Rockfon

DATABLAD

Rockfon Blanka® dB 35

Sounds Beautiful

Rockfon Blanka® dB 35

- Kombinerer lydisolering rom til rom med god lydabsorpsjon for å skape et fleksibelt kontorlandskap hvor konfidensialitet ikke er viktig
- Laget av en 25 mm kjerne av steinull med en høytytende membran på baksiden, som reduserer overførselen av støy fra rom til rom
- Helmatt, glatt og ekstra hvit overflate med en forbedret overflateholdbarhet som gjør platen mer motstandsdyktig overfor smuss og slitasje
- Standard sortiment med ulike formater i delvis skjult og synlig profilsystem
- Lett lydisolerende plate som er enkel å installere, tilpasse og rengjøre ved hjelp av støvsuger eller en fuktig klut

Produktbeskrivelse

- Plate av steinull
- Forside: Helmatt, glatt og ekstra hvit malt fleece
- Bakside: Høytytende membran
- Forsterkede, malte kanter

Bruksområder

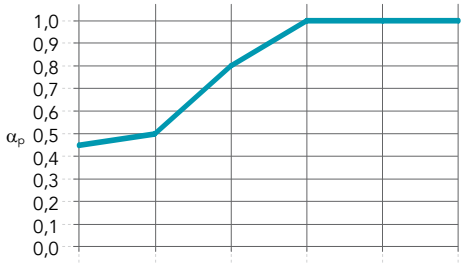
- Kontor
- Helse
- Utdanning

Kant	Modulmål (mm)	Vekt (Kg/m²)	MKH / MKH for demontasje (mm)	Anbefalt montasjesystem	Resirkulert innhold	cradle to cradle CERTIFIED PRODUCTS PROGRAM Full Scope - V 4.0	A1-A3 Innvirkning fra produksjon (kg CO_2 eq/ m²)*	A1-C4 Full livssyklus innvirkning (kg CO_2 eq/ m²)*
A24	600 x 600 x 25	3,4	50 / 110	Rockfon® System dB T24 A, E	38%	Silver	3.65	4.62
	1200 x 600 x 25		50 / 110	Rockfon® System dB T24 A, E				
E15	600 x 600 x 25	3,4	60 / 110	Rockfon® System dB	38%	Silver	3.65	4.62
	1200 x 600 x 25		60 / 110	Rockfon® System dB				
E24	600 x 600 x 25	3,4	60 / 110	Rockfon® System dB T24 A, E	38%	Silver	3.65	4.62
	1200 x 600 x 25		60 / 110	Rockfon® System dB T24 A, E				

MKH = Minste konstruksjonshøyde

** For fullstendig informasjon om miljøpåvirkning, se våre produkt-EPDer tilgjengelig på* **rockfon.link/no-epd**. *På grunn av forskjeller i beregningsmetoder og scenarioforutsetninger, er miljøpåvirkningsverdiene generelt ikke direkte sammenlignbare mellom produsenter.*

Egenskaper



Tykkelse (mm) / konstruksjonshøyde (mm)	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Absorpsjonsklasse	NRC
25 / 200	0,45	0,50	0,80	1,00	1,00	1,00	0,80	B	0,85

Lydabsorpsjon
α_w: 0,80 (Klasse B)

Direkte lydisolering
R_w = 19 dB

Lydisolering rom til rom
$D_{n,f,w}$ = 35 dB

$D_{n,f,w}$ med Rockfon Soundstop 21 dB = 44* dB
$D_{n,f,w}$ with Rockfon Soundstop 30 dB = 44* 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
A2-s1,d0

Lysrefleksjon
87% lysrefleksjon
>99% lysdiffusjon

Visuelt utseende
Ekstra hvit overflate
L-verdi: 94,5
Produktets hvithet (L-verdi) er testet i henhold til ISO 7724 og målt på en skala fra 1 (sort) til 100 (hvit).

Helmatt overflate, perfekt i kritisk side-lys
Glans: 0,8 glansenheter ved 85° vinkel
Produktets glans er testet i henhold til ISO 2813.

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

Rengjøring
- Støvsuging
- Fuktig klut

Hygiene
Steinull danner ingen grobunn for mikroorganismer

Overflateholdbarhet
Forbedret holdbarhet og resistens overfor smuss.

Skuremotstandsdyktig: Klasse 4

Våtskrubbemotstanden er testet i henhold til EN ISO 11998:2006 og vurdert etter EN 12720:2009+A1:2013 skala fra 1 til 5, hvor 5 er best.

Resirkulerbarhet
Fullt ut resirkulerbar steinull

Inneklima
Rockfon himlingsprodukter er klassifisert i klasse E1 in i samsvar med EN 13964 (EN 717-1). Rockfon himlingsprodukter har et svært lavt utslipp av VOC. Et utvalg Rockfon-produkter har oppnådd følgende ytelsesnivåer og merkinger for innendørs luftutslipp:

THE INDOOR CLIMATE LABEL

Materiell helse
Alle materialer som brukes i Rockfon-produkter blir fortløpende kontrollert opp mot listen over stoffer som er begrenset under REACH, eller som er anerkjent som Substances of Very High Concern (SVHC). Rockfons steinullsfibre overholder EU:s regelverk for trygge fibre og har EUCEB-sertifisering.

Rockfons produksjonsanlegg er sertifisert i henhold til styringssystemstandardene ISO 9001 og ISO 14001.

Sounds Beautiful

03.2026 | 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.