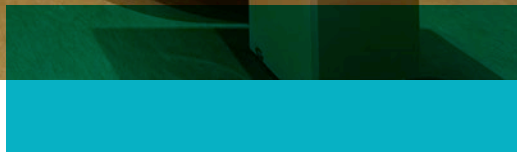
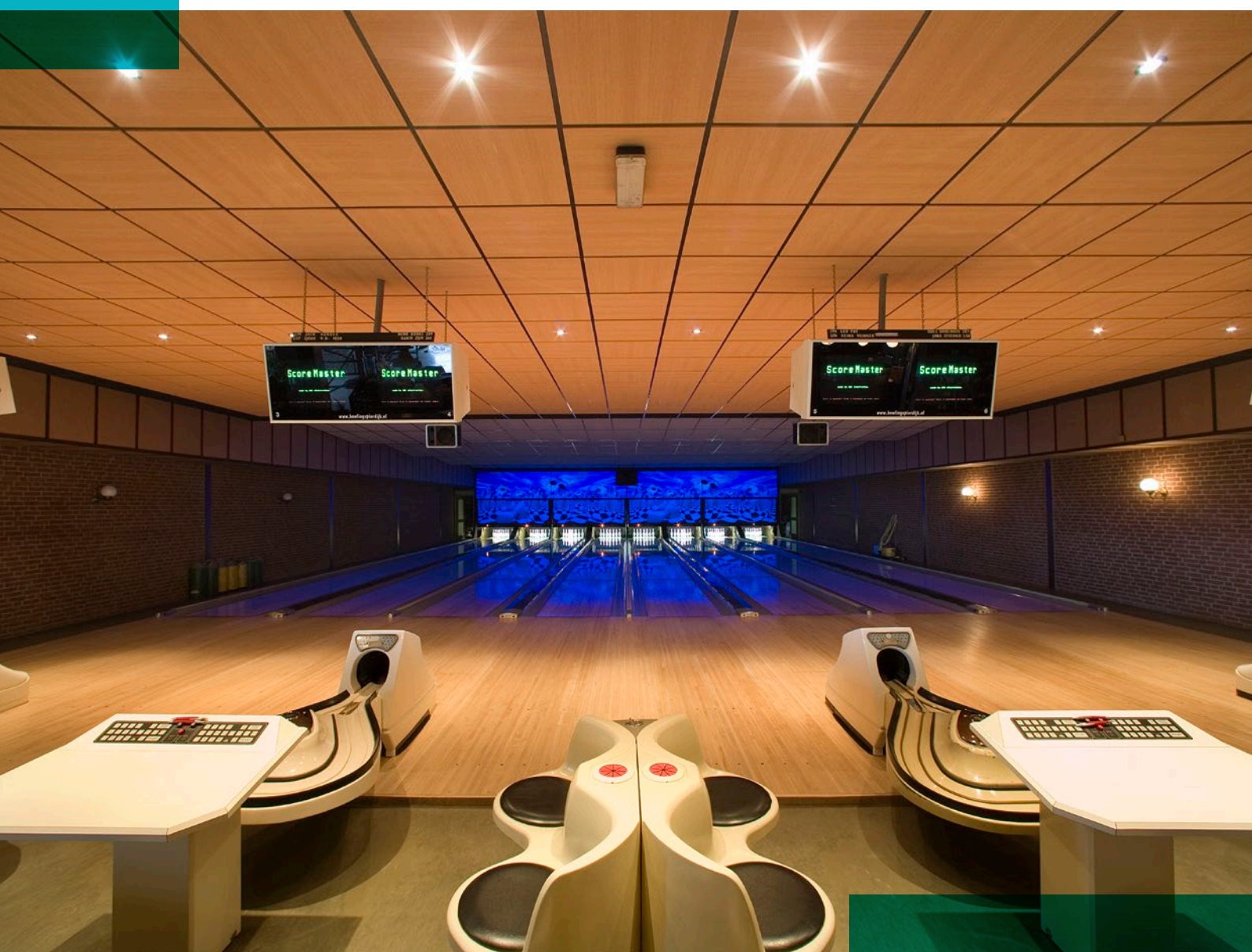
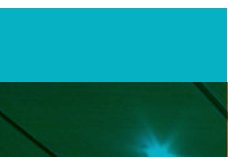


Rockfon Ligna[®]

Datablad



Rockfon Ligna®



- Drie natuurlijk uitziende varianten, voorzien van een levendige, houtachtige en warme structuur
- Hoogste brand klasse (Klasse A1) en goede geluidabsorptie (Klasse B)
- Ideaal te combineren met bijpassende profielen
- Panelen zijn legrichting gevoelig

Productbeschrijving

- Steenwol plafondpaneel
- Zichtzijde: mineraalvlies met houtachtige print voorzien van een akoestisch-open finishing
- Rugzijde: naturel mineraalvlies

Toepassingsgebieden

- Retail
- Onderwijs
- Gezondheidszorg
- Kantoren
- Vrije tijd

Kantafwerking	Afmetingen (mm)	Gewicht (circa, kg/m ²)	Aanbevolen installatiesysteem
A15 	600 x 600 x 20	2,1	Rockfon® System T15 A™
	1200 x 600 x 20	2,1	Rockfon® System T15 A™
A24 	600 x 600 x 20	2,1	Rockfon® System T24 A™
	1200 x 600 x 20	2,1	Rockfon® System T24 A™

Kleur



Beuken
715.002

Classic
715.001

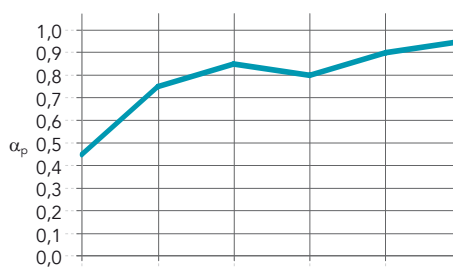
Gestoemd beuken
715.003



Prestaties



Geluidsabsorptie
 α_w : 0,85 (Klasse B)



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 / 200	0,45	0,75	0,85	0,80	0,90	0,95	0,85	B	0,80



Brandreactie
 A1



**Brandwerendheid (NL) /
 Brandweerstand (BE)**
 Brandrapporten op aanvraag verkrijgbaar.



Lichtreflectie
 Kleurafhankelijk.



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



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 to Cradle Certified® Silver en Bronze (afhankelijk van het producttype).



CO2-voetafdruk
 2.25 kg. van CO2-eq.
 (levenscyclus op basis van 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



Rockfon® is een geregistreerd handelsmerk van de ROCKWOOL Group.

 [linkedin.com/company/Rockfon-as](https://www.linkedin.com/company/Rockfon-as)

 [pinterest.com/Rockfon](https://www.pinterest.com/Rockfon)

 [youtube.com/RockfonOfficial](https://www.youtube.com/RockfonOfficial)

 [facebook.com/RockfonBNL](https://www.facebook.com/RockfonBNL)

 [instagram.com/Rockfon_Official](https://www.instagram.com/Rockfon_Official)

Sounds Beautiful

06.2021 | Alle vermelde kleurcodes zijn gebaseerd op het NCS Natural Colour System[®], eigendom van en gebruikt onder licentie van NCS Colour AB, Stockholm 2012 of op de RAL Kleurenstandaard. Rockfon is een gedeponeerd merk. Iedere technische wijziging of wijziging aan productassortiment of aan de inhoud van deze brochure dient niet verplicht op voorhand gecommuniceerd te worden.

Rockfon

(ROCKWOOL B.V.)
Industrieweg 15
6045 JG Roermond
Postbus 1160
6040 KD Roermond
Nederland

T +31 (0)475 353 035

info@rockfon.nl
www.rockfon.nl

Rockfon

(ROCKWOOL Belgium NV)
Oud Sluisstraat 5
2110 Wijnegem
België

T +32 (0)2 715 68 68

info@rockfon.be
www.rockfon.be

