



**ROCKFON® Blanka™ dB 44**





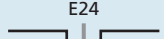
# ROCKFON® Blanka™ dB 44

- ROCKFON Blanka dB 44 gir økt lydisolering rom til rom, samt et høyt nivå av lydabsorpsjon i områder hvor fortrolighet og akustisk komfort er viktig
- ROCKFON Blanka dB 44 er laget av 50 mm steinull med en høytytende membran som mellomlag. Overflaten er helmatt, glatt og ekstra-hvit
- Produktets levetid forlenges, da den forbedrede overflateholdbarheten gjør ROCKFON Blanka dB 44 mer motstandsdyktig overfor smuss og slitasje

## PRODUKTBEKRIVELSE

- Dobbelte steinullplate (50mm) med høytytende membran som mellomlag
- Forside: Helmatt, glatt og ekstra-hvit malt fleece
- Bakside: Baksidefleece
- Malte kanter

## SORTIMENT

| Kant   | Modulmål (mm)   | Vekt (Kg/m <sup>2</sup> ) | MKH / MKH for demontasje (mm) | Anbefalt montasjesystem       |
|--|-----------------|---------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| A24<br>   | 600 x 600 x 50  | 7,9                       | 50 / 200                      | ROCKFON System T24 A/E        |
|  | 1200 x 600 x 50 | 7,9                       | 50 / 200                      |                               |
| D<br>     | 600 x 600 x 50  | 7,9                       | 100 / 100                     | ROCKFON System XL T24 D       |
| D/AEX<br> | 1200 x 600 x 50 | 7,9                       | 150 / 150                     | ROCKFON System Bandraster D/A |
|  | 1500 x 600 x 50 | 7,9                       | 150 / 150                     |                               |
|  | 1800 x 600 x 50 | 7,9                       | 150 / 150                     |                               |
| E15<br>   | 600 x 600 x 50  | 7,9                       | 60 / 200                      | ROCKFON System T15 A/E        |
|  | 1200 x 600 x 50 | 7,9                       | 60 / 200                      |                               |
| E24<br>   | 600 x 600 x 50  | 7,9                       | 60 / 200                      | ROCKFON System T24 A/E        |
|  | 1200 x 600 x 50 | 7,9                       | 60 / 200                      |                               |

MKH = Minste konstruksjonshøyde

Andre dimensjoner kan bestilles ved forespørsel. Vennligst kontakt ROCKFON.



## EGENSKAPER



### Lydabsorpsjon

$\alpha_w$ : 0,90 (Klasse A)



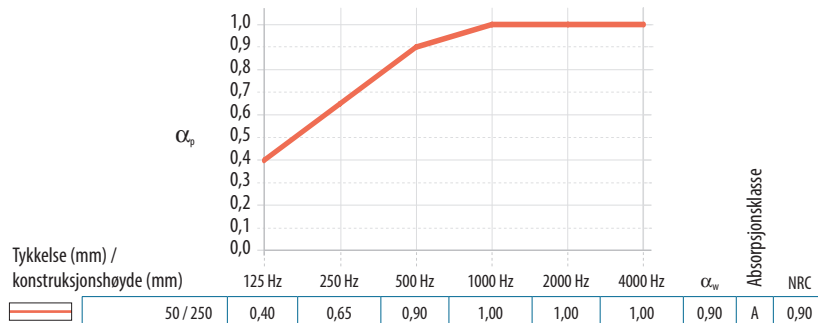
### Lydisolering rom til rom

$D_{n,f,w} (C;C_{tr}) = 44 (-1;-7) \text{ dB}$



### Direkte lydisolering

$R_w (C;C_{tr}) = 27 (-1;-4) \text{ dB}$



### Reaksjon på brann

A2-s1,d0



### Lysrefleksjon og lysdiffusjon

87% lysrefleksjon  
>99% lysdiffusjon



### Fuktmotstand og formstabilitet

Opp til 70 % RH



### Rengjøring

- Støvsuging
- Fuktig klut
- Skuremotstandsdyktig Klasse 1

Skuremotstandsdyktigheten i våt tilstand er testet i henhold til EN ISO 11998: 2007, bedømt på en skala fra 1 til 5, hvor 1 er best.



### Hygiene

Steinull danner ingen grobunn for mikroorganismer



### Overflateholdbarhet

Forbedret holdbarhet og resistens overfor smuss.



### 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% ved 85° vinkel

Produktets glans er testet i henhold til ISO 2813.



### Miljø

Kjernen av steinull er gjenanvendelig



### Inneklima

Et utvalg av ROCKFON produkter har blitt tildelt



### Termisk isolering

Varmeledningsevne:  
 $\lambda_D = 40 \text{ mW/mK}$

We believe our acoustic stone wool and metal solutions for ceilings and walls are a fast and simple way to create beautiful, comfortable and safe spaces.

Easy to install and durable, they protect people from noise and the spread of fire. They are our way of making a constructive contribution towards a sustainable future.

Create and Protect is what drives us. It means putting people first, sharing success and maintaining trust.

It's our rock-solid promise to you. At ROCKFON, Create and Protect is what we do – and it's inspired by you.

#### **ROCKFON**

A/S ROCKWOOL

Besøksadresse:

Gjerdrums vei 19

0484 Oslo

Postadresse:

Postboks 4215 Nydalen

0401 Oslo

Tel: 22 02 40 00

Fax: 22 15 91 78

[www.rockfon.no](http://www.rockfon.no)