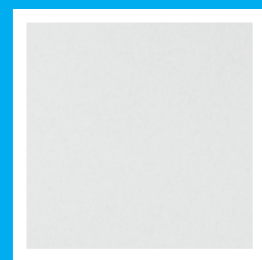




KNAUFCEILING
Solutions

TEHNIČNI LIST

AMF THERMATEX® Alpha HD 35mm



- Plošče AMF THERMATEX® Alpha HD 35mm nudijo moderen, bel izgled in so optimalna rešitev za prostore, kjer sta potrebna odlična zvočna absorpcija ter zvočna izolacija.

- Odlična zvočna absorpcija (0.90 α_w)
- Odlična zvočna izolativnost (42 dB)
- Odlična svetlobna odbojnost (88%)
- ISO 4
- Idealno za pisarne, učilnice, izobraževalne ustanove

Oblike robov Drugi robovi po povpraševanju		Board 	Tegular 24/90 	Tegular 15/90 	SL2 			
Debeline (mm)		35	35	35	35			
Dimenzije (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			
Sistemi		Vidni sistem, snemljive plošče - sistem C	Vidni sistem, snemljive plošče - sistem C Konstrukcija z vzporednim bandrastrom, vidni ali skriti prečni profil - sistem I.3 Prosto vpeti sistemi, vidni ali zakriti nosilni profili - sistem F.3	Vidni sistem, snemljive plošče - sistem I.3 Konstrukcija z vzporednim bandrastrom, lamelne snemljive plošče - sistem I.2 Prosto vpeti sistem z zakritimi nosilnimi profili, snemljive plošče - sistem F.2				
Teža		9.5 kg / m ²						
Barve		 Bela						
Zvočna absorpcija		EN ISO 354 $\alpha_w = 0.90$ skladno z EN ISO 11654 - Razred A						
		Frekvenca 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 skladno z ASTM C 423						
Vzdolžna zvočna izolativnost		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 42$ dB skladno z EN ISO 717-1				CAC = 44 dB skladno z ASTM E 413-10		
Zvočna izolativnost		EN ISO 10140-2 $R_w = 25$ dB skladno z EN ISO 717-1						
Stopnja požarne odpornosti		Euroclass A2-s1, d0 skladno z EN 13501-1						
Odboj svetlobe		88%						
Toplotna prevodnost		$\lambda = 0.060$ W/mk skladno z EN 12667						
Prepustnost zraka		PM1 (≤ 30 m ³ /hm ²) skladno z DIN 18177						
Odpornost proti vlagi		95% RH						
Čisti prostor		ISO 4 skladno z EN ISO 14644-1						
Kakovost zraka		 A+	 E1					
Čiščenje								
Trajnost		 50.4%	 EN ISO 14025	 EC 1272/2008 Annex G	 M1+	 BRONZE		www.blauer-engel.de/uz132

Razpoložljivost izdelkov se lahko razlikuje od države do države. Za več informacij se obrnite na lokalnega prodajnega predstavnika. Dodatne in pravne informacije najdete na naši spletni strani