

The image shows a modern office interior. The ceiling is a white grid system with several square acoustic tiles. Large windows with vertical blinds are visible, letting in natural light. In the foreground, there are white office desks with grey cabinets underneath. A large green plant is positioned in the center of the room. The overall atmosphere is bright and professional.

Tropic

Tropic kombinerer en mat, hvid overflade med de bedste egenskaber inden for akustik, brand og fugt.

activeceilings®



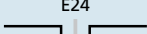
ROCKWOOL
Rockfon®
ACTIVATE YOUR CEILING

Tropic

Tropic kombinerer en mat, hvid overflade med de bedste egenskaber inden for akustik, brand og fugt.

Tropic sortimentet giver mulighed for loftudtryk med både delvist skjulte skinner (kant E) og fuldt synlige skinner (kant A).

SORTIMENT

Kant	Modulmål (mm)	Tun varenummer	Pladens vægt (kg/m ²)	MKH ^{*)} / MKH ^{*)} for demontage (mm)	Montagesystem
 A24	600 x 600 x 15	5033937	1,9	50 / 100	System SY24 XL
	1200 x 600 x 15	5033736	1,9	50 / 100	System SY24
 E15	600 x 600 x 15	5325563	2,5	58 / 100	System SY15
 E24	600 x 600 x 15	5325564	2,4	58 / 100	System SY24 System SY24 XL

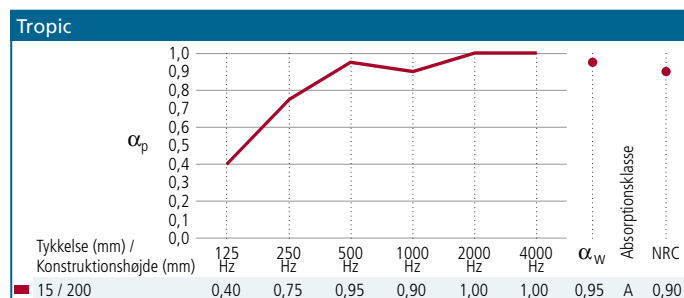
*) MKH = Mindste konstruktionshøjde.



LYDABSORPTION

Lydabsorptionsdata er målt i henhold til ISO 354.

Lydabsorptionskoefficienterne α_p og α_w er beregnet i henhold til ISO 11654. NRC (Noise Reduction Coefficient) er beregnet i henhold til ASTM C423.





BRANDHÆMMENDE EGENSKABER

Generelt: Rockfon loftplader er fremstillet med en kerne af stenuld. Stenuld er ubrændbart med et smeltepunkt på over 1000°C.

Brandklasse: Klasse A1 i overensstemmelse med EN 13501-1.

Opfylder kravene til tidligere dansk Klasse A materiale og kan indgå i en Klasse 1 beklædning.



FUGTMODSTAND OG FORMFASTHED (BØJNINGSTRÆKSTYRKE)

Rockfon loftplader er formstabile, selv ved en luftfugtighed på op til 100 % RH og kan installeres ved alle temperaturer mellem 0° og 40°C. Akklimatisering er ikke nødvendig.

Tropic er overvejende klassificeret i henhold til EN 13964 som klasse 1/C/0N. Nogle modulstørrelser (med en bredde over 700 mm) vil dog være klasse 2/C/0N.



LYSREFLEKSION

Hvid, 86 % diffus lysrefleksion i henhold til ISO 7724-2.



HYGIEJNE

Stenuld har ingen næringsværdi og kan derfor ikke danne grobund for skadelige mikroorganismer.



RENGØRING

Overfladen kan støvsuges med en blød børste.



EFTERBEHANDLING

Pladerne kan efterbehandles med Rockfon efterbehandlingsmaling. Et tyndt lag maling påføres med en Airless sprøjte (malingen må ikke påføres med pensel eller rulle). For at minimere forringelsen af pladernes lydabsorptionsevne anbefales det, at der anvendes så lidt maling som muligt. Pladernes overflade skal være ren og tør, og gammel maling skal sidde fast. Stærkt misfarvede plader bør udskiftes.

Efterbehandling af akustikplader vil påvirke pladernes lydabsorptionsevne og brandegenskaber. Rockfon påtager sig intet ansvar for pladernes egenskaber efter efterbehandlingen.



MILJØ

Et repræsentativt udvalg af Rockfon produkter er blevet tildelt Det Danske Indeklimamærke og det Finske Indeklimamærke (M1).

Tropic kan genanvendes.

ACTIVATE YOUR CEILING

Rockfon udvikler gennemtænkte loftløsninger, som aktivt forholder sig til en række vigtige aspekter i moderne nybyggerier og renoveringsprojekter.

Rockfon produkter er kendetegnet ved design, æstetik og enkelhed i installationsfasen – og desuden bidrager loftløsningerne aktivt på vigtige områder som brandsikkerhed og optimal akustik.

Dette placerer vores loftløsninger blandt de bedste og mest tids- og omkostningsbesparende på markedet i dag.

Et omfattende udvalg af loftløsninger til alle anvendelsesområder sikrer vores kunder muligheden for aktivt at forøge bygningens værdi ved at skabe det optimale indeklima.

Derfor siger Rockfon "ACTIVATE YOUR CEILING".

Rockfon A/S
(Rockwool A/S)
Hovedgaden 501
2640 Hedehusene

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

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 2010

Rockfon® er et registreret varemærke. Der tages forbehold for trykfejl samt for sortiments- og produkttekniske ændringer uden forudgående varsel.