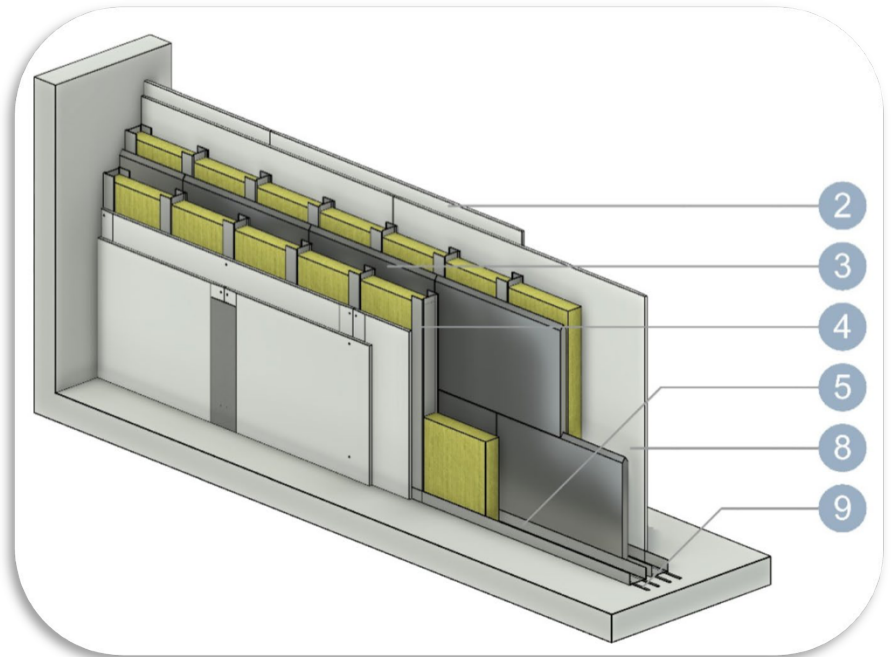


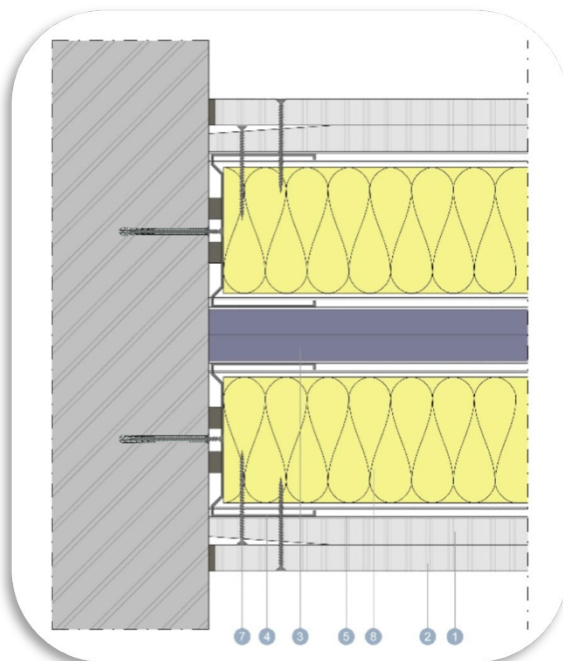
VARXL217-22-75-10,0 lead+2MW

VarioShield^{XL} ist ein praktischer Strahlenschutz-Bleistein für Wandkonstruktionen mit höheren Strahlenbelastungen. Die Bleielemente sind rundherum mit einer ineinandergreifenden V-förmigen Fuge versehen, die ohne zusätzlichen Bleistreifen zwischen den Bleisteinen Strahlenschutz bietet. Die Elemente werden zwischen einer Innen- und Außenkonstruktion verstärkter Metallständer-Wandprofile montiert. Auf diese Metallständer-Wandprofile werden Standard-Gipskartonplatten geschraubt und verspachtelt.


Abmessung VarioShieldXL
10 mm dick

Länge 625 x Breite 400 mm

SYSTEMLEISTUNG	Wanddicke [mm]	Wandgewicht [kg/m ²]
	217	158,4
Feuerwiderstand [DGMR nur für Niederlande]	EI [Minuten]	Wandhöhe Feuerwiderstand
	EI60	3000
Schallschutz	Schalldämm-Maß Rw [C;C _{tr}] Simulation	
	81dB (-4;-12)	
Maximale Wandhöhe [DIN 18183-1]	Einbaubereich I [mm]	Einbaubereich II [mm]
	6400	6400
Strahlenschutz	Prüfzeugnis Applus RTD Benelux	
	9287-130595/001/1/2018 rev. 0	


Aufbau der Wand:

1. Standard-Gipsplatten 12,5 mm
2. Standard-Gipsplatten 12,5 mm
3. VarioShield^{XL} 10 mm
4. Verstärktes UA-Profil 75 mm Achsabstand 312,5 mm
5. Verstärktes UA-Profil 75 mm
6. Befestigung des UA-Profiles an der Gebäudestruktur
7. VarioShield Schraube 45 mm, Achsabstand 750 / 250 mm
8. Dämmung 2x60 mm
9. Trennwanddichtungsband

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