

Rockfon® Sonar®

Et lyst lydloft til det nordiske hjem, hvor akustisk komfort prioriteres højt, uden at gå på kompromis med indretningen.

De klassiske, hvide lofter blander ind og giver en fremragende 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 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 den moderne bolig 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.

Sounds Beautiful



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.

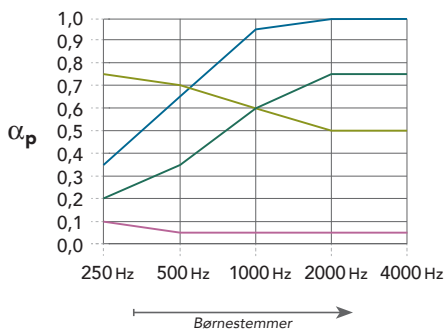
AKUSTISK KOMFORT SKABER ET GODT INDEMILJØ

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.

Absorptionsværdier*

Lydabsorption måles ved hjælp af lydabsorptionskoefficienten α_p , 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.



| | | | | | |
|-------------------------------|------|------|------|------|------|
| 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 |

Hvornår kan Rockfon Sonar anvendes

Disse akustikplader kan monteres på følgende underlag

- Oplimet på gips
- Monteret på trælisteloft
- Montere på strøer

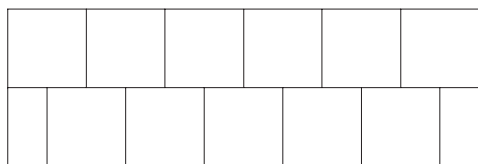
Se vores anbefaling af installationsmetode på hjemmesiden www.rockfon.dk/anvendelsesomrader/privatboliger/

Uendelige designmuligheder – kun fantasien sætter grænser

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.



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 |



α_w : 1,00
(klasse A)



A1



Op til
100 % RH



85 %
lysrefleksion



Fuldt ud
genanvendelig



Støvsugning
Fugtig klud