

KNAUF

AMF THERMATEX® Thermofon

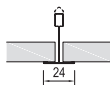
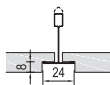
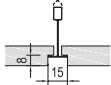


© Knauf Ceiling Solutions

AMF THERMATEX® Thermofonil on sile valge lamineeritud pind ja kaasaegne disain. Selle kõrge helineelduvus tagab ruumis suurepärase akustilise mugavuse.

- Kõrge helineelduvus (0.80 (H) α_w)
- Suurepärase valguspeegelduvusega (88%)
- Puhasruumi klass ISO 4
- Ideaalne kontoritesse, klassiruumidesse ja erinevatesse õpikeskkondadesse.

Build on us.

Omadused		Täpsem informatsioon						
Servatüüp		Board 	Tegular 24/90 			Tegular 15/90 		
Teised servatüübid vastavalt pearingule								
Paksus (mm)		15	15			15		
Mõõtmed (mm)		600 x 600 625 x 625 1200 x 600 1250 x 625	600 x 600 625 x 625 1200 x 600			600 x 600 625 x 625 1200 x 600		
Süsteem		Nähtav, avatav – Süsteem C						
Kaal		2.9 kg / m²						
Värvus		 Valge						
Helineelduvus		EN ISO 354	$\alpha_w = 0.80$ (H) vastavalt EN ISO 11654 – Klass B					
		Sagedus f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
		α_p	0.55	0.75	0.75	0.80	0.95	1.00
		NRC = 0.85 vastavalt ASTM C 423						
Külgheli vähenemine		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 28$ dB vastavalt EN ISO 717-1 CAC = 29 dB vastavalt ASTM E 413-10						
Heliisolatsioon		EN ISO 10140-2 $R_w = 13$ dB vastavalt EN ISO 717-1						
Tuletundlikkus		Euroklass A2-s1, d0 vastavalt EN 13501-1 Klass A vastavalt ASTM E 84						
Valguspeegelduvus		88%						
Soojusjuhtivus		$\lambda = 0.040$ W/mk vastavalt EN 12667						
Niiskuskindlus		95% RH						
Puhasruum		ISO 4 vastavalt EN ISO 14644-1						
Siseõhu kvaliteet		 A+	 E1	 IACG				
Puhastamine								
Jätkusuutlikkus		 EN 15804 47.8–48% (2023)	 EC 1272/2008 Annex G	 M1	 BRONZE	 www.blauer-engel.de/uz132		