



KNAUFCEILING
Solutions

ТЕХНИЧЕСКА КАРТА
HERADESIGN®
Superfine



HERADESIGN® Superfine е еднопластово акустично пано за окачен таван и стена от един пласт дървесна вата, свързана с магнезит (ширина на влакното 1 мм).

- Фина повърхностна структура
- Препоръчано по отношение строителна биология
- 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)	7, 8 (15 мм), 12, 6 (25 мм), 16, 5 (35 мм)													
Звукопоглъщане	Дебелина (мм)	TCH (мм)	HERADESIGN® акустична вложка (мм)	акустична вложка (кг/м ²)	Честоти (Hz), α _z						Цялата серия α _w	Клас		
	25	55	0	0	125	250	500	1000	2000	4000	NRC	0, 50 (MH)		D
	25	55	25	90	0, 15	0, 55	1, 00	1, 00	0, 80	1, 00	0, 90	0, 80 (H)		B
	25	200	0	0	0, 30	0, 80	0, 75	0, 60	0, 70	0, 85	0, 70	0, 70 (LH)		C
	25	200	25	90	0, 45	0, 95	1, 00	1, 00	0, 95	1, 00	1, 00	1, 00		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 1A 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 стена 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, както и покрити площи навън (за 25 и 35 мм), които не са директно изложени на външни влияния като дъжд и замърсявания.													
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.