



**KNAUF**CEILING  
Solutions

ТЕХНИЧЕСКА КАРТА  
HERADESIGN®  
Superfine A2



HERADESIGN® Superfine A2 е акустично пано за окачен таван и стена, което осигурява повишена пожароустойчивост. Негоримо акустично пано от дървесна вата с клас на горимост според DIN-EN 13501-1: A2-s1, d0.

- Отлични акустични свойства
- Препоръчано по отношение строителна биология

<b>Системи за монтаж</b>	A2.1, A2.2	B2.1, B2.2				C2.1	S2.1							
<b>Данни за кантовете*</b> <small>* не всички комбинации между кант и дебелина на паното са възможни</small>	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									
<b>Размери (мм)</b>	600 x 600, 625 x 625, 1200 x 600, 1250 x 625, възможни са и други размери по запитване.													
<b>Дебелина (мм)</b>	15, 25													
<b>Тегло (кг/м<sup>2</sup>)</b>	12, 0 (15 мм), 18, 0 (25 мм)													
<b>Звукопоглъщане</b>	Дебелина (мм)	TCH (мм)	HERADESIGN® акустична вложка (кг/м <sup>2</sup> ) (мм)	HERADESIGN® акустична вложка (кг/м <sup>3</sup> ) (кг/м <sup>3</sup> )	Честоти (Hz), α <sub>z</sub>						Цялата серия α <sub>w</sub>		Клас	
	25	55	0	0	125	250	500	1000	2000	4000	NRC	α <sub>w</sub>	D	
	25	55	25	90	0,10	0,20	0,55	0,85	0,65	0,80	0,55	0,50 (MH)	B	
	25	200	0	0	0,15	0,60	1,00	0,95	0,80	1,00	0,90	0,85 (H)	C	
	25	200	25	90	0,35	0,75	0,70	0,55	0,70	0,85	0,65	0,65 (LH)	A	
<b>Устойчивост на удар с топка</b>	Устойчиво на удар с топка според DIN 18 032 / част 3 или Клас 1A съгласно EN 13964, прил. D, валидно за пана с дебелина ≥ 25 мм													
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Система за окачен таван B2.1, B2.2, C2.1</li> <li>Система за стенна обшивка B2.1, B2.2, S2.1</li> </ul>													
<b>Клас на пожароустойчивост</b>	EI 30 (a←b): точен детайл съгласно сертификат за изпитване													
<b>Клас на горимост</b>	Euroclass A2-s1,d0													
<b>Топлопроводимост</b>	λ = 0,10 W/mK според EN 12667													
<b>Влагоустойчивост</b>	Подходящо за помещения с постоянна влажност до 90%.													
<b>Приложение</b>	Декоративно и акустично пано за окачен таван и стена за употреба в интериорни пространства, както и покрити площи навън (за 25 и 35 мм), които не са директно изложени на външни влияния като дъжд и замърсявания.													
<b>Монтаж</b>	Монтажът на акустични пана HERADESIGN® трябва да се извършва през последния етап от строителните работи, при контролирани условия на температура и влажност. Всички строителни дейности, създаващи прах, трябва да бъдат приключени преди монтажа. Складирайте паната на равна повърхност и пазете от влага и прах. Опаковката не предпазва продукта от дъжд. Продуктите HERADESIGN® трябва да бъдат монтирани в строго съответствие с указанията за монтаж и съхранение на Knauf Ceiling Solutions.													
<b>Продуктов код</b>	WW-EN 13168-I4-W2-T2-S2-P2-CI3													
<b>Специална информация</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Допустими отклонения в номиналните размери : Д - 4, Ш - 2, Д - 2: ± 1 мм, за дължини &gt; 1250 мм Д - 4: ± 2 мм</li> <li>Максимална промяна в размерите при стандартен климат 23°C/50% относителна влажност : ± 1%</li> </ul>													
<b>Почистване</b>														
<b>Цветове</b>	<b>Стандартни цветове</b>		<b>VD Цветове Vario Design</b>											
	Бял Близък до RAL 9010	Бежов Естествен цвят 13	Гранит	Стомана	Зелен Мрамор	Мед	Дъб	Месинг	Пясъчник	Бетон				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Възможни са и други цветове от популярните RAL и NCS системи за оцветяване.</li> <li>Отклонения в цвета и външния вид могат да възникнат поради грубата структура на паната.</li> </ul>													
<b>Дълговечност</b>														

Продуктите могат да варират в различните страни. Моля свържете се с Вашия регионален представител. Допълнителна информация и правна рамка можете да намерите на нашия уебсайт.