



KNAUFCEILING
Solutions

ТЕХНИЧЕСКА КАРТА HERADESIGN® Fine A2



HERADESIGN® Fine A2 е акустично пано за окачен таван и стена, което осигурява повишена пожароустойчивост.

- Клас на горимост според DIN-EN 13501-1: A2-s1, d0
- Отлични акустични свойства
- Препоръчано по отношение строителна биология

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		GK											
		AK-00											
		AK-01											
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												
Тегло (кг/м²)	13,0 (15 мм), 19,0 (25 мм)												
Звукопоглъщане	Дебелина (мм)	TCH (мм)	HERADESIGN® акустична вложка (кг/м ²)	Честоти (Hz), α _s						Цялата серия α _w	Клас		
	25	25	0	125	250	500	1000	2000	4000	NRC	D		
	25	55	25	0,05	0,15	0,35	0,85	0,65	0,75	0,50	0,40 (МН)		C
	25	200	0	0,20	0,75	1,00	0,75	0,70	0,90	0,80	0,75 (МН)		C
	25	200	25	0,45	0,80	0,65	0,50	0,65	0,90	0,65	0,60 (ЛН)		B
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												
Клас на пожароустойчивост	EI 30 (a←b): точен детайл съгласно сертификат за изпитване												
Клас на горимост	Euroclass A2-s1,d0												
Топлопроводимост	λ = 0,10 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-C13												
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			
Дълговечност	<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. 												

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.