

Lydlofter fra Rockfon giver et godt indemiljø

Rockfon® Sonar® er klassiske, hvide lofter med akustisk komfort



Med Rockfon
Sonar får du god
akustik uden at gå
på kompromis med
indretningen



Rockfon Sonar giver god akustik i dit hjem

Lyden i vores boliger har stor betydning for vores velbefindende, hvor støj og larm giver irritation, træthed og stress. Derfor spiller akustik en afgørende rolle for at skabe et godt indemiljø, hvor vi trives og kan nyde familielivet med masser af aktiviteter.

Rockfon Sonar er meget mere end god akustik. Det er løsningen, der passer ind i danske hjem med dens klassiske, hvide overflade, som ikke tager opmærksomheden fra din indretning, og som neutralt passer ind i alle boligens rum på både skrå og vandrette flader.

Den hvide loftsløsning giver et lyst og roligt indtryk i hjemmet.



KORT OM ROCKFON SONAR

- ≡ Godkendt af Dansk Indeklimamærkning.
- ≡ Dæmper støj og giver akustisk komfort.
- ≡ Overfladen er nem at støvsuge og evt. rengøre med en hårdt opvredet klud.

AKUSTISK KOMFORT SKABER ET GODT INDEMILJØ

Lyden i vores boliger har stor betydning for vores velbefindende. Vi er måske ikke bevidste om det i hverdagen, men støj og larm er både irriterende og trættende.

Ud over en dårlig oplevelse giver det stress på den lange bane. Så vi skal tænke akustik ind i vores boliger helt fra starten for at sikre det gode miljø, og en akustikløsning i loftet giver det absolut bedste resultat.



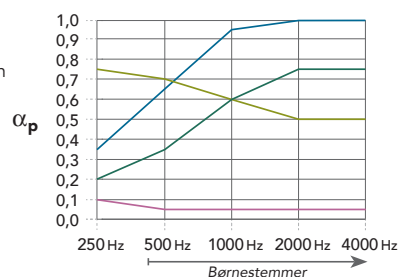
Vi tilbringer **90 %** af vores tid indenfor – det stiller store krav til vores hjem. Krav til funktionalitet og æstetik med plads til et aktivt liv med familie og venner. Krav til en hyggeklub med plads til fordybelse.

Rockfon Sonar er ligesom alle andre Rockfon løsninger fremstillet af stenuld, som er et naturmateriale. Det giver et rigtigt godt indeklima med en enestående akustik.

Den klassiske, hvide overflade passer perfekt ind i vores boliger og tager ikke opmærksomheden fra indretningen. De akustiske egenskaber sikrer, at lyden absorberes, så man kan være sammen med familie og venner uden at skulle tale højere og højere.

Absorptionsværdier*

Lydabsorption måles ved hjælp af lydabsorptionskoefficienten α , der har en værdi på mellem 0 og 1,00. Nul betyder ingen absorption (total refleksion), og 1,00 betyder total absorption af den indkommende lyd.



	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
Rockfon Sonar 20 mm - direkte	0,35	0,65	0,95	1,00	1,00
Perforeret gips	0,75	0,70	0,60	0,50	0,50
Gips - to lag	0,10	0,05	0,05	0,05	0,05
Træbeton 35 mm - direkte	0,20	0,35	0,60	0,75	0,75



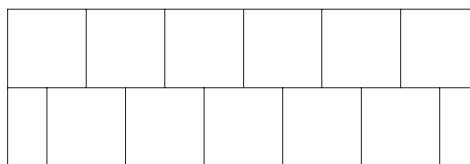
Uendelige designmuligheder

Rockfon Sonar kan anvendes på vandrette, lodrette og skrå flader, som et komplet loft i hel- eller halvforbandt mønster eller som øer over f.eks. spisebordet.

Kun din fantasi sætter grænser – det er dog en god idé at beslutte designet, inden opklæbningen begynder.



Helforbandt mønster.



Halvforbandt mønster.

Opnå den bedste akustik

Nedenfor ses vores anbefaling af antal Rockfon Sonar plader og mængde lim. Skemaet viser vores anbefaling af loftplader i forhold til rummets størrelse og den bedste rumakustik.

Gulvareal m ²	Antal pakker loftplader	Antal liter lim
10	2	4
30	8	14
50	13	23

Produktinformation

Materiale:	Stenuld
Bæredygtighed:	Fuldt ud genanvendelig
Forside:	Hvidmalet fleece med mikrostruktur
Kanter:	Forstærkede, malede kanter

Plade	Tykkelse (mm)	Plademål (mm)
Rockfon Sonar	20	600 x 600

Anbefalet lim

Etageadskillelser-type	Anbefalet lim	Emballage	Påføringsmetode	Mulighed for efterjustering
Beton, gips	Rockfon® SwiftFix™ (vandbaseret lim)	13 kg/spand	Tandspartel 4-8 mm (afhængig af overfladen)	15 min

Opsætning af Rockfon Sonar

TRIN FOR TRIN FÅ DET BEDSTE RESULTAT

- ✓ Det anbefales at anvende rene handsker med nitril- eller PU-belægning ved opsætning af Rockfon pladerne for at undgå tilsmudsning af de hvide plader. For at sikre det bedst mulige arbejdsmiljø anbefaler vi, at de installationsanvisninger, der forefindes på vores emballage, følges.
- ✓ Underlaget skal være rent, støvfrit, tørt og uden ujævnheder. Rester af maling eller puds skal fjernes, så vidt det er muligt for at sikre optimal vedhæftning. Hvis underlaget er meget porøst, bør der anvendes en primer egnet til dette. Er underlaget meget ru eller ujævnt (ujævnheder > 5 mm), bør der i stedet anvendes anden løsning.
- ✓ Limen skal påføres i temperaturer over 18° C. Tørretiden afhænger af temperatur og fugtighedsforhold. Påfør limen i hvert hjørne på bagsiden. Hvert limfelt skal påføres i størrelsen ca. 15 x 15 cm.
- ✓ Pladens position kan korrigeres de første par minutter efter, at pladen er sat på plads (se "Mulighed for efterjustering" i skemaet for Anbefalet lim).
- ✓ Tryk pladen helt på plads ved hjælp af et rent pudsebræt med skumbelægning for at undgå beskadigelse af pladens overflade. Pladen kan nu slippes uden at vente yderligere.
- ✓ Tilskæring af pladen foretages let med en skarp hobbykniv. Af hensyn til æstetikken anbefaler vi at male alle synlige, tilskårne kanter. Plader langs vægge bør ikke være mindre end 300 mm af hensyn til udseendet.
- ✓ Belastninger (f.eks. lamper, spots eller højtalere) ud over pladens egenvægt må ikke påføres pladen. Alle ekstra belastninger skal overføres til den bagvedliggende bærende konstruktion.

Komplet vejledning i håndtering og montage, samt datablad for Rockfon Sonar findes på www.rockfon.dk.

DET SKAL DU BRUGE

- » Rene hvide handsker, f.eks. af nitril
- » Tandspartel 4-8 mm
- » Pudsebræt med skumbelægning
- » Evt. hobbykniv og målebånd



**”Jeg må erkende,
at der stadig
er mange hjem,
der kunne trænge
til en god akustisk
løsning ”**

Peter Jessen, har købt Rockfon Eclipse

Peter Jessen, Rockfon kunde

Vi er en familie på 5.

I vores køkken/alrum med loft til kip oplevede vi tidligere et meget højt støjniveau, der udfordrede vores livskvalitet. Vores lunte var kort. Når vi havde selskaber, var det umuligt at føre en fornuftig samtale, vi havde uforholdsmæssigt mange konflikter, og der var mange skideballer til vores børn.

Alle de forhold, som tidligere frustrerede os, er nu væk. Vi har i dag en meget mere harmonisk og tydelig dialog, nyder musikken og samtalerne.

Rockfon® er et registreret varemærke
tilhørende ROCKWOOL koncernen.

 twitter.com/RockfonOfficial

 linkedin.com/company/Rockfon-as/

 instagram.com/Rockfon_official/

 youtube.com/RockfonDenmark

01.2019 | Alle nævnte farvekoder er baseret på NCS - Natural Colour System® - et system der er ejet af, og anvendes med licens fra NCS Colour AB, Stockholm 2012 eller RAL farve standard. Rockfon er et registreret varemærke. Der tages forbehold for trykfejl samt for sortiments- og produkttekniske ændringer uden forudgående varsel.



Rockfon
(ROCKWOOL A/S)
Hovedgaden 501
2640 Hedehusene

Tlf: 46 56 21 22
Fax: 46 56 40 30
www.rockfon.dk