

DATABLAD

Rockfon Sonar® Bas



Sounds Beautiful

Rockfon Sonar® Bas

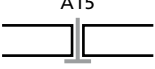
- Licht gestructureerd wit plafondpaneel.
- Lage geluidsabsorptie in spraakrelevante frequenties ($\alpha_w=0,20$).
- Ontworpen om geluidsreflectie te realiseren boven de spreker in aula's, grotere klaslokalen en perfect combineerbaar met Sonar (zichtbaar plafondsysteem).

Productbeschrijving

- Steenwol plafondpaneel
- Zichtzijde: licht gestructureerd geverfd mineraalvlies
- Rugzijde: naturel mineraalvlies
- Volledig dichtgespoten zijkanten

Toepassingsgebieden

- Onderwijs
- Gezondheidszorg

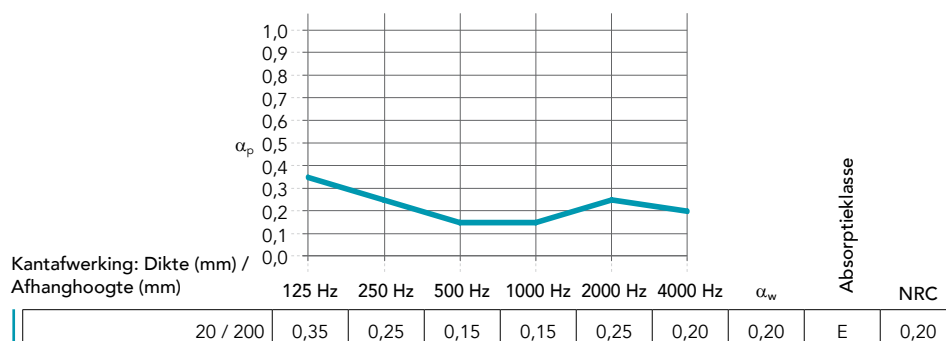
Kantafwerking	Afmetingen (mm)	Gewicht (circa, kg/m ²)	Aanbevolen installatiesysteem	Gerecycled materiaal	 Full Scope - V 4.0	A1-A3 Impact tijdens productie (kg CO ₂ eq/m ²)*	A1-C4 Volledige keten impact (kg CO ₂ eq/m ²)*
 A15	600 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System T15 A	38%	Silver	3.91	4.9
	1200 x 600 x 20		Rockfon® System T15 A				
 A24	600 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System T24 A	38%	Silver	3.91	4.9
	1200 x 600 x 20		Rockfon® System T24 A				

* De volledige milieu-impact informatievoorziening is terug te vinden in de product EPD's op rockfon.link/nl-epd. Door verschillende calculatiemethodes en scenario aannames kunnen milieu-impactwaarden in het algemeen niet vergeleken worden tussen fabrikanten.

Prestaties



Geluidsabsorptie
 α_w : 0,20 (Klasse E)



Brandreactie
 A1



Lichtreflectie
 85 %



Luchtvochtigheid en dimensiestabiliteit
 Tot 100% RV.
 Geen zichtbare doorbuiging bij hoge luchtvochtigheid.
 C/0N



Reinigbaarheid
 - Stofzuiger
 - Vochtige doek



Hygiëne
 Steenwol draagt niet bij aan de groei van micro-organismen.



Recycling
 Volledig recyclebare steenwol



Binnenklimaat
 Rockfon plafondoplossingen zijn Class E1 geclassificeerd conform EN 13964 (EN 717-1). Rockfon plafondoplossingen hebben zeer lage emissiewaarden. Verschillende producten hebben de volgende prestatieniveaus en labels voor binnenklimaat emissies:



Materiaal & Gezondheid
 Alle grondstoffen die gebruikt worden in Rockfon producten worden doorlopend gescreend aan de hand van de lijst van stoffen met gebruiksbependingen conform de REACH-verordening of die als zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) worden aangemerkt. Rockfon steenwolvezels voldoen aan de EU-verordening voor veilige vezels en zijn EUCB-gecertificeerd.

Sounds Beautiful

