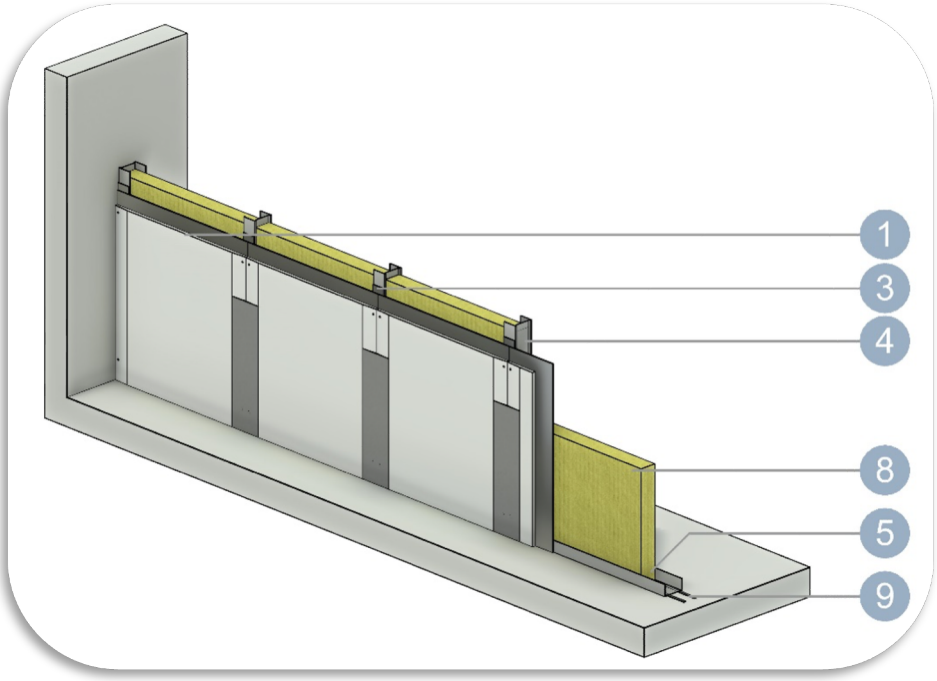
# STRAHLENSCHUTZ-METALLSTÄNDERWÄNDE

VarioShield[Basic] & VarioShield[Plus]

## VAR64-1-50-0,5 lead+MW

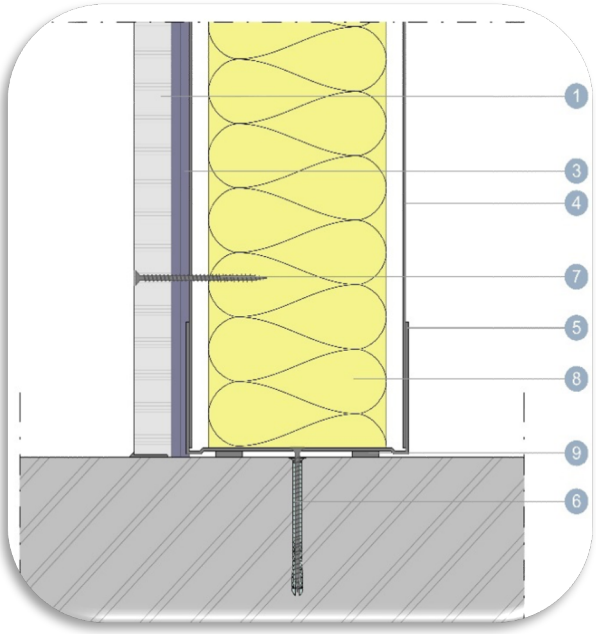
Strahlungssichere Leichtbau-Vorsatzschalen, mit einseitig eine bleihaltige VarioShield[Basic] oder VarioShield[Plus] Verkleidung.

VarioShield hat ein innovatives System entwickelt: VarioShield[Plus]. Diese kleinen (1300 mm lang, 625 mm breit) VarioShield[Plus]-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[Plus]

| SYSTEMLEISTUNG | Wanddicke [mm] | Wandgewicht [kg/m²] |
|---|---|---|
| | 63,5 | 19 |
| Schallschutz | Schalldämm-Maß Rw [C;$C_{Tr}$] Simulation | |
| | 33dB (-1;-3) | |
| Maximale Wandhöhe [DIN 18183-1] | Einbaubereich I [mm] | Einbaubereich II [mm] |
| | 2400 | - |
| Strahlenschutz | Prüfzeugnis Applus RTD Benelux | |
| | 9287-112321/001/1/2015 rev. 0 | |




### Aufbau der Wand:

1. VarioShield[Basic] / VarioShield[Plus] mit Blei 0,5 mm
3. Selbstklebende Bleistreifen 0,5 mm
4. C-Profil 50 mm Achsabstand 625 mm
5. U-Profil 50 mm
6. Befestigung des U-Profils an der Gebäudestruktur
7. VarioShield-Schraube 45 mm, Achsabstand 250 mm
8. Dämmung 40 mm
9. Trennwanddichtungsband

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