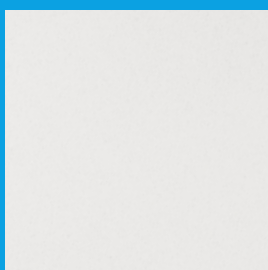


AMF THERMATEX® Alpha HD 30mm



Build on us.





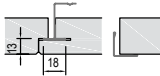
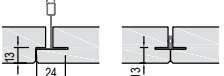






























Siemens Office, Kyiv, Ukraine © Sergiy Kadulin

AMF THERMATEX® Alpha HD 30mm to produkt o nowoczesnej, białej powierzchni, będący idealnym rozwiązaniem do wnętrz wymagających kombinacji doskonałego poziomu pochłaniania dźwięku i izolacyjności akustycznej wzdłużnej.

- Doskonały poziom pochłaniania dźwięku ($0.90 \alpha_w$)
- Doskonała dźwiękoizolacyjność (40 dB)
- Doskonały poziom odbicia światła (88%)
- ISO 4
- Produkt idealny do biur, sal lekcyjnych oraz miejsc nauki.

AMF THERMATEX® Alpha HD 30mm

Cechy produktu	Szczegółowe informacje								
Typ krawędzi  Inne typy krawędzi dostępne na specjalne zamówienie.	Board 	Tegular 24/90 	Tegular 15/90 	SL2 	Finesse 				
Grubość płyty (mm) 	30	30	30	30	30				
Dostępne moduły (mm) 	600 x 600 625 x 625 675 x 675 1200 x 600 1250 x 625	600 x 600 625 x 625 675 x 675 1200 x 600 1250 x 625	600 x 600 625 x 625 675 x 675 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	600 x 600 625 x 625 1200 x 600 1250 x 625				
System zawieszenia 	Widoczny, demontowalny - System C		Widoczny, demontowalny - System C Widoczny - system Bandraster, demontowalny - System I.3 Widoczny - system korytarzowy, demontowalny - System F.3	Częściowo ukryty z długimi płytami typu Planks, demontowalny - System I.3 Częściowo ukryty z długimi płytami typu Planks - system Bandraster, demontowalny - System I.2 Częściowo ukryty z długimi płytami typu Planks - system korytarzowy, demontowalny - System F.2	Ukryty, demontowalny - System A.2 / A.3				
Ciężar 	8.2 kg / m²								
Kolor 	 Biały								
Pochłanianie dźwięku 	EN ISO 354		$\alpha_w = 0.90$ zgodnie z EN ISO 11654 - Klasa A						
	Częstotliwość f (Hz)			125	250	500	1000	2000	4000
	α_p			0.55	0.70	0.85	1.00	1.00	1.00
NRC = 0.90 zgodnie z ASTM C 423									
Dźwiękoizolacyjność 	EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 40$ dB zgodnie z EN ISO 717-1		CAC = 41 dB zgodnie z ASTM E 413-10						
Redukcja dźwięku 	EN ISO 10140-2 $R_w = 22$ dB zgodnie z EN ISO 717-1								
Reakcja na ogień 	Euroklasa A2-s1, d0 zgodnie z EN 13501-1								
Odbicie światła 	88%								
Przewodność cieplna 	$\lambda = 0.060$ W/mk zgodnie z EN 12667								
Przenikanie powietrza 	PM1 (≤ 30 m ³ /hm ²) zgodnie z DIN 18177								
Odporność na wilgoć 	95% RH								
Właściwości Clean room 	ISO 4 zgodnie z EN ISO 14644-1								
Jakość powietrza 	 A+	 E1	 IACG						
Konserwacja i użytkowanie 									
Odnawialność zasobów 	 49.9% (2023)	 EN 15804	 EC 1272/2008 Annex 0	 M1+	 BRONZE	 www.blauer-engel.de/uz132			