



KNAUFCEILING
Solutions

FIȘA TEHNICĂ

AMF THERMATEX® Alpha HD 35mm



- AMF THERMATEX® Alpha HD 35mm oferă o imagine modernă, de culoare albă, a plafonului și reprezintă o soluție optimă pentru spații și zone în care se impun cerințe ridicate atât pentru o absorbție acustică ridicată cât și pentru o atenuare acustică bună.

- Absorbție acustică excelentă (0.90 α_w)
- Atenuare acustică excelentă (42 dB)
- Reflexie excelentă a luminii (88%)
- ISO 4
- Ideală pentru spații de birouri, săli de clasă și toate aplicațiile din domeniul didactic și al educației

Detaliu cant Alte variante de execuție a cantului, la cerere		Board 	Tegular 24/90 	Tegular 15/90 	SL2 			
Grosime (mm)		35	35	35	35			
Dimensiuni (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			
Sistem		Sistem C - demontabil, structură aparentă		Sistem C - demontabil, structură aparentă Sistem I.3 - Bandraster, demontabil, structură aparentă Sistem F.3 - Coridor, structură aparentă, demontabil	Sistem I.3 - Bandraster, demontabil, structură aparentă Sistem I.2 - Bandraster, demontabil, structură semi-ascunsă, SL2 Sistem F.2 - Coridor, structură semi-ascunsă, demontabil, SL2			
Greutate		9.5 kg / m ²						
Culoare		 Alb						
Absorbție acustică		EN ISO 354 $\alpha_w = 0.90$ conform EN ISO 11654 - Clasa A						
		Frecvența 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 conform ASTM C 423						
Atenuare acustică		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 42$ dB conform EN ISO 717-1		CAC = 44 dB conform ASTM E 413-10				
Izolare acustică		EN ISO 10140-2 $R_w = 25$ dB conform EN ISO 717-1						
Reacția la foc		Euroclasa A2-s1, d0 conform EN 13501-1						
Reflexia luminii		88%						
Conductivitatea termică		$\lambda = 0.060$ W/mk conform EN 12667						
Permeabilitatea la aer		PM1 (≤ 30 m ³ /hm ²) conform DIN 18177						
Rezistența la umiditate		95% RH						
Camere curate		ISO 4 conform EN ISO 14644-1						
Calitatea aerului		 A+	 E1					
Curățare								
Sustenabilitate		 50.4%		 EC 1272/2008 Annex Q		 BRONZE		www.blauer-engel.de/uz132

Disponibilitatea produsului poate să difere de la țară la țară. Pentru mai multe informații vă rugăm să vă adresați către reprezentantul dvs. local de vânzări. Mai multe informații precum și indicații de ordin legal găsiți pe pagina noastră de internet.