

DATABLAD

# Rockfon Blanka® dB 35



**Sounds Beautiful**

# Rockfon Blanka® dB 35



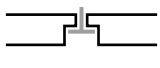



- Kombinerer lydisolering rom til rom med god lydabsorpsjon for å skape et fleksibelt kontorlandskap hvor konfidensialitet ikke er viktig
- Laget av en 25 mm kjerne av steinull med en høytstående membran på baksiden, som reduserer overførselen av støy fra rom til rom
- Helmatt, glatt og ekstra hvit overflate 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: Høytstående membran
- Forsterkede, malte kanter

## Bruksområder

- Kontor
- Helse
- Utdanning

Kant	Modulmål (mm)	Vekt (Kg/m <sup>2</sup> )	MKH / MKH for demontasje (mm)	Anbefalt montasjesystem	Resirkulert innhold	Cradle to Cradle Certified®	A1-A3 Innvirkning fra produksjon (kg CO <sub>2</sub> eq/m <sup>2</sup> )*	A1-C4 Full livssyklus innvirkning (kg CO <sub>2</sub> eq/m <sup>2</sup> )*
 A24	600 x 600 x 25	3,4	50 / 110	Rockfon® System dB T24 A, E™	36%		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™	36%		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™	36%		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](https://rockfon.link/no-epd). På grunn av forskjeller i beregningsmetoder og scenarioforutsetninger, er miljøpåvirkningsverdiene generelt ikke direkte sammenlignbare mellom produsenter.



## Egenskaper



**Lydabsorpsjon**  
 $\alpha_w$ : 0,80 (Klasse B)



**Direkte lydisolering**  
 $R_w$  = 19 dB



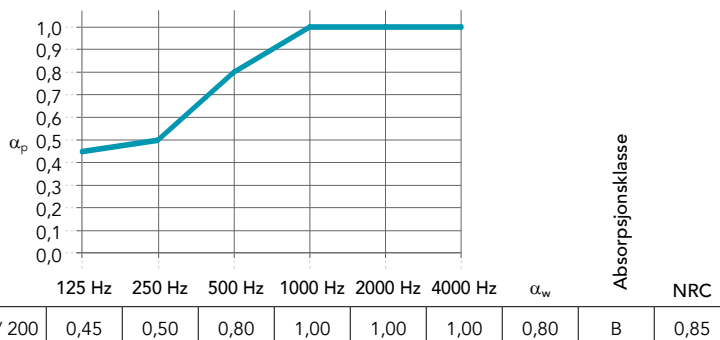
**Lydisolering rom til rom**  
 $D_{n,f,w}$  = 35 dB

$D_{n,f,w}$  med Rockfon Soundstop 21 dB = 44\* dB

$D_{n,f,w}$  with Rockfon Soundstop 30 dB = 50\* 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 og lysdiffusjon**  
 87% lysrefleksjon  
 >99% lysdiffusjon



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



**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 1998:2007 og vurdert etter EN 12720:2009+A1:2013 skala fra 1 til 5, hvor 5 er best.



**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.



**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:



**Materiell helse**  
 Alle materialer som brukes i Rockfon produkter er kontrollert opp mot sjekklister A20 og listen over stoffer som er begrenset under REACH og inneholder ikke stoffer som gir stor grunn til bekymring (SVHC). Rockfon steinullfibre samsvarer med EU-forordningen om sikre fibre og har en EUCEB-sertifisering.

12.2023 | Alle fargekoder som er nevnt her, er basert på NCS - Natural Colour System<sup>®</sup>, 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 trykktfeil samt for sortiments- og produktekniske endringer uten forutgående varsel.

# Sounds Beautiful

