



KNAUFCEILING
Solutions

ТЕХНИЧЕСКА КАРТА
HERADESIGN®
Fine



HERADESIGN® Fine е сертифицирано по Cradle to Cradle® Gold*, акустично пано за окачен таван и стена от един пласт дървесна вата, свързана с магнезит (ширина на влакното 2 мм).

- Отлична звукоизолация (до 55 dB) и клас А звукопоглъщане при монтаж с акустична вложка
- Подходящо за помещения, изискващи висока устойчивост на натиск
- Сертификат Cradle to Cradle® Gold за цветовете бял и натур

Системи за монтаж	A2.1, A2.2	B2.1, B2.2				C2.1	S2.1						
Данни за кантовете* * не всички комбинации между кант и дебелина на паното са възможни	VK-09	GK	AK-02/5	AK-03	SK-04	SY-02							
	VK-10	AK-00	AK-02/10		SK-05								
	VK-10/5	AK-01	AK-02/20		SK-06								
Размери (мм)	600 x 600, 625 x 625, 1200 x 600, 1250 x 625, възможни са и други размери по запитване.												
Дебелина (мм)	15, 25, 35												
Тегло (кг/м²)	8,2 (15 мм), 13,3 (25 мм), 17,5 (35 мм)												
Звукопоглъщане	Дебелина (мм)	TCH (мм)	HERADESIGN® акустична вложка (кг/м ²)	Честоти (Hz), α _z						Цялата серия α _w	Клас		
	25	25	0	125	250	500	1000	2000	4000	NRC	D		
	25	55	25	0,05	0,15	0,30	0,85	0,80	0,80	0,50	0,35 (MH)		B
	25	200	0	0,15	0,75	1,00	0,75	0,80	0,80	0,85	0,80		C
	25	200	25	0,40	0,75	0,65	0,55	0,75	0,85	0,70	0,65 (LH)		A
Звукоизолация	D _{n,f,w} до 55 dB според DIN EN ISO 10848-2:2006												
Устойчивост на удар с топка	Устойчиво на удар с топка според DIN 18 032 / част 3 или Клас 1А съгласно EN 13964, прил. D, валидно за пана с дебелина ≥ 25 мм <ul style="list-style-type: none"> Система за окачен таван B2.1, B2.2, C2.1 Система за стенна обшивка B2.1, B2.2, S2.1 												
Клас на пожароустойчивост	EI 30 (a←b): точен детайл съгласно сертификат за изпитване												
Клас на горимост	Euroclass B-s1,d0												
Топлопроводимост	λ = 0,09 W/mK според EN 12667												
Влагоустойчивост	Подходящо за помещения с постоянна влажност до 90%.												
Приложение	Декоративно и акустично пано за окачен таван и стена за употреба в интериорни пространства.												
Монтаж	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.												
Продуктов код	WW-EN 13168-L4-W2-T2-S2-P2-Cl3												
Специална информация	<ul style="list-style-type: none"> Допустими отклонения в номиналните размери : Д - 4, Ш - 2, Д - 2: ± 1 мм, за дължини > 1250 мм Д - 4: ± 2 мм Максимална промяна в размерите при стандартен климат 23°C/50% относителна влажност : ± 1% 												
Почистване													
Цветове	Стандартни цветове		VD Цветове Vario Design										
	Бял Близък до RAL 9010	Бежов Естествен цвят 13	Гранит	Стомана	Зелен Мрамор	Мед	Дъб	Месинг	Пясъчник	Бетон			
<ul style="list-style-type: none"> Възможни са и други цветове от популярните RAL и NCS системи за оцветяване. Отклонения в цвета и външния вид могат да възникнат поради грубата структура на паната. 													
Дълговечност													

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.