

KNAUF

HERADESIGN® Fine Plus

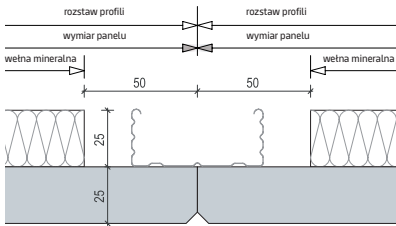
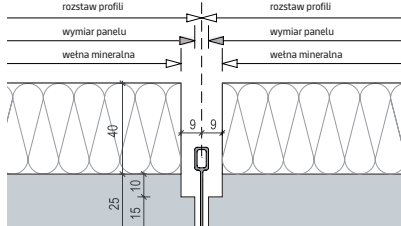
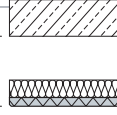


© Peter Smith

HERADESIGN® Fine plus to dwuwarstwowa sufitowa lub ścienna płyta akustyczna z wełny drzewnej łączonej magnezytem.

- Dwuwarstwowa płyta akustyczna, jako kompozyt z absorberem akustycznym z wełny mineralnej
- Zapewnia ochronę przed skraplaniem
- Doskonałe właściwości pochłaniania dźwięku

Build on us.

Cechy produktu		Szczegółowe informacje													
System montażu		B2.1, B2.2								C2.1					
Typ krawędzi		AK-01 Plus								SK-04 Plus					
															
Wymiary (mm)		1200 x 600													
Grubość (mm)		40				50				65					
		15/25				25/25				25/40					
Ciężar (kg/m²)		10.5				15.6				16.9					
Pochłanianie dźwięku		Grubość (mm)	CWK (mm)	HERADESIGN® Warstwa akustyczna		Częstotliwość (Hz), αP						Grupa produktowa		Klasa	 * Całkowita wysokość konstrukcji
		15	225	25	90	0.60	0.90	0.85	0.75	0.70	0.85	0.80	0.75 (L)	C	
		25	225	25	90	0.60	0.90	0.90	0.80	0.80	0.90	0.85	0.85 (L)	B	
		25	225	40	90	0.60	0.85	0.90	0.80	0.80	0.85	0.85	0.85 (L)	B	
Reakcja na ogień		Euroklasa B-s1,d0													
Odporność termiczna		15/25 0.80 m²K/W				25/25 0.90 m²K/W				25/40 1.30 m²K/W					
Odporność na wilgoć		Produkt odpowiedni do pomieszczeń o stałej względnej wilgotności powietrza do 90%.													
Miejsca zastosowania		Dekoracyjny, efektywny akustycznie sufit podwieszany lub panele ściennie przeznaczone są do użytku w pomieszczeniach i na zewnątrz w miejscach, gdzie nie są narażone na bezpośredni wpływ warunków atmosferycznych, takich jak deszcz czy zanieczyszczenia													
Montaż		Montaż płyt akustycznych HERADESIGN® powinien odbywać się na etapie wykończenia wnętrz i musi być przeprowadzany wyłącznie w warunkach o kontrolowanej wilgotności i temperaturze. Wszystkie prace budowlane powodujące emisję pyłów powinny być zakończone przed rozpoczęciem montażu. Płyty należy składować na płasko, chronić przed wilgocią i zabrudzeniem. Opakowanie nie chroni produktu przed deszczem. Produkty powinny być montowane zgodnie z wytycznymi firmy Knauf Ceiling Solutions dotyczącymi montażu i przechowywania płyt akustycznych HERADESIGN®													
Kod deklaracji produktu		WW-EN 13168-L4W2-T2-S2-P2,TR5-CL3													
Dodatkowe informacje		- Tolerancja produkcyjna dla wymiaru nominalnego: L4, W2, T2: ± 1 mm, dla długości > 1250 mm L4: ± 2 mm - Maksymalne zmiany wymiarów w standardowych warunkach 23°C/50 % wzgl. wilgotność powietrza: ±1 %													
Konserwacja i użytkowanie															
Kolory		Kolory standardowe  Biał*  Naturalny**  Czarny***  Granit  Stal  Zielony  Miedź  Dąb  Mosiądz  Piaskowiec  Beton  Kolory VD Vario Design  *zbliżony do RAL 9010 ** zbliżony do RAL 1015 ***zbliżony do RAL 9005 - Inne kolory z popularnych systemów RAL i NCS dostępne na zamówienie. - Możliwość wystąpienia różnic kolorystycznych i wizualnych z uwagi na włóknistą strukturę powierzchni płyty													
Odnowialność zasobów		 www.bauer-engel.de/uz132 PEFC04-31-3367													