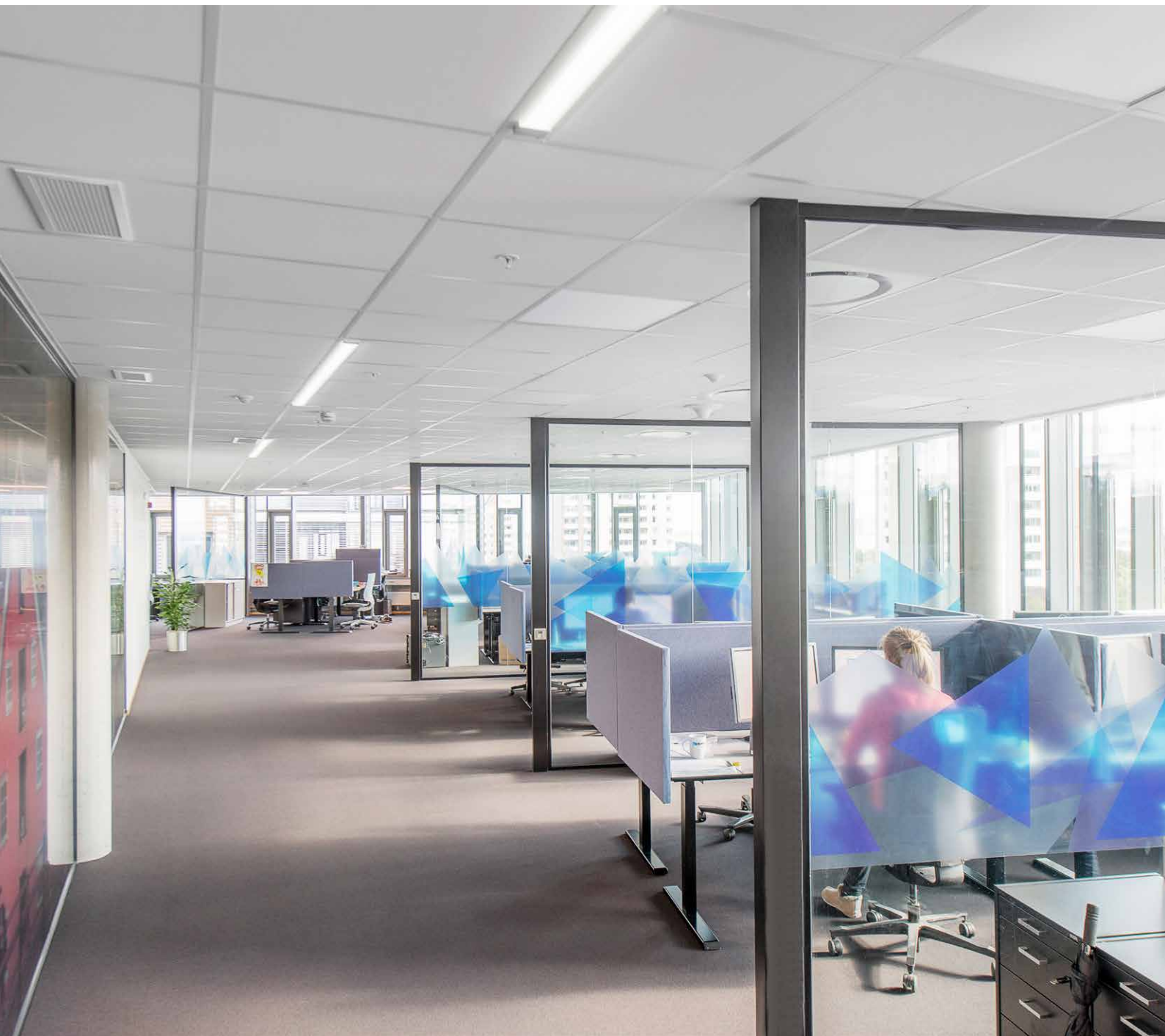


DATABLAD

Rockfon Blanka® dB 43



Sounds Beautiful

Rockfon Blanka® dB 43



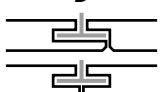



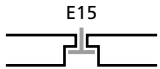



- Kombinerar mycket bra ljudisolering "rum till rum" med bra ljudabsorption (klass A) för flexibla kontor med krav på konfidentialitet
- Tillverkas av en 40 mm stenullsskiva med högpresterande membran på baksidan som reducerar ljudtransmissioner från "rum till rum"
- Helmatt, slät och extravit yta som med förbättrad hållbarhet gör den extra tålig mot nedsmutsning och dagligt slitage och förlänger produkternas livslängd
- Brett urval av modulstorlekar för dolt, delvis dolt och synligt bärverk
- Ljudisolerande undertaksskiva med låg vikt som är enkel att montera och tillpassa. Kan dammsugas eller torkas med fuktig trasa

Produktbeskrivning

- Stenullsskiva
- Framsida: Helmatt, slät och extravit målad fleece
- Baksida: Baksidesfleece
- Målade kanter

Användningsområden

- Kontor
- Hälsovård
- Utbildning

| Kant | Modulstorlek (mm) | Vikt (Kg/m ²) | D / D för enkelt demontage (mm) | Rekommenderat montagesystem | Återvunnet innehåll | Cradle to Cradle Certified® | A1-A3 Produktions- (stadie) påverkan (kg CO ₂ eq/m ²)* | A1-C4 Full livscykel- spåverkan (kg CO ₂ eq/m ²)* |
|--|-------------------|---------------------------|---------------------------------|------------------------------|---------------------|---|---|--|
|  A24 | 600 x 600 x 40 | 7,0 | 50 / 200 | Rockfon® System dB T24 A, E™ | 50% |  | 5,49 | 7,44 |
| | 1200 x 600 x 40 | | 50 / 200 | Rockfon® System dB T24 A, E™ | | | | |
|  D | 600 x 600 x 40 | 7,0 | 90 / 90 | Rockfon® System dB™ | 50% |  | 5,49 | 7,44 |
|  D/AEX | 1200 x 600 x 40 | 7,0 | 150 / 150 | Rockfon® System dB™ | 50% |  | 5,49 | 7,44 |
| | 1500 x 600 x 40 | | 150 / 150 | Rockfon® System dB™ | | | | |
| | 1800 x 600 x 40 | | 150 / 150 | Rockfon® System dB™ | | | | |
|  E15 | 600 x 600 x 40 | 7,0 | 60 / 200 | Rockfon® System dB™ | 50% |  | 5,49 | 7,44 |
| | 1200 x 600 x 40 | | 60 / 200 | Rockfon® System dB™ | | | | |
|  E24 | 600 x 600 x 40 | 7,0 | 60 / 200 | Rockfon® System dB T24 A, E™ | 50% |  | 5,49 | 7,44 |
| | 1200 x 600 x 40 | | 60 / 200 | Rockfon® System dB T24 A, E™ | | | | |

D = Minsta montagehöjd

* För fullständig information om miljölivscykeln, se vår produkt EPD tillgänglig på rockfon.link/se-epd. På grund av skillnader i beräkningsmetoder och scenarioantaganden är miljökonsekvensvärden i allmänhet inte direkt jämförbara mellan tillverkare.



Egenskaper



Ljudabsorption
 α_w : 0,90 (Klass A)

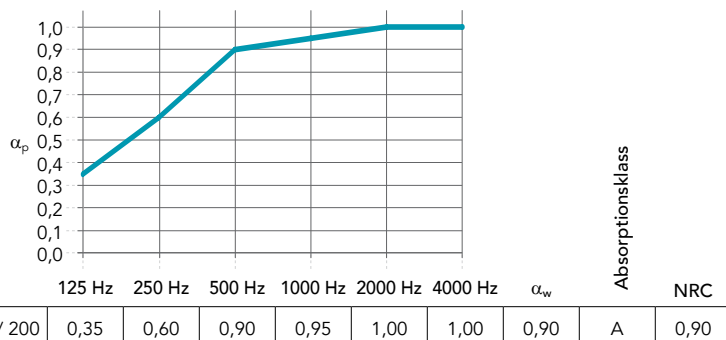


Direkt ljudisolering
 R_w = 22 dB



Ljudisolering rum till rum
 $D_{n,f,w}$ = 43 dB

$D_{n,f,w}$ med Rockfon Soundstop 21 dB = 53* dB
 $D_{n,f,w}$ med Rockfon Soundstop 30 dB = 56* dB
 De ljudisoleringsvärden (R_w , $D_{n,f,w}$) som redovisas i databladet gäller undertakskivor med A-kant.
 *) Värden baserade på teoretiska beräkningar.



Reaktion vid brandpåverkan
 A2-s1,d0



Ljusreflektion och ljusdiffusion
 87% ljusreflektion
 >99% ljusdiffusion



Fuktmotstånd och formstabilitet
 Upp till 100% RF
 Ingen synbar nedböjning i hög luftfuktighet
 C/0N



Rengöring
 - Dammsugning
 - Fuktig trasa



Hygien
 Stenull har inget näringsämne och kan därför inte utgöra grogrund för skadliga mikroorganismer.



Ytans hållbarhet
 Förbättrad hållbarhet och smutsavvisande
 Våtskrubbsmotstånd: Klass 4
 Våtskrubbsmotstånd är testat enligt EN ISO 11998:2006 och graderas enligt EN 12720:2009+A1:2013 skalan från 1 till 5, där 5 är bäst.



Termisk isolering
 Värmeledningsförmåga λ_D = 40 mW/mK



Visuellt utseende
 Extravit yta
 L-värde: 94,5
 Produktens vithet (L-värde) har testats enligt ISO 7724 och mäts på en skala från 1 (svart) till 100 (vit).

Helmatt yta, perfekt i kritiskt släpljus
 Glanstal: 0,8 vid 85° vinkel
 Produktens glanstal är testad enligt ISO 2813.



Återvinningsbarhet
 Helt återvinningsbar stenull



Inomhusmiljö
 Rockfons undertaksprodukter är klassificerade i klass E1 i enlighet med EN 13964 (EN 717-1). Rockfon undertaksprodukter har en mycket låg emission av VOC. Ett urval av Rockfons produkter har uppnått följande prestandanivåer och märkningar för emissioner inomhus:



Materialhälsa
 Allt material som används i Rockfons produkter är screenade mot listan över ämnen som är begränsade enligt REACH och innehåller inte så kallade särskilt farliga ämnen (SVHC). Rockfon stenullsfibrer överensstämmer med EU-förordningen för säker fiber och innehar EUCEB-certifiering.

Sounds Beautiful

09.2024 | Alla nämnda färgkoder baseras på NCS – Natural Colour System®s egendom och används på licens från NCS Colour AB, Stockholm 2012 eller RAL-färgstandard. Rockfon är ett registrerat varumärke. Vi reserverar oss för tryckfel samt förbehåller oss rätten att vid sortiments och produktionstekniska korrigeringar ändra utan föregående varsel.

