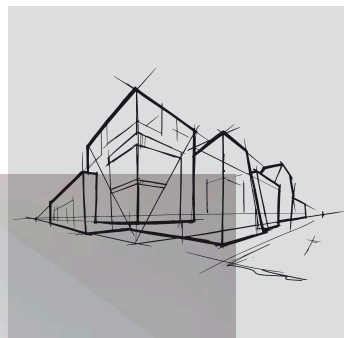


Rockfon® Sonar® dB 43

Datablad



Rockfon® Sonar® dB 43






- Kombinerer forbedret lydisolering rom til rom med et høyt nivå av lydabsorpsjon (klasse A) for å skape et fleksibelt kontorlandskap hvor konfidensialitet er viktig
- Laget av en 40 mm kjerne av steinull med en høytstående membran på baksiden, som reduserer overførselen av støy fra rom til rom
- Finnes i et stort sortiment av formater til skjulte, delvis skjulte og synlige profilsystemer
- Lett lydisolerende plate som er enkel å installere, tilpasse og rengjøre ved hjelp av støvsuger eller en fuktig klut

Produktbeskrivelse

- Plate av steinull
- Forside: Klassisk, glatt og hvitmalt fleece
- Bakside: Høytstående membran
- Forsterkede, malte kanter

Bruksområder

- Kontor
- Helse
- Utdanning

Kant	Modulmål (mm)	Vekt (Kg/m ²)	MKH / MKH for demontasje (mm)	Anbefalt montagesystem
 A24	600 x 600 x 40	7,0	50 / 200	Rockfon® System dB T24 A, E™
	1200 x 600 x 40	7,0	50 / 200	Rockfon® System dB T24 A, E™
 D	600 x 600 x 40	7,0	90 / 90	Rockfon® System dB™
 D/AEX	600 x 600 x 40	7,0	150 / 150	Rockfon® System dB™
 E15	600 x 600 x 40	7,0	60 / 200	Rockfon® System dB™
	1200 x 600 x 40	7,0	60 / 200	Rockfon® System dB™
 E24	600 x 600 x 40	7,0	60 / 200	Rockfon® System dB T24 A, E™
	1200 x 600 x 40	7,0	60 / 200	Rockfon® System dB T24 A, E™

MKH = Minste konstruksjonshøyde



Egenskaper



Lydabsorpsjon
 α_w : 0,90 (Klasse A)



Direkte lydisolering
 R_w = 22 dB



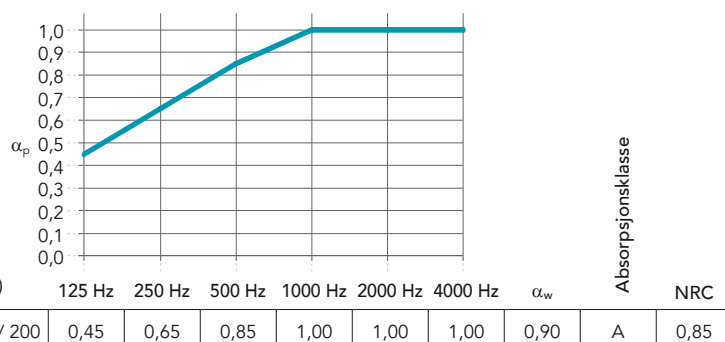
Lydisolering rom til rom
 $D_{n,f,w}$ = 43 dB

$D_{n,f,w}$ med Rockfon Soundstop 21 dB = 52* dB

$D_{n,f,w}$ with Rockfon Soundstop 30 dB = 56* dB

Lydisoleringsegenskapene (R_w , $D_{n,f,w}$) presentert i databladet er gyldig for plater med A-kant.

*) Verdier basert på teoretiske analyser



Reaksjon på brann
 A1



Lysrefleksjon
 85%



Fuktmotstand og formstabilitet
 Opp til 100 % RH
 Ingen synlig nedbøyning i høy luftfuktighet C/0N



Rengjøring

- Støvsuging
- Fuktig klut
- Desinfisering:
 Motstår fortynnede oppløsninger av ammoniakk, klor og hydrogenperoxid



Hygiene
 Steinull danner ingen grobunn for mikroorganismer



Miljø
 Gjenanvendelig



Inneklima
 Et utvalg av Rockfon produkter har blitt tildelt emisjonsklasse M1, den finske M1 emisjonsklassifisering av byggematerialer samt Dansk Inneklimamerking for produkter med lav VOC emisjon



Termisk isolering
 Varmeledningsevne: λ_D = 40 mW/mK



Rockfon® er et registrert varemerke
tilhørende ROCKWOOL konsernet.

 twitter.com/RockfonOfficial

 linkedin.com/company/Rockfon-as/

 instagram.com/Rockfon_official/

 www.youtube.com/RockfonUK

06.2020 | Alle fargekoder som er nevnt her, er basert på NCS - Natural Colour System[®], som tilhører og brukes på lisens fra NCS Colour AB, Stockholm (2012), eller på fargestandarden RAL. Rockfon er et registrert varemerke. Det tas forbehold for trykkfeil samt for sortiments- og produkttekniske endringer uten forutgående varsel.

Rockfon

AS ROCKWOOL

Besøksadresse:

Gjerdrums vei 19

0484 Oslo

Postadresse:

Postboks 4215 Nydalen

0401 Oslo

Tel: 22 02 40 00

www.rockfon.no

