

DATABLAD

Rockfon Blanka® dB 35



Sounds Beautiful

Rockfon Blanka® dB 35




- Kombinerer god lydisolering rum til rum samt god lydabsorption for at skabe et fleksibelt kontorlandskab, hvor privatsfæren ikke er vigtig
- Fremstillet af en 25mm stenuldsplade med en membran på bagsiden, som reducerer overførslen af støj fra rum til rum
- Mat, hvid og hel glat overflade med en forbedret overfladeholdbarhed, som gør pladen mere resistent overfor snavs og slitage
- Flere muligheder med både delvist skjult og synligt skinnesystem
- Let lydinsulationsplade, som er let at installere, skære og gøre ren med en støvsuger eller en fugtig klud

Produktbeskrivelse

- Stenuldsplade
- Forside: Glat, mat og ekstra hvidmalet fleece
- Bagsiden: Højtydende membran
- Forstærkede, malede kanter

Anvendelsesområder

- Kontor
- Sundhed & Pleje
- Uddannelse

Kant	Modulmål (mm)	Vægt (kg/m ²)	MKH / MKH for demontage (mm)	Anbefalet montagesystem
 A24	600 x 600 x 25	3,4	50 / 110	Rockfon® System dB T24 A, E™
	1200 x 600 x 25	3,4	50 / 110	Rockfon® System dB T24 A, E™
 E15	600 x 600 x 25	3,4	60 / 110	Rockfon® System dB™
	1200 x 600 x 25	3,4	60 / 110	Rockfon® System dB™
 E24	600 x 600 x 25	3,4	60 / 110	Rockfon® System dB T24 A, E™
	1200 x 600 x 25	3,4	60 / 110	Rockfon® System dB T24 A, E™

MKH = Mindste konstruktionshøjde



Egenskaber



Lydabsorption
 α_w : 0,80 (klasse B).



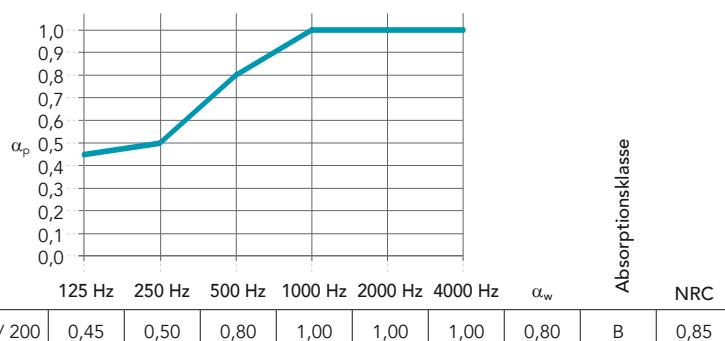
Direkte lydisolering
 R_w = 19 dB



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

$D_{n,f,w}$ med Rockfon Soundstop 30 dB = 50* dB
 Lydisoleringsegenskaberne (R_w , $D_{n,f,w}$), som er vist på databladet, repræsenterer A-kant plader.

*) Værdier opnået på grundlag af teoretisk analyse.



Reaktion på brand
 A2-s1,d0



Lysrefleksion og lysdiffusion
 87 % lysrefleksion.
 >99 % lysdiffusion.



Fugtmodstand og formstabilitet
 Op til 100 % RH
 . Ingen synlig nedbøjning i høj luftfugtighed.
 C/0N.



Rengøring
 - Støvsugning.
 - Fugtig klud.



Hygiejne
 Stenuld danner ingen grobund for mikroorganismer.



Overfladeholdbarhed
 Forbedret holdbarhed og resistens over for snavs.
 Skuremodstandsdygtig: Klasse 5.
 Skuremodstandsdygtigheden i våd tilstand er testet i henhold til EN ISO 1998:2007 og bedømt ud fra EN 12720:2009+A1:2013 på en skala fra 1 til 5, hvor 5 er bedst.



Miljø
 Fuldt ud genanvendelig stenuld.
 Det genanvendte indhold af Rockfon produkter er mellem 29% og 64% i henhold til ISO 14021.
 Rockfon akustiske løsninger er Cradle to Cradle certificering på sølv og bronze niveau (afhængigt af produkttype).



Carbonaftryk
 Cradle-to-Gate: 3.49 kg CO₂ ækv. (baseret på tredjepartsverificeret EPD)
 Cradle-to-Grave: 4.65 kg CO₂ ækv. (baseret på tredjepartsverificeret EPD)



Indeklima
 Et udvalg af Rockfon produkter er blevet tildelt emissionsklassen M1, den finske M1 emissionsklassificering af byggematerialer samt Dansk Indeklimamærkning for produkter med lav VOC emission.



Visuelt udseende
 Ekstravid overflade
 L-værdi: 94,5.
 Produktets hvidhed (L-værdi) er testet i henhold til ISO 7724 og målt på en skala fra 1 (sort) til 100 (hvid).
 Helmat overflade, perfekt i kritisk sidelys.
 Glans: 0,8 glansenheder ved 85° vinkel.
 Produktets glans er testet i henhold til ISO 2813.



10.2022 | Alle nævnte farvekoder er baseret på NCS - Natural Colour System[®] - et system der er ejet af, og anvendes med licens fra NCS Colour AB, Stockholm 2012 eller RAL farve standard. Rockfon er et registreret varemærke. Der tages forbehold for trykfejll samt for sorterings- og produkttekniske ændringer uden forudgående varsel.

Sounds Beautiful

