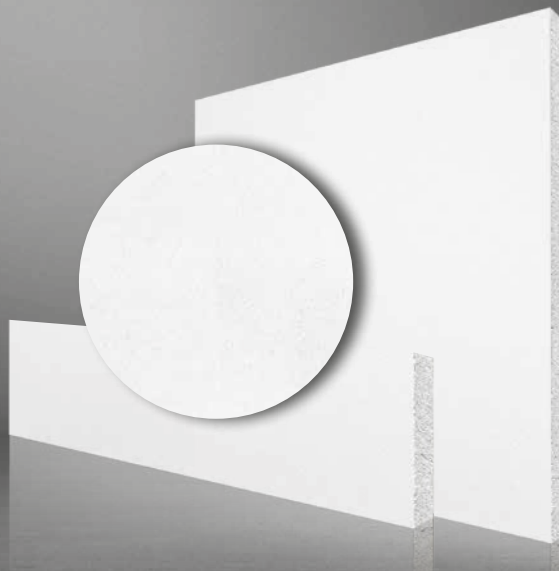


CONCEPT dB Acoustic 24



CONCEPT dB Acoustic 24 er den ideelle løsningen for rom med høye krav til lyddemping. Ekstra høye lydabsorpsjonsnivåer oppnås, og den hvite uperforerte overflaten gir himlingen et utmerket utseende.

Kombinasjonen av biologisk nedbrytbar mineralfiber med høy tetthet, leire og stivelse gir gode fysiske egenskaper, særlig med tanke på akustikk.



Tekniske egenskaper

Brannklassifisering

Brannklasse

Lydabsorpsjon

Lydreduksjon

Fuktbestandighet

Lysrefleksjon

Varmeledningsevne

Tykkelse / Vekt

Farge

System

A2-s1,d0 iht. EN 13501-1

REI 30 - REI 90 iht. EN 13501-2 (iht. testsertifikat)

EN ISO 354

$\alpha_w = 0,65$ (H) iht. EN ISO 11654

$NRC = 0,70$ iht. ASTM C 423

$D_{n,f,w} = 41$ dB iht. EN ISO 10848

(24 mm tykkelse iht. testsertifikat)

$D_{n,f,w} = 43$ dB iht. EN ISO 10848

(semi-skjulte plater, iht. testsertifikat)

Opptil 95 % RF

Opptil 88 %

$\lambda = 0,052 - 0,057$ W/mK iht. DIN 52612

24 mm (ca. 8,4 kg/m²)

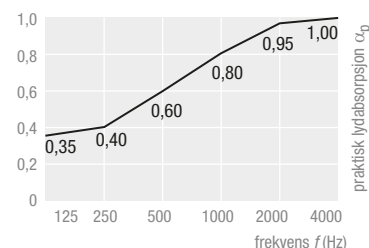
Hvit tilsvarende RAL 9010

C Demonterbar himling med synlig profilsystem

F Fritt-spenn-system med synlig eller skjult oppheng

I Bandrastersystem med synlig eller skjult oppheng

Lydabsorpsjonsverdier



Tilgjengelige formater og kantutforming	Tykkelse / Vekt 24 mm (ca. 8,4 kg/m ²)					
	SK	VT 15/24	VT-S 15/24	VT-S 15F	AW/SK	GN/SK
Vær oppmerksom på minimumsmengder og leveringstid						
600 x 600 mm	✓	på forespørsel	✓	på forespørsel	—	—
625 x 625 mm	på forespørsel	på forespørsel	—	på forespørsel	—	—
600 x 1200 mm	✓	—	—	—	—	—
Plateformat på 1200 - 1800 mm	på forespørsel	på forespørsel	—	på forespørsel	på forespørsel	på forespørsel

Knauf AMF GmbH & Co. KG

Elsenthal 15

D-94481 Grafenau Germany

Tel.: +49 (0) 85 52 / 422 - 0

Fax: +49 (0) 85 52 / 422 - 32

info@knaufamf.de www.knaufamf.com

På grunn av reproduksjonsprosesser kan fargene som er vist i denne katalogen, avvike fra den faktiske produktfargen. Produktvalg bør alltid gjøres på bakgrunn av AMF-prøver. Alle detaljer og all teknisk informasjon i denne brosjyren eller annet publisert materiell som henviser til AMFs himlingsystemer, er basert på testrapporter oppnådd under laboratorieforhold. Det er kundens ansvar å sørge for at disse dataene er egnet for det foreslåtte bruksformålet.

All oppgitt informasjon er basert på gjeldende tekniske data. Ytterligere relevante testrapporter, vurderinger og installasjonsveiledninger er tilgjengelig. Alle systemdetaljer oppfyller gjeldende standarder og er basert på bruken av AMFs produkter og systemkomponenter. AMF påtar seg intet ansvar for bruk av tredjeparts komponenter eller for eventuelle variasjoner i betingelser som er fastsatt gjennom testdata. Blanding av produksjonspartier anbefales ikke.

Alle tekniske data kan endres uten forvarsel og er underlagt AMFs salgsvilkår. Denne katalogen erstatter alle tidligere utgaver. Med forbehold om feil og utelatelser. Med forbehold om trykkfeil.