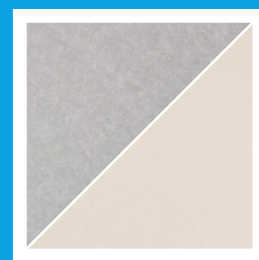




KNAUFCEILING
Solutions

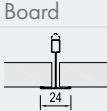
DATU LAPA

AMF THERMATEX® Alpha Colour



- AMF THERMATEX® Alpha Color nodrošina mūsdienīgu izskatu un ir optimāls risinājums telpām, kur nepieciešama izcila skaņas absorbcija. Papildus krēmkrāsas, melnā un sudraba krāsām akustiskais diapazons ir pieejams arī granīta, tērauda, zaļā marmora, vara, ozola, misiņa, smilšakmens un betona Vario Design krāsās.

- Lieliska skaņas absorbcija (0,95 α_w)
- Ideāli piemērots birojiem, restorāniem, kinoteātriem, klasēm un mācību telpām

Malu veidi Citi malu veidi pēc pieprasījuma		Board 																					
Biezums (mm)		19																					
Izmēri (mm)		600 x 600 610 x 610 625 x 625 1200 x 600 1220 x 610 1250 x 625																					
Sistēma		Redzama, izjaucama - Sistēma C																					
Svars		3.3 kg / m ²																					
Krāsa		 Melns  Sudraba  Krēms  Granīts  Tērauds  Zaļš marmors  Varšs  Ozols  Misiņš  Smilšakmens  Betons Vario Design Krāsās																					
Skaņas absorbcija		EN ISO 354 $\alpha_w = 1.00$ atbilstoši EN ISO 11654 - Klase A (Melns) $\alpha_w = 0.95$ atbilstoši EN ISO 11654 - Klase A (citas Krāsas) <table><tr><td>Frekvence f (Hz)</td><td>125</td><td>250</td><td>500</td><td>1000</td><td>2000</td><td>4000</td></tr><tr><td>α_p Melns</td><td>0.45</td><td>0.80</td><td>0.95</td><td>0.95</td><td>1.00</td><td>1.00</td></tr><tr><td>α_p Citas Krāsas</td><td>0.50</td><td>0.80</td><td>0.90</td><td>0.90</td><td>1.00</td><td>1.00</td></tr></table> NRC = 0.90 atbilstoši ASTM C 423	Frekvence f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	α_p Melns	0.45	0.80	0.95	0.95	1.00	1.00	α_p Citas Krāsas	0.50	0.80	0.90	0.90	1.00	1.00
Frekvence f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000																	
α_p Melns	0.45	0.80	0.95	0.95	1.00	1.00																	
α_p Citas Krāsas	0.50	0.80	0.90	0.90	1.00	1.00																	
Skaņas garenizolācija		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 34$ dB atbilstoši EN ISO 717-1 CAC = 29 dB atbilstoši ASTM E 413-10																					
Skaņas izolācija		EN ISO 10140-2 $R_w = 14$ dB atbilstoši EN ISO 717-1																					
Uguns izturība		Eiropklase A2-s1, d0 atbilstoši EN 13501-1																					
Siltumvadītspēja		$\lambda = 0.040$ W/mk atbilstoši EN 12667																					
Gaisa caurlaidība		PM1 (≤ 30 m ³ /hm ²) atbilstoši DIN 18177																					
Mitrumizturība		95% RH																					
Iekštelpu gaisa kvalitāte		 A+  E1 																					
Tīršana	  																						
Ilgspējība	 EN ISO 14021 43%	 EC 1272/2008 Annex G  www.blauer-engel.de/uz132																					