



KNAUFCEILING
Solutions

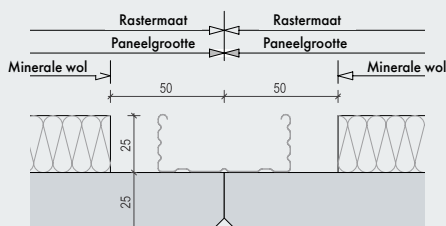
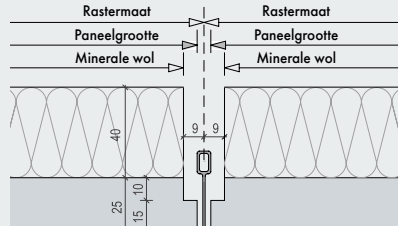
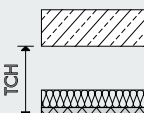

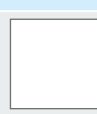
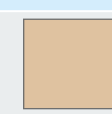
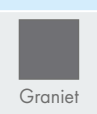



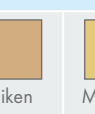




PRODUCTDATABLAD

HERADESIGN[®] Superfine A2 Plus



HERADESIGN[®] Superfine plus A2 is een tweelaags akoestisch plafond- en wandpaneel dat extra brandbeveiliging biedt.

- Samengesteld 2-laags akoestisch paneel, bestaande uit HERADESIGN[®] superfine A2 en minerale wol met bescherming tegen doorsijpelen
- Biedt bescherming tegen doorsijpelen
- Uitstekende geluidsabsorptieprestaties

Systeem	B2.1, B2.2		C2.1										
Randafwerkingen	AK-01 Plus 		SK-04 Plus 										
Afmetingen (mm)	1200 x 600												
Dikte (mm)	40	50	65										
	15/25	25/25	25/40										
Gewicht (kg/m²)	14,3	20,3	21,6										
Geluidabsorptie	Dikte (mm)	TCH (mm)	HERADESIGN® Acoustic lining (kg/m²)	Frequenties (Hz), α_p					Volledig bereik α_w		Klasse		
	25	55	25	90	125	250	500	1000	2000	4000	NRC	0,85(H)	B
	25	200	25	90	0,60	0,90	1,00	0,95	0,85	1,00	0,95	0,95	A
	25	200	40	90	0,60	0,95	1,00	1,00	0,95	1,00	1,00	0,95(L)	A
Brandreactie	Euroclass A2-s1,d0												
Warmtegeleiding	15/25 0,80 m²K/W		25/25 0,90 m²K/W		25/40 1,35 m²K/W								
Vochtbestendigheid	Geschikt voor ruimtes met een constante luchtvochtigheid tot 90%.												
Toepassingsgebied	Een decoratief en akoestisch effectief systeemplafond- en wandpaneel voor gebruik in binnenruimtes en overdekte buitenruimtes welke niet direct worden blootgesteld aan omgevingsinvloeden zoals regen of vervuilende stoffen.												
Montage	De installatie van HERADESIGN® akoestische panelen moet plaatsvinden tijdens de laatste fase van de afbouw en in temperatuur- en vochtigheidsgecontroleerde omstandigheden. Alle bouwwerkzaamheden die stof veroorzaken, moeten vóór aanvang van de installatie zijn voltooid. Sla de panelen horizontaal op en bescherm ze tegen vocht en vuil. De verpakking beschermt de producten niet tegen regen. HERADESIGN®-producten moeten worden geïnstalleerd in strikte overeenstemming met de installatie- en opslagrichtlijnen van Knauf Ceiling Solutions.												
Bestemmingscode	WW-EN 13168-L4W2-T2-S2-P2,TR5-CI3												
Aanvullende informatie	<ul style="list-style-type: none"> Fabricagetoleranties in nominale afmetingen: L4, W2, T2: ± 1 mm, voor lengtes > 1250 mm L4: ± 2 mm Maximale maatveranderingen in standaard klimaat 23°C/50% relatieve vochtigheid: ± 1% 												
Reinigbaarheid													
Kleuren	Standaard kleuren		vo Vario Design kleuren										
													
	Wit gelijkend RAL 9010	Beige Naturton 13	Graniet	Staal	Groen Marmer	Koper	Eiken	Messing	Zandsteen	Beton	<ul style="list-style-type: none"> Andere kleuren uit de RAL en NCS kleursystemen zijn beschikbaar. Afwijkingen in kleur en visuele uitstraling kunnen optreden als gevolg van de ruwe vezel en het paneeloppervlak. 		
Duurzaamheid													

Producten kunnen van land tot land verschillen. Neem contact op met uw lokale verkoopvertegenwoordiger. Bezoek onze website voor meer informatie en juridische kennisgevingen.