

DATABLAD

Rockfon® Eclipse veggabsorbent



Sounds Beautiful

Rockfon® Eclipse veggabsorbent

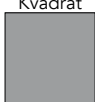

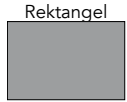
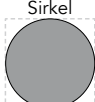

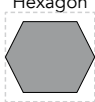
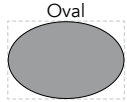

- Estetisk, rammeløs veggabsorbent som er velegnet til kontorer, resepsjoner etc. hvor ekstra lydabsorpsjon og høy estetikk skal gå hånd i hånd
- En glatt, matt og ekstrahvit overflate som gir høy lysrefleksjon, lysdiffusjon samt med en antistatisk overflate, hvilket forlenger dens levetid
- Tilgjengelig i mange former med en minimalistisk A-kant og ubegrensede fargemuligheter ved bruk av NCS fargekoder
- Rask og enkel å installere med det spesielle opphengsettet. Opphengsettet sikrer at veggabsorbenten kan installeres i forskjellige avstander fra veggen, noe som skaper et spennende mønster

Produktbeskrivelse

- Plate av steinull
- Forside: Glatt, matt, ekstra- hvit, malt fleece
- Bakside: Hvit baksidfleece
- Holdbare malte kanter

Bruksområder

- Kontor
- Sport & Fritid
- Detaljhandel

| Kant | Form | Modulmål (mm) | Vekt (Kg/stk) | MKH / MKH for demontasje (mm) | Anbefalt montagesystem | Resirkulert innhold | Cradle to Cradle Certified® | A1-A3 Innvirkning fra produksjon (kg CO ₂ eq/m ²)* | A1-C4 Full livssyklus innvirkning (kg CO ₂ eq/m ²)* |
|---|--|------------------|---------------|-------------------------------|-------------------------------|---------------------|---|---|--|
| A | Kvadrat  | 1160 x 1160 x 40 | 9 | 55 / 105 | Rockfon® System Eclipse Wall™ | 38% |  | 6,46 | 8,37 |
| | Rektangel  | 1760 x 1160 x 40 | 13 | 55 / 105 | Rockfon® System Eclipse Wall™ | | | | |
| | | 2360 x 1160 x 40 | 17 | 55 / 105 | Rockfon® System Eclipse Wall™ | | | | |
| | Sirkel  | 800 x 800 x 40 | 3 | 55 / 105 | Rockfon® System Eclipse Wall™ | | | | |
| | | 1160 x 1160 x 40 | 7 | 55 / 105 | Rockfon® System Eclipse Wall™ | | | | |
| | Trekant  | 1160 x 1005 x 40 | 4 | 55 / 105 | Rockfon® System Eclipse Wall™ | | | | |
| | Hexagon  | 1160 x 1006 x 40 | 6 | 55 / 105 | Rockfon® System Eclipse Wall™ | | | | |
| | Oval  | 1760 x 1160 x 40 | 10 | 55 / 105 | Rockfon® System Eclipse Wall™ | | | | |
| Brukerdefinert  | 9 | | 55 / 105 | Rockfon® System Eclipse Wall™ | | | | | |

MKH = Minste konstruksjonshøyde

Rektangel 2350 x 1160 mm kan kun monteres vannrett på de lengste sidene og trekanten med en spiss vendt nedover.

Kontakt oss ved installasjon av Rockfon Eclipse i spesielle formater.

Friformstørrelser større enn 2400 lengde eller 1200 bredde vil bli produsert som to halvdeler.

Kontakt oss for informasjon om spesielle former, farger, størrelser, leveringstid og minimumsmengder.

* For fullstendig informasjon om miljøpåvirkning, se våre produkt-EPDer tilgjengelig på rockfon.link/no-epd. På grunn av forskjeller i beregningsmetoder og scenarioforutsetninger, er miljøpåvirkningsverdiene generelt ikke direkte sammenlignbare mellom produsenter.



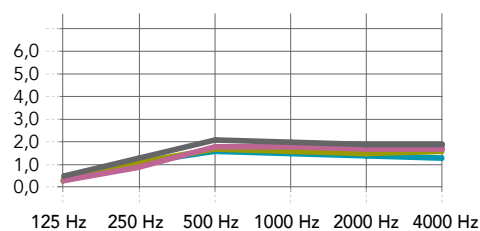
Egenskaper



Lydabsorpsjon

A_{eq} (m²/enhet)

Ytterligere akustisk data til rådighet. Kontakt Rockfon.



| | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1000 Hz | 2000 Hz | 4000 Hz |
|--|--------|--------|--------|---------|---------|---------|
| Sirkel, 1160 mm, Opphengsett 15 mm | 0,3 | 1,1 | 1,6 | 1,5 | 1,4 | 1,3 |
| Sirkel, 1160 mm, Opphengsett 65 mm | 0,3 | 1,1 | 1,7 | 1,6 | 1,5 | 1,6 |
| Firkant, 1160 x 1160 mm, Opphengsett 15 mm | 0,3 | 0,9 | 1,8 | 1,8 | 1,7 | 1,7 |
| Firkant, 1160 x 1160 mm, Opphengsett 65 mm | 0,5 | 1,3 | 2,1 | 2,0 | 1,9 | 1,9 |



Reaksjon på brann

A1

Rockfon Eclipse Rektangel 2360: A2-s1,d0



Lysrefleksjon og lysdiffusjon

87% lysrefleksjon (bakside: 79%)
>99% lysdiffusjon



Fuktmotstand og formstabilitet

Opp til 90 % RH
Rockfon Eclipse må ikke monteres utendørs eller i svømmehaller. Kontakt Rockfon for ytterligere informasjon.



Rengjøring

- Støvsuging
- Fuktig klut



Hygiene

Steinull danner ingen grobunn for mikroorganismer



Overflateholdbarhet

Forbedret holdbarhet og resistens overfor smuss.

Skuremotstandsdyktig: Klasse 5

Våtskrubbemotstanden er testet i henhold til EN ISO 11998:2006 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.

Alle egenskaper presentert i databladet er basert på Rockfon Blanka overflaten. Andre fargevalg kan påvirke produktets yteevne. Kontakt Rockfons for ytterligere opplysninger.

Rockfons produksjonsanlegg er sertifisert i henhold til styringssystemstandardene ISO 9001 og ISO 14001.

03.2024 | Alle fargekoder som er nevnt her, er basert på NCS - Natural Colour System[®], 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 produkttekniske endringer uten forutgående varsel.

Sounds Beautiful

