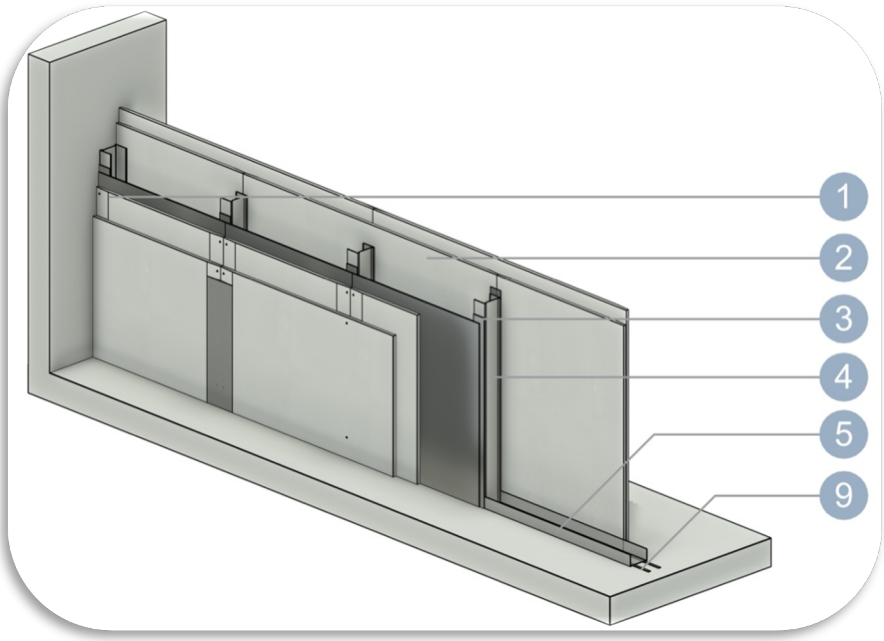
STRALINGSWERENDE WANDSYSTEEM

VarioShield[Basic] & VarioShield[Plus]

VAR102-22-50-1,0 lead

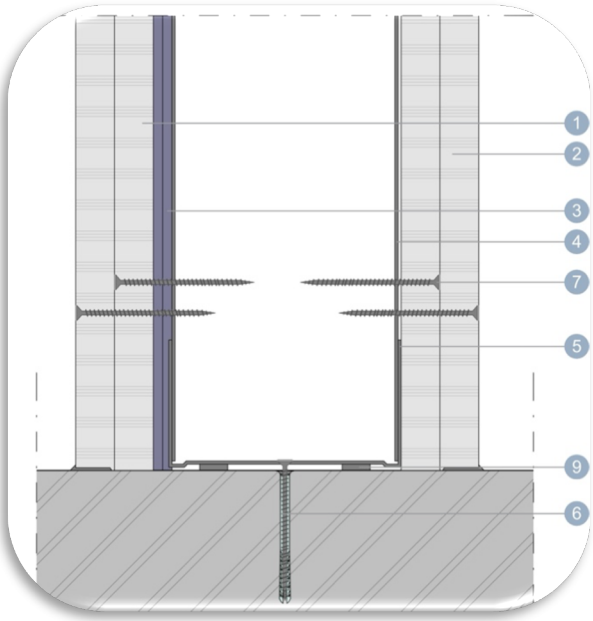
Stralingswerende lichte scheidingswand, met aan één zijde een VarioShield voorzien van lood en een standaard gipskartonplaat. Aan de andere zijde worden twee standaard gipskartonplaten gemonteerd.

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. Ook zijn deze beplatingen gemakkelijk te verwerken, vanwege hun lage gewicht.



VarioShield[Plus]

SYSTEEMPRESTATIES	Wanddikte [mm]	Gewicht wand [kg/m²]
	102	51
Brandwerendheid wand (DGMR)	EI [minuten]	Wandhoogte brand
	EI60	4200
Geluidprestatie	Luchtgeluidisolatie Rw (C;C_{Tr}) Simulatie	
	49dB (-5;-12)	
Wandhoogte stabiliteit	Toepassingsgebied I [mm]	Toepassingsgebied II [mm]
	4000	3500
Stralingswerendheid	Rapport Applus RTD Benelux	
	9287-112321/001/1/2015 rev. 0	



Opbouw wand:

1. VarioShield[Basic] / VarioShield[Plus] met 1,0 mm lood
2. Standaard gips 12,5 mm
3. Zelfklevende loodstroken 1,0 mm
4. C-profiel 50 mm hart-op-hart 600 mm
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.

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