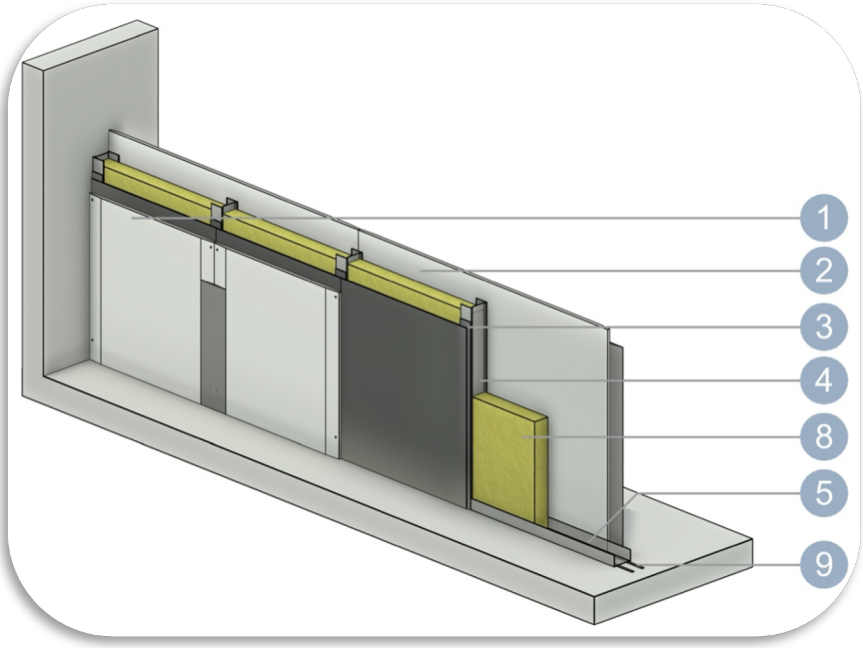
STRALINGSWERENDE WANDSYSTEEM

VarioShield[Basic] & VarioShield[Plus]

VAR130-11-100-2,5 lead+MW

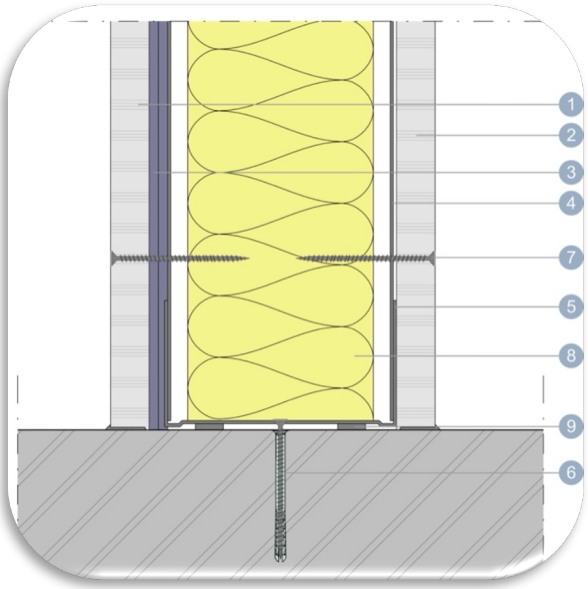
Stralingswerende lichte scheidingswand, met aan één zijde een VarioShield voorzien van lood. Aan de andere zijde wordt een standaard gipskartonplaat gemonteerd.

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



VarioShield[Plus]

SYSTEEMPRESTATIES	Wanddikte [mm]	Gewicht wand [kg/m²]
	130	53
Brandwerendheid wand (DGMR)	EI [minuten]	Wandhoogte brand
	EI30	3600
Geluidprestatie	Luchtgeluidisolatie Rw ($C;C_{Tr}$) Simulatie	
	56dB (-4;-12)	
Wandhoogte stabiliteit	Toepassingsgebied I [mm]	Toepassingsgebied II [mm]
	5000	4250
Stralingswerendheid	Rapport Applus RTD Benelux	
	9287-112321/001/1/2015 rev. 0	



Opbouw wand:

1. VarioShield[Basic] / VarioShield[Plus] met 2,5 lood
2. Standaard gips 12,5 mm
3. Zelfklevende loodstroken 2,5 mm
4. C-profiel 100 mm hart-op-hart 600 mm
5. U-profiel 100 mm
6. Bevestiging U-profiel aan bouwkundige constructie
7. VarioShield schroef 45 mm, hart-op-hart 250 mm
8. Isolatie 75 mm
9. Akoestisch vilt

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

VARIOSHIELD bv
Korenmaat 12c
9405 TJ Assen

T (+) 31 592 330123
E info@varioshield.com
W www.varioshield.com

Chamber of Commerce number: 71981128
Bank: IBAN NL73RABO0311965679 BIC RABONL2U
VAT: NL858927081 B01