

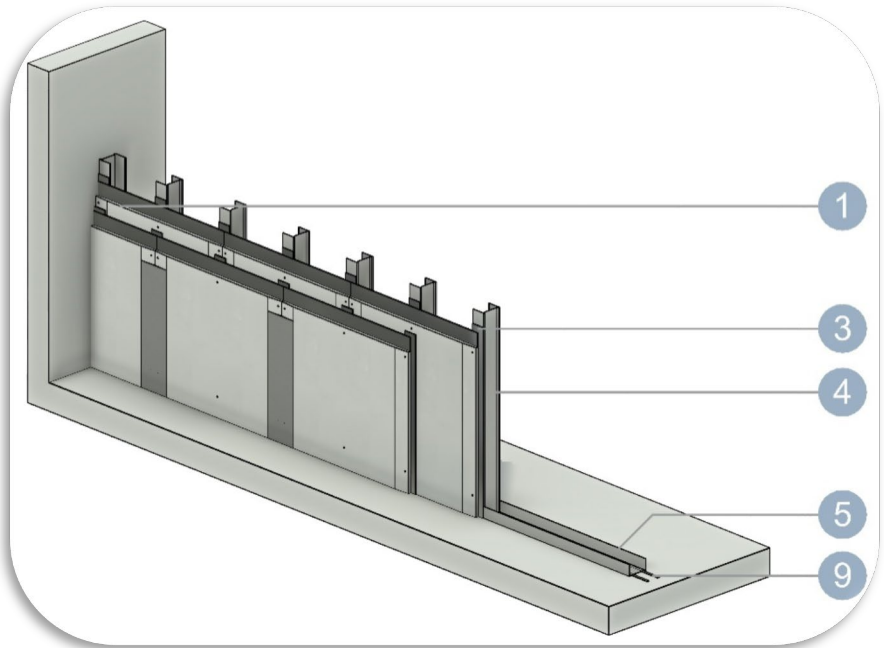
VAR111-2-75-5,5 lead

Stralingswerende lichte voorzetwand, met aan één zijde twee VarioShield^{Basic} of VarioShield^{Plus} beplatingen voorzien van lood en loodstroken.

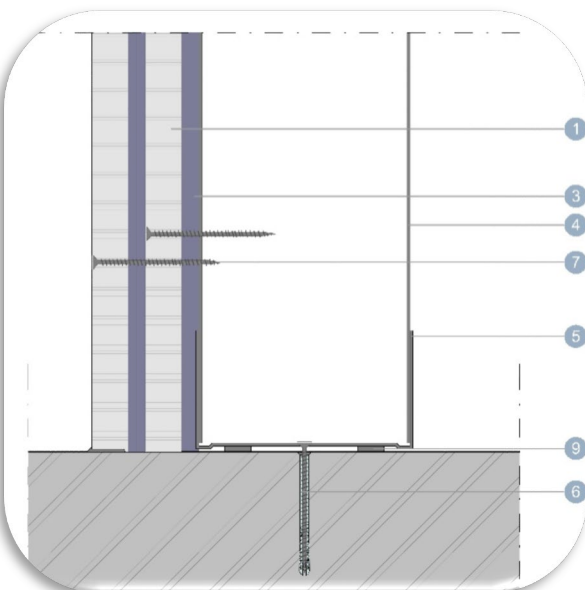
VarioShield heeft een innovatief systeem ontwikkeld, VarioShield^{Plus}. Deze kleine (1200mm lang, 600mm breed) VarioShield^{Plus} beplatingen hebben een speciale overlapping waarmee u een gegarandeerde stralingsvrije wand kunt bouwen. Ook zijn deze beplatingen gemakkelijk te verwerken, vanwege hun lage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



VarioShield^{Plus}



| SYSTEEMPRESTATIES | Wanddikte [mm] | Gewicht wand [kg/m ²] |
|-----------------------------|---|-----------------------------------|
| | 111 | 83,4 |
| Brandwerendheid wand (DGMR) | EI [minuten] | Wandhoogte brand |
| | EI30 | 3000 |
| Geluidprestatie | Luchtgeluidisolatie Rw (C;C _{Tr}) Simulatie | |
| | 47dB (-1;-3) | |
| Wandhoogte stabiliteit | Toepassingsgebied I [mm] | Toepassingsgebied II [mm] |
| | 4200 | 3300 |
| Stralingswerendheid | Rapport Applus RTD Benelux | |
| | 9287-112321/001/1/2015 rev. 0 | |



Opbouw wand:

1. 2x VarioShield^{Basic} / VarioShield^{Plus} met lood 3 en 2,5 mm
3. Zelfklevende loodstroken 3 en 2,5 mm
4. C-profiel 75 mm hart-op-hart 300/600mm
5. U-profiel 75 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.