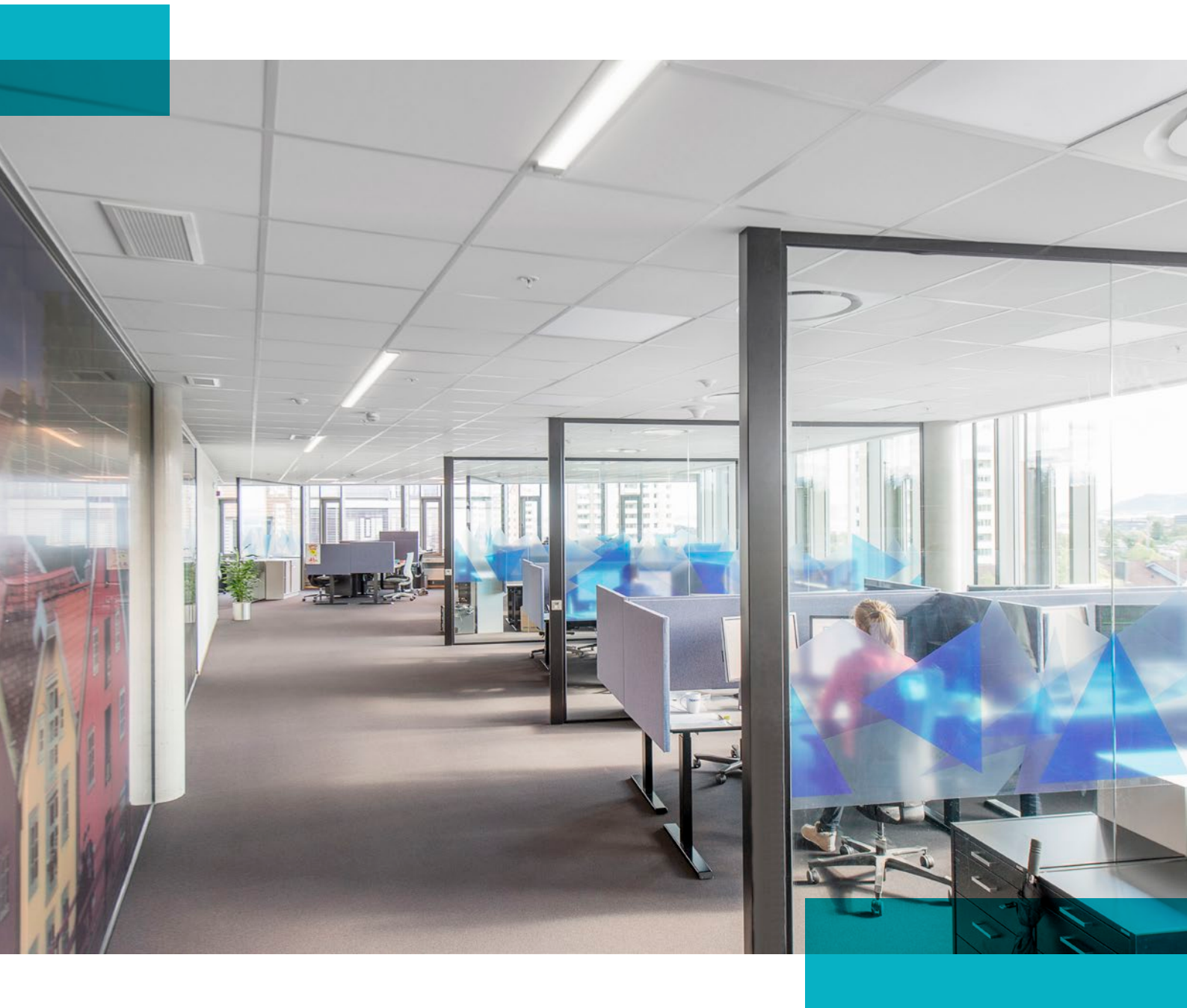


Rockfon Blanka® dB 43

Tuotetiedot



Sounds Beautiful

Rockfon Blanka® dB 43

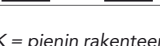
- Parannettu huoneiden välinen äänieristys yhdistyy monikäyttöisessä toimestossa tehokkaaseen äänenvaimennukseen (luokka A), kun tarvitaan luottamuksellisuutta
- Ydin on valmistettu 40 mm:n kivivillasta. Sen taustapuolen suoritussykyinen kalvo vähentää äänen kantautumista huoneesta toiseen
- Sileän, erittäin valkoisen mattapinnan lujutta on parannettu, joten se kestää likaa sekä päivittäistä kulutusta
- Laaja kokovalikoima, puoliksi tai kokonaan piiloon jäävä tai näkyvä listajärjestelmä
- Kevyt ääntä eristävä alakattolevy on helppo asentaa ja leikata. Puhdistetaan imuroimalla tai kostealla pyyhkeellä

Tuotekuvaus

- Kivivillalevy
- Näkyvä puoli sileää erittäin valkoiseksi maalattua mattapintaista fleecettä
- Kääntöpuoli suoritussykyistä kalvoa
- Kestävät maalatut reunat

Käyttöalueet

- Toimisto
- Terveystieteiden tutkimuskeskus
- Koulutus

Reunamuoto	Moduulin koko (mm)	Paino (kg/m ²)	PRK / PRK purkua varten (mm)	Suosittelut asennusjärjestelmä
 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	1200 x 600 x 40	7,0	150 / 150	Rockfon® System dB™
	1500 x 600 x 40	7,0	150 / 150	Rockfon® System dB™
	1800 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™

PRK = pienin rakenteen korkeus



Suorituskyky



Äänenvaimennus
 α_w : 0,90 (Luokka A)

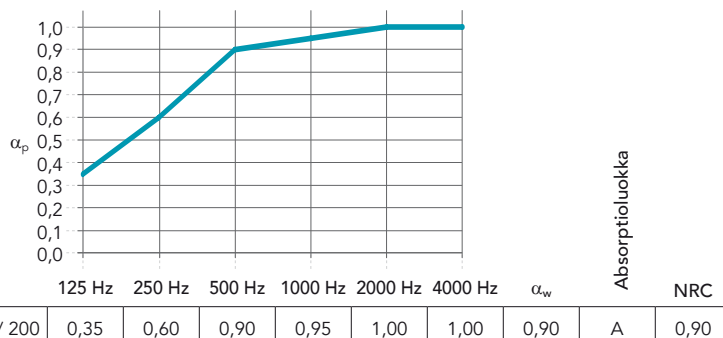


Suora äänieristys
 R_w = 22 dB



Huoneiden välinen äänieristys
 $D_{n,f,w}$ = 43 dB

$D_{n,f,w}$ with Rockfon Soundstop 30 dB = 56* dB
 Tässä esitteessä on kuvattu A-reunamuodolla
 varustettujen levyjen äänieristysominaisuudet (R_w ,
 $D_{n,f,w}$).
 *) Arvot perustuvat teoreettiseen analyysiin.



Reagoiminen tuleen
 A2-s1,d0



Valon heijastuminen ja hajonta
 Valonheijastavuus 87 %
 Valonhajonta > 99 %



Kosteuden ja painumisen kestävyys
 RH jopa 100 %
 Ei havaittavaa painumista korkeassa ilmankosteudessa
 C/0N



Puhdistaminen
 - Imuroiminen
 - Kostealla pyyhkiminen



Hygienia
 Kivillä ei toimi mikro-organismien kasvualustana



Pinnan kestävyys
 Erityisen kestävä ja likaa hylkivä.
 Pesunkestävyys: Luokka 5
 Pesunkestävyys on testattu EN ISO 11998:2007 -standardin
 mukaan asteikolla 1-5 asteikon EN 12720:2009+A1:2013
 mukaan, kun 5 on paras arvo.



Ympäristö
 Täysin kierrätettävä kivillä
 Rockfon-tuotteiden kierrätyspitoisuus on 29–64% ISO
 14021 -standardin mukaan.
 Rockfonin akustiset ratkaisut ovat Cradle to Cradle
 Certified® Silver ja Bronze sertifioituja (tuotetypistä
 riippuen).



Hiilijalanjälki
 6.65 kg. CO2-ekv.
 (cradle to gate EPD:n perusteella)



Sisäilmasto
 Valikoimalle Rockfon-tuotteita on myönnetty
 rakennusmateriaalien M1-merkki ja Tanskan Indoor
 Climate Label alhaisille VOC-päästöille



Lämmöneristys
 Lämmönjohtavuus λ_D = 40 mW/mK



Visuaalinen ilme
 Vitivalkoinen pinta
 L-arvo: 94,5
 Tuotteen valkoisuus (L-arvo) on testattu ISO 7724 -standardin
 mukaan ja mitattu asteikolla 1 (musta) – 100 (valkoinen).
 Hyvin matta pinta, myös sivulta tulevassa valossa
 Kiilto: 0,8 Kiiltoaste 85°:n kulmassa
 Tuotteen kiiltoaste on testattu ISO 2813 -standardin mukaan.



Sounds Beautiful

