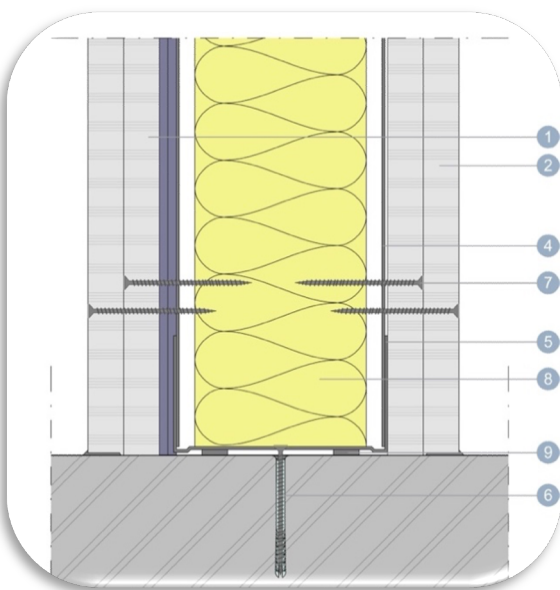
Strahlungssichere Leichtbau-Trennwand, auf der einen Seite wird ein bleihaltiges VarioShield mit einer Standard-Gipskartonplatte befestigt und auf der anderen Seite werden zwei Standard-Gipskartonplatten montiert.

VarioShield hat ein innovatives System entwickelt: VarioShield<sup>Plus</sup>. Diese kleinen (1200 mm lang, 625 mm breit) VarioShield<sup>Plus</sup>-Platten verfügen über eine spezielle Überlappung, mit der Sie eine garantiert strahlungsfreie Wand bauen können. Außerdem lassen sich diese Platten aufgrund ihres geringen Gewichts leicht verarbeiten.



SYSTEMLEISTUNG	Wanddicke [mm]	Wandgewicht [kg/m <sup>2</sup> ]
	152	53,3
Feuerwiderstand [DGMR nur für Niederlande]	EI [Minuten]	Wandhöhe Feuerwiderstand
	EI60	4200
Schallschutz	Schalldämm-Maß Rw [C;Ctr] Simulation	
	59dB (-3;-10)	
Maximale Wandhöhe [DIN 18183-1]	Einbaubereich I [mm]	Einbaubereich II [mm]
	6500	5750
Strahlenschutz	Prüfzeugnis Applus RTD Benelux	
	9287-112321/001/1/2015 rev. 0	

## VarioShield<sup>Plus</sup>



### Aufbau der Wand:

1. VarioShield<sup>Basic</sup> / VarioShield<sup>Plus</sup> mit 1,0 mm Blei
2. Standard-Gipsplatten 12,5 mm
3. Selbstklebende Bleistreifen 1,0 mm
4. C-Profil 100 mm Achsabstand 625 mm
5. U-Profil 100 mm
6. Befestigung des U-Profils an der Gebäudestruktur
7. VarioShield-Schraube 45 mm, Achsabstand 250 mm
8. Dämmung 75 mm
9. Trennwanddichtungsband

Weitere Informationen finden Sie in unseren Verarbeitungshinweisen, Unterlagen, Gutachten und auf unserer Website.