

DATABLAD

Rockfon® Pallas™



Sounds Beautiful

Rockfon® Pallas™




- Budgetvriendelijk plafondpaneel met goede prestaties
- Attractief egaal wit oppervlak voor diverse toepassingen
- Hoge geluidsabsorptie / Klasse A
- Basisassortiment panelen in verschillende afmetingen combineerbaar met verdiept en zichtbaar ophangstelsel

Productbeschrijving

- Steenwol plafondpaneel
- Zichtzijde: wit geveerd vliesmateriaal
- Rugzijde: natuurlijk mineraalvlies

Toepassingsgebieden

- Kantoren
- Retail
- Onderwijs

Kantafwerking	Afmetingen (mm)	Gewicht (circa, kg/m ²)	Aanbevolen installatiesysteem
 <p>A15</p>	600 x 600 x 20	2,1	Rockfon® System T15 A™
	1200 x 600 x 20	2,1	Rockfon® System T15 A™
	600 x 600 x 25	2,5	Rockfon® System T15 A™
	1200 x 600 x 25	2,5	Rockfon® System T15 A™
 <p>A24</p>	600 x 600 x 20	2,1	Rockfon® System T24 A™
	1200 x 600 x 20	2,1	Rockfon® System T24 A™
	600 x 600 x 25	2,5	Rockfon® System T24 A™
	1200 x 600 x 25	2,5	Rockfon® System T24 A™
 <p>E24</p>	600 x 600 x 20	2,8	Rockfon® System T24 E™

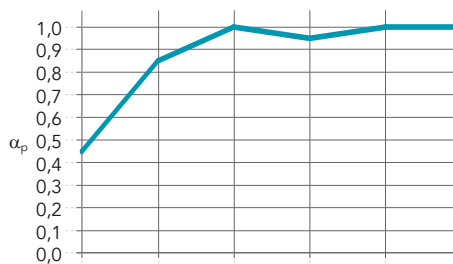


Prestaties



Geluidsabsorptie

α_w : 1,00 (Klasse A)



Dikte (mm) /
Afhanghoogte (mm)

Dikte (mm) / Afhanghoogte (mm)	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Absorptieklasse	NRC
20-25 / 200	0,45	0,85	1,00	0,95	1,00	1,00	1,00	A	0,95



Brandreactie

A1



Brandwerendheid (NL) / Brandweerstand (BE)

Brandrapporten op aanvraag verkrijgbaar.



Lichtreflectie

82%



Luchtvochtigheid en dimensiestabiliteit

Tot 100% RV.

Geen zichtbare doorbuiging bij hoge luchtvochtigheid.



Reinigbaarheid

- Stofzuiger



Hygiëne

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



Milieu

Volledig recyclebare steenwol

Het gerecyclede inhoud van Rockfon-producten ligt tussen 29% en 64% volgens ISO 14021.

De akoestische oplossingen van Rockfon zijn Cradle Certified® Silver en Bronze (afhankelijk van het producttype).



CO2-voetafdruk

Cradle-to-Gate 2.96 - 3.49 kg CO₂ eq. (gebaseerd op door derden geverifieerd EPD)

Cradle-to-Grave 3.92 - 4.65 kg CO₂ eq. (gebaseerd op door derden geverifieerd EPD)



Binnenklimaat

Een selectie van Rockfon producten beschikt over de Finse M1- emissieclassificatie van bouwmaterialen en het Deense Indoor-klimaatlabel voor producten met een lage VOS-emissie



Sounds Beautiful

