Rockfon

DATABLAD

Rockfon Sonar® Activity

Sounds Beautiful

Rockfon Sonar® Activity

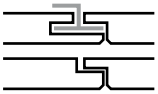
- Rockfon Sonar Activity er tykkere enn den vanlige Sonar- platen og har en enda bedre lydabsorpsjon
- Rockfon Sonar Activity egner seg spesielt i rom med ekstra strenge krav til taleforståelse, for eksempel undervisningslokaler og større kontorfellesskap
- Rockfon Sonar Activity er også velegnet i åpne planløsninger hvor det er aktivitet og hvor støynivået er høyt

Produktbeskrivelse

- Plate av steinull
- Forside: Klassisk, glatt og hvitmalt fleece
- Bakside: Baksidefleece
- Forsterkede, malte kanter

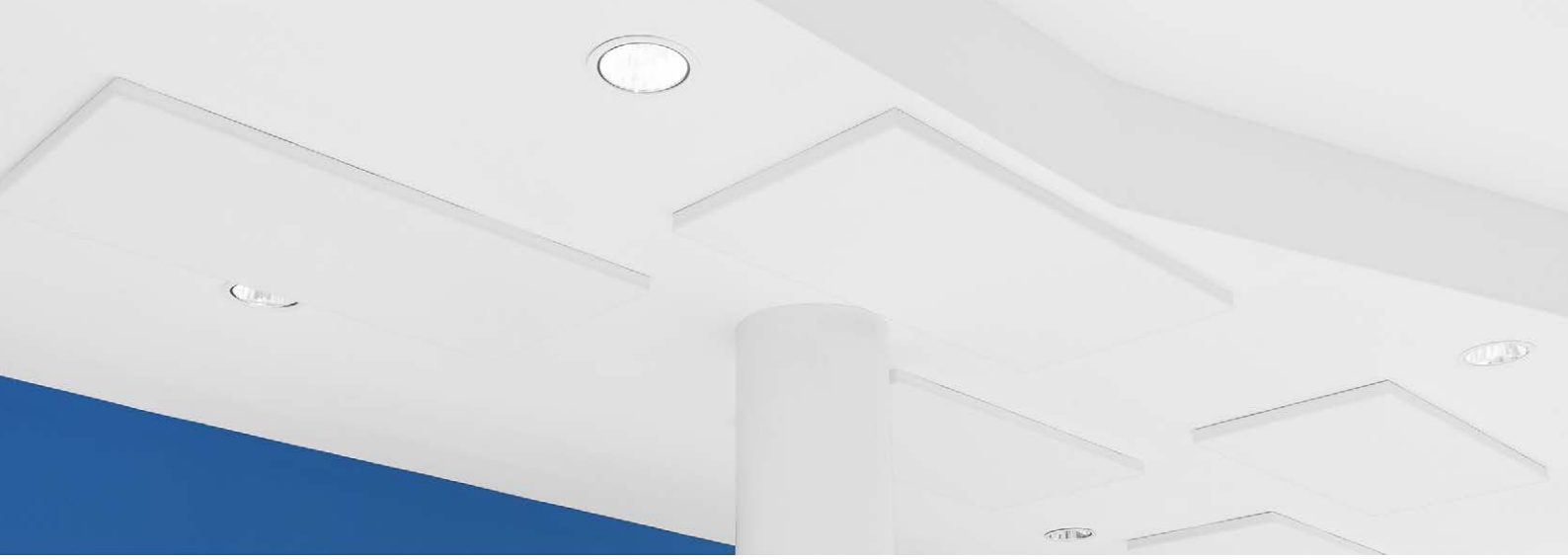
Bruksområder

- Kontor
- Utdanning
- Sport & Fritid

Kant	Modulmål (mm)	Vekt (Kg/m²)	MKH / MKH for demontasje (mm)	Anbefalt montasjesystem	Resirkulert innhold	cradle to cradle CERTIFIED PRODUCTS PROGRAM Full Scope - V 4.0	A1-A3 Innvirkning fra produksjon (kg CO_2 eq/ m²)*	A1-C4 Full livssyklus innvirkning (kg CO_2 eq/ m²)*
A24	600 x 600 x 40	3,3	50 / 200	Rockfon® System T24 A	38%	Silver	3.35	4.26
	1200 x 600 x 40		50 / 200	Rockfon® System T24 A				
B	600 x 600 x 40	6,4	40 / Kan ikke demonteres	Rockfon® System B Adhesive	38%	Silver	4.5	6.58
	1200 x 600 x 40		40 / Kan ikke demonteres	Rockfon® System B Adhesive				
	1200 x 1200 x 40		40 / Kan ikke demonteres	Rockfon® System B Adhesive				
D	600 x 600 x 40	6,4	92 / 92	Rockfon® System XL T24 D	38%	Silver	4.5	6.58
E24	600 x 600 x 40	5,2	60 / 200	Rockfon® System T24 E	38%	Silver	4.34	5.93
	1200 x 600 x 40		60 / 200	Rockfon® System T24 E				
	1500 x 600 x 40		60 / 200	Rockfon® System T24 E				
	1800 x 600 x 40		60 / 200	Rockfon® System T24 E				
	2100 x 600 x 40		60 / 200	Rockfon® System T24 E				
	2400 x 600 x 40		60 / 200	Rockfon® System T24 E				
G 	1200 x 300 x 40	6,4	44 / Kan ikke demonteres	Rockfon® System G direct	38%	Silver	4.5	6.58
	600 x 600 x 40		44 / Kan ikke demonteres	Rockfon® System G direct				
	1200 x 600 x 40		44 / Kan ikke demonteres	Rockfon® System G direct				

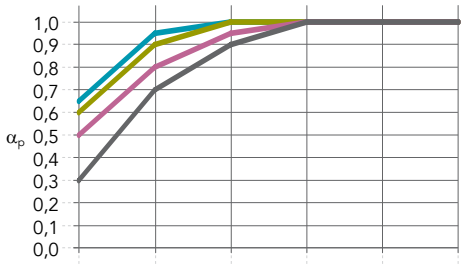
MKH = Minste konstruksjonshøyde
Ved installasjon av Rockfon Sonar Activity i Rockfon System XL T24 D kreves det en ekstra pendel på alle 1800 tverrprofiler. Den ekstra pendelen monteres ca. 550 mm fra en bæreprofil.

** 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
α_w: opp til 1,00 (Klasse A)



Kant: Tykkelse (mm) / konstruksjonshøyde (mm)	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Absorpsjonsklasse	NRC
A: 40 / 200	0,65	0,95	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A	1,00
E: 40 / 200	0,60	0,90	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A	1,00
Andre kanttyper: 40 / 200	0,50	0,80	0,95	1,00	1,00	1,00	1,00	A	0,95
Andre kanttyper: 40 / 40	0,30	0,70	0,90	1,00	1,00	1,00	0,95	A	0,90

Reaksjon på brann
A1

Lysrefleksjon
85 %

Fuktmotstand og formstabilitet
Opp til 100 % RH
Ingen synlig nedbøyning i høy luftfuktighet
C/0N

Rengjøring
- Støvsuging
- Fuktig klut
- Desinfisering:
  Motstår fortynnede oppløsninger av ammoniakk, klor og hydrogenperoxid

Hygiene
Steinull danner ingen grobunn for mikroorganismer

Renrom
ISO klasse 5

Termisk isolering
Varmeledningsevne:
λ_D = 40 mW/mK
Varmemotstand:
R = 1,00 m²K/W

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:

THE INDOOR CLIMATE LABEL

EMISSION CLASS FOR BUILDING MATERIAL · RTS · M1

Materiell helse
Alle materialer som brukes i Rockfon-produkter blir fortløpende kontrollert opp mot listen over stoffer som er begrenset under REACH, eller som er anerkjent som Substances of Very High Concern (SVHC). Rockfons steinullsfibre overholder EU:s regelverk for trygge fibre og har EUCEB-sertifisering.

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

Sounds Beautiful

03.2026 | 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 trykkfeil samt for sortiments- og produkttekniske endringer uten forutgående varsel.