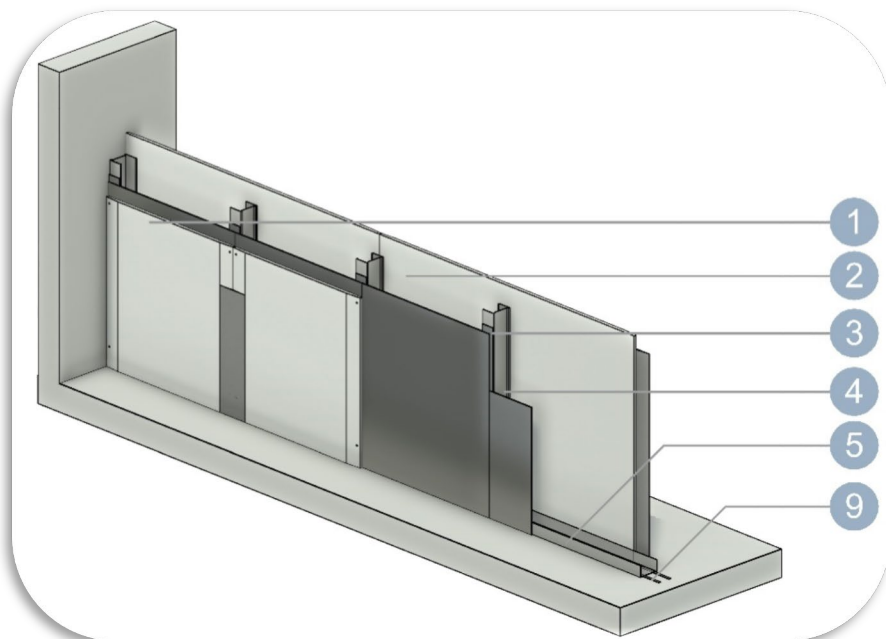


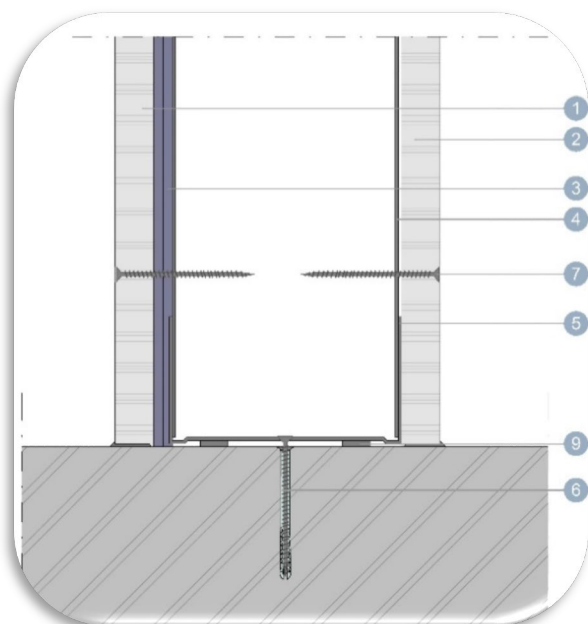
**VAR79-11-50-2,0 lead**

Stralingswerende lichte scheidingswand, met aan één zijde een VarioShield voorzien van lood. Aan de andere zijden wordt een standaard gipskartonplaat geschroefd.

VarioShield heeft een innovatief systeem ontwikkeld, VarioShield<sup>Plus</sup>. Deze kleine (1200mm lang, 600mm breed) VarioShield<sup>Plus</sup> beplatingen hebben een speciale overlapping waarmee u een gegarandeerde stralingsvrije wand kunt bouwen. Tevens zijn deze beplatingen gemakkelijk te verwerken, vanwege hun lage gewicht.



SYSTEEMPRESTATIES	Wanddikte [mm]	Gewicht wand [kg/m <sup>2</sup> ]
	79	44
Brandwerendheid wand (DGMR)	EI [minuten]	Wandhoogte brand
	EI30	3600
Geluidprestatie	Luchtgeluidisolatie Rw (C;C <sub>T</sub> ) Simulatie	
	45dB (-4;-11)	
Wandhoogte stabiliteit	Toepassingsgebied I [mm]	Toepassingsgebied II [mm]
	3000	2750
Stralingswerendheid	Rapport Applus RTD Benelux	
	9287-112321/001/1/2015 rev. 0	

**VarioShield<sup>Plus</sup>**

**Opbouw wand:**

1. VarioShield<sup>Basic</sup> / VarioShield<sup>Plus</sup> met 2 mm lood
2. Standaard gips 12,5 mm
3. Zelfklevende loodstroken 2 mm
4. C-profiel 50 mm hart-op-hart 600mm
5. U-profiel 50 mm
6. Bevestiging U-profiel aan bouwkundige constructie
7. VarioShield schroef 45mm, hart-op-hart 250mm
8. Isolatie facultatief
9. Akoestisch vilt

Voor meer informatie verwijzen wij u naar onze verwerkingsadviezen, documentatie, rapporten en website.