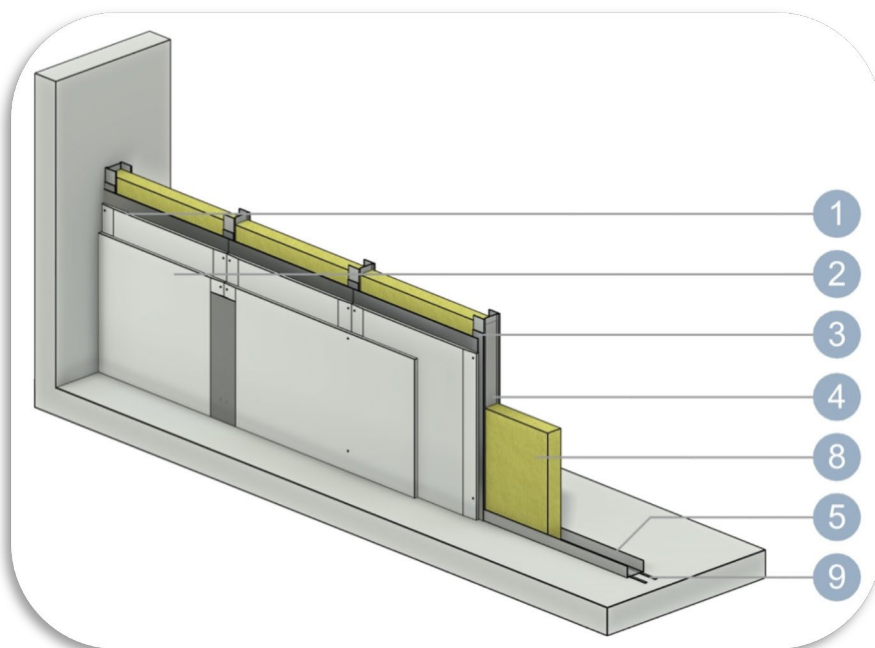


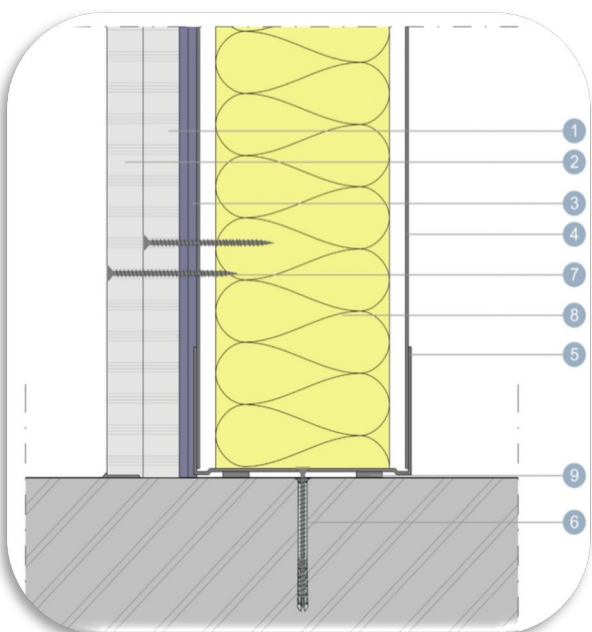
VAR128-2-100-1,5 lead+MW

Stralingswerende lichte voorzetwand, met aan één zijde een VarioShield^{Basic} of VarioShield^{Plus} beplating voorzien van lood en een standaard gipskartonplaat.

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] |
|-----------------------------|---|-----------------------------------|
| | 128 | 41 |
| Brandwerendheid wand (DGMR) | EI [minuten] | Wandhoogte brand |
| | EI30 | 3000 |
| Geluidprestatie | Luchtgeluidisolatie Rw (C;C _{Tr}) Simulatie | |
| | 42dB (-2;-5) | |
| Wandhoogte stabiliteit | Toepassingsgebied I [mm] | Toepassingsgebied II [mm] |
| | 4250 | 3500 |
| Stralingswerendheid | Rapport Applus RTD Benelux | |
| | 9287-112321/001/1/2015 rev. 0 | |


Opbouw wand:

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

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