



KNAUFCEILING
Solutions

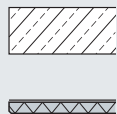
DATASHEET

HERADESIGN® Superfine A2 Alpha+



Homogén fagyapot lapok akusztikus filccel, nagyobb hangelnyelés azonos panelvastagság mellett.

- Tűzeseti besorolás a DIN EN 13501 szabvány szerint: A2-s1, d0
- Kiváló akusztikus hatás
- A további követelmények miatt beépítés, karbantartás és szétszerelés közben nem okoznak akadályt / eltorlaszolást
- Épületbiológiai szempontból ajánlott

Rendszer	A2.1, A2.2		B2.1, B2.2				C2.1		S2.1			
Élképzések * 		VK-09		GK		AK-02/5		AK-03		SK-04		SY-02
				AK-00		AK-02/10				SK-05		
				AK-01		AK-02/20				SK-06		
*nem minden él/lap vastagság kombináció áll rendelkezésre												
Méretek (mm) 	600 x 600, 625 x 625, 1200 x 600, 1250 x 625, kérésre további méretek állnak rendelkezésre.											
Vastagság (mm) 	15, 25											
Súly (kg/m²) 	12,0 (15mm), 18,0 (25mm)											
Hangnyelés 	Vastagság (mm)	TEM (mm)	Frekvenciák (Hz), α_p						Teljes tartomány		Osztály	 *Teljes építési magasság
	15	45	0,10	0,25	0,60	0,90	0,80	0,80	0,65	0,55 (MH)	D	
	15	200	0,45	0,70	0,75	0,70	0,75	0,80	0,70	0,75	C	
	25	55	0,10	0,40	0,80	0,90	0,75	0,80	0,70	0,70	C	
	25	200	0,45	0,75	0,75	0,75	0,80	0,80	0,80	0,80	B	
Ütésállóság 	Ütésálló a DIN 18 032 / 3. rész 1A osztály és az EN 13964 szabvány D. melléklete szerint; ütésálló ≥ 25 mm panelvastagság esetén. • Paneles álmennyezeti rendszer System B2.1, B2.2, C2.1 • Paneles falburkoló rendszer System B2.1, B2.2, S2.1											
Tűzvédelmi besorolás 	Euroclass A2-s1,d0											
Hővezető képesség 	$\lambda = 0,10$ W/mK az EN 12667 szabvány szerint											
Páraállóság 	Alkalmas akár 90%-os állandó páratartalmú helyiségekbe is.											
Alkalmazási területek	Dekoratív és akusztikai szempontból hatékony álmennyezet és falpanel belső terekben, valamint fedett kültéri területeken való használatra, amelyek nincsenek közvetlen kitéve olyan környezeti hatásoknak, mint az eső vagy a szennyező anyagok.											
Beépítés	A HERADESIGN® akusztikus lapokat a munka utolsó fázisában kell beépíteni, szabályozott hőmérsékletű és páratartalmú helyiségekben. Minden porral járó építési munkát be kell fejezni még a kivitelezés megkezdése előtt. A lapokat vízszintesen, fektetve kell tárolni, és védeni kell a nedvességtől és a szennyeződésektől. A csomagolás nem védi a termékeket az eső ellen. A HERADESIGN® termékeket szigorúan a Knauf Ceiling Solutions beépítési és tárolási irányelveinek megfelelően kell beépíteni.											
Megnevezési kód	WW-EN 13168-L4-W2-T2-S2-P2-CI3											
Különleges információk	• Névleges méretek gyártási tűréshatárai: L4, W2, T2: ± 1 mm, 1250mm-t meghaladó hosszúság esetén L4: ± 2mm • Maximális méretváltozások standard környezeti körülmények mellett, 23 °C/50% relatív páratartalom: $\pm 1\%$											
Tisztíthatóság 												
Színek 	Standard színek				VD Vario Design színek							
												
	Fehér A RAL 9010-he hasonló	Bézs Natúr szín	Gránit	Acél	Zöld Márvány	Rézvörös	Tölgy	Sárgaréz	Homokkő	Beton	• A népszerű RAL és NCS színrendszerek színpalettái is rendelkezésre állnak. • A durva szál és a panel felülete miatt a szín és a megjelenés eltérhet.	
Fenntarthatóság	 www.blauer-engel.de/liz132											

A termékek országonként eltérőek lehetnek. Kérjük, lépjen kapcsolatba a helyi értékesítési képviselővel. További tájékoztatásért és a jogi megjegyzésekért látogasson el weboldalunkra.