

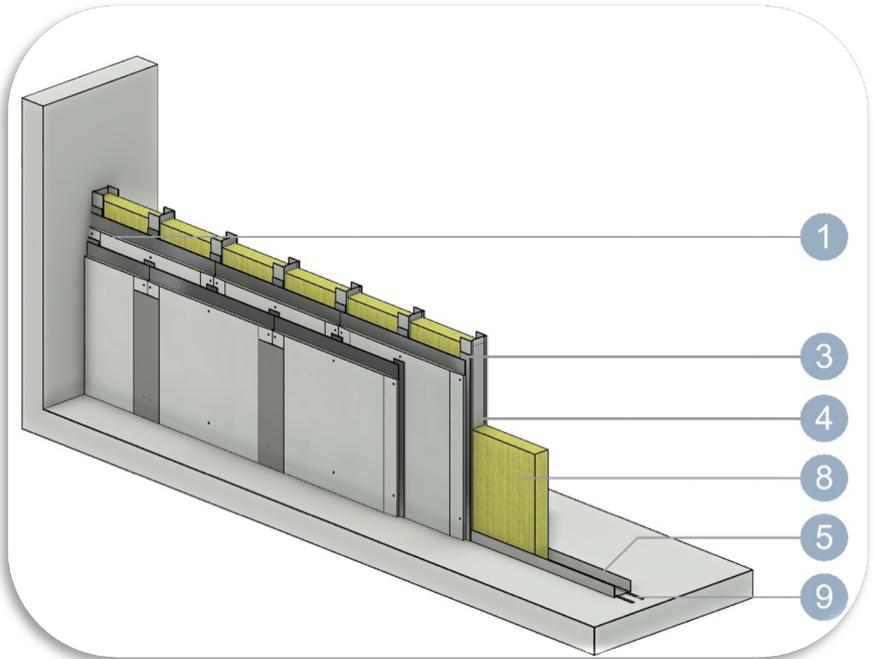
## VAR108-2-75-4,0 lead+MW

Strahlungssichere Leichtbau-Vorsatzschalen, mit einseitig zwei bleihaltige VarioShield gipskartonplatten montiert werden.

VarioShield hat ein innovatives System entwickelt: VarioShield<sup>Plus</sup>. Diese kleinen (1200 mm lang, 625 mm breit) VarioShield<sup>Plus</sup>-Platten verfügen über eine spezielle Überlappung, mit der Sie eine garantiert strahlungsfreie Wand bauen können. Außerdem lassen sich diese Platten aufgrund ihres geringen Gewichts leicht verarbeiten.



VarioShield<sup>Plus</sup>



| SYSTEMLEISTUNG                  | Wanddicke [mm]                                   | Wandgewicht [kg/m <sup>2</sup> ] |
|---------------------------------|--|----------------------------------|
|                                 | 108  | 68,4                             |
| Schallschutz                    | Schalldämm-Maß Rw [C;C <sub>T</sub> ] Simulation |                                  |
|                                 | 47dB (-2;-4)                                     |                                  |
| Maximale Wandhöhe [DIN 18183-1] | Einbaubereich I [mm]                             | Einbaubereich II [mm]            |
|                                 | 4200   | 3300                             |
| Strahlenschutz                  | Prüfzeugnis Applus RTD Benelux                   |                                  |
|                                 | 9287-112321/001/1/2015 rev. 0                    |                                  |

### Aufbau der Wand:

1. VarioShield<sup>Basic</sup> / VarioShield<sup>Plus</sup> mit Blei 2,0 mm
2. VarioShield<sup>Basic</sup> / VarioShield<sup>Plus</sup> mit Blei 2,0 mm
3. Selbstklebende Bleistreifen 2,0 und 2,0 mm
4. C-Profil 75 mm Achsabstand 312,5 mm
5. U-Profil 75 mm
6. Befestigung des U-Profiles an der Gebäudestruktur
7. VarioShield-Schraube 45 mm, Achsabstand 250 mm
8. Dämmung 60 mm
9. Trennwanddichtungsband

Weitere Informationen finden Sie in unseren Verarbeitungshinweisen, Unterlagen, Gutachten und auf unserer Website.