

KNAUF

AMF THERMATEX® Alpha HD 35mm



Build on us.

AMF THERMATEX® Alpha HD 30 mm pakub kaasaegset valget välimust ning on optimaalne lahendus ruumidesse, mis nõuavad suurepärast helineelduvust kui ka külgheli vähenemist.

- Suurepärase helineelduvus ($0.90 \alpha_w$)
- Suurepärase külgheli vähenemine ($D_{n,f,w} = 42 \text{ dB}$)
- Suurepärase valguspeegelduvusega (88%)
- Puhasruumi klass ISO 4
- Ideaalne valik kontorisse, klassiruumidesse ning erinevatesse õpikeskkondadesse.

© Victor Sajara Photography

Omadused	Täpsem informatsioon							
Servatüüp Teised servatüübid vastavalt päringule		Board 	Tegular 24/90 	Tegular 15/90 	SL2 			
Paksus (mm)		35	35	35	35			
Mõõtmed (mm)		600 x 600 625 x 625 1200 x 600 1250 x 625	600 x 600 625 x 625 1200 x 600 1250 x 625	600 x 600 625 x 625 1200 x 600 1250 x 625 1350 x 300 1350 x 600	1350 x 300 1350 x 600 1500 x 300 1800 x 300 2000 x 300			
Süsteem		Nähtav, avatav - Süsteem C		Nähtav, avatav - Süsteem C Nähtav - Bandraster, avatav - Süsteem I.3 Nähtav - Corridor, avatav - Süsteem F.3		Poolvarjatud plaadid, avatav - Süsteem I.3 Poolvarjatud plaadid - Bandraster, avatav - Süsteem I.2 Poolvarjatud plaadid - Corridor, avatav - Süsteem F.2		
Kaal		9.5 kg / m²						
Värvus		 Valge						
Helineelduvus		EN ISO 354	$\alpha_w = 0.90$ vastavalt EN ISO 11654 - Klass A					
		Sagedus f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
		α_p	0.40	0.65	0.85	1.00	1.00	1.00
NRC = 0.85 vastavalt ASTM C 423								
Külgheli vähenemine		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 42$ dB EN ISO 717-1	CAC = 44 dB vastavalt ASTM E 413-10					
Heliisolatsioon		EN ISO 10140-2 $R_w = 25$ dB vastavalt EN ISO 717-1						
Tuletundlikkus		Euroklass A2-s1, d0 vastavalt EN 13501-1						
Valguspeegelduvus		88%						
Soojusjuhtivus		$\lambda = 0.060$ W/mk vastavalt EN 12667						
Õhu läbilaskvus		PM1 (≤ 30 m ³ /hm ²) vastavalt DIN 18177						
Niiskuskindlus		95% RH						
Puhasruum		ISO 4 vastavalt EN ISO 14644-1						
Siseõhu kvaliteet		 A+	 E1	 IACG				
Puhastamine								
Jätkusuutlikus		 50.4% (2023)	 EN 15804	 EC 1272/2008 Annex Q	 M1	 BRONZE		www.blauer-engel.de/uz132