



KNAUFCEILING
Solutions


PRODUCTDATABLAD

HERADESIGN[®]

Acoustic lining - 50 kg/m³



Paneel van minerale steenwol (CNF Board D5) met nominale brutodichtheid 50 kg/m³, geluidsabsorberend, stijf, verouderingsbestendig en waterafstotend.

Toepassingsgebieden	Absorber van minerale wol voor verhoogde akoestische eisen.				
Producten	Dikte (mm)	Afmetingen (mm)	Gewicht (ca. kg/m ²)	Verpakkingseenheid (m ² /Pak)	
	30	625 x 1200	1,5	12,0	
	40	625 x 1200	2,0	9,0	
	50	625 x 1200	2,5	7,5	
Levering	Verpakking: Polyethyleen krimpfolie				
Technische data	Kenmerken	Referentie	Beschrijving / gegevens	Eenheid	Standaard
	Product	-	Product vanaf DIN EN 13162	-	EN 13162
	Nominale bruto dichtheid	R _D	50	(kg/m ³)	EN 1602
	Brandreactie	-	A1	-	EN 13501-1
	Smeltpunt van vezels	-	≥ 1000	(°C)	DIN 4102-17
	Nominale thermische geleidbaarheid	l _D	0,040	(W/mk)	EN 13162
	Lengtegerelateerde stromingsweerstand	AF	>10	(kPa s/m ²)	EN 29053
Weerstandscoefficiënt waterdampdiffusie	μ	ca. 1	-	EN 13162	
Montage	Volg de relevante verwerkingsrichtlijnen. Daarnaast zijn de standaard normen en erkende technische regels van toepassing.				
Opslag	Sla de panelen plat op en bescherm ze tegen vocht en vuil. De verpakking beschermt de producten niet tegen weersinvloeden.				
Duurzaamheid					

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