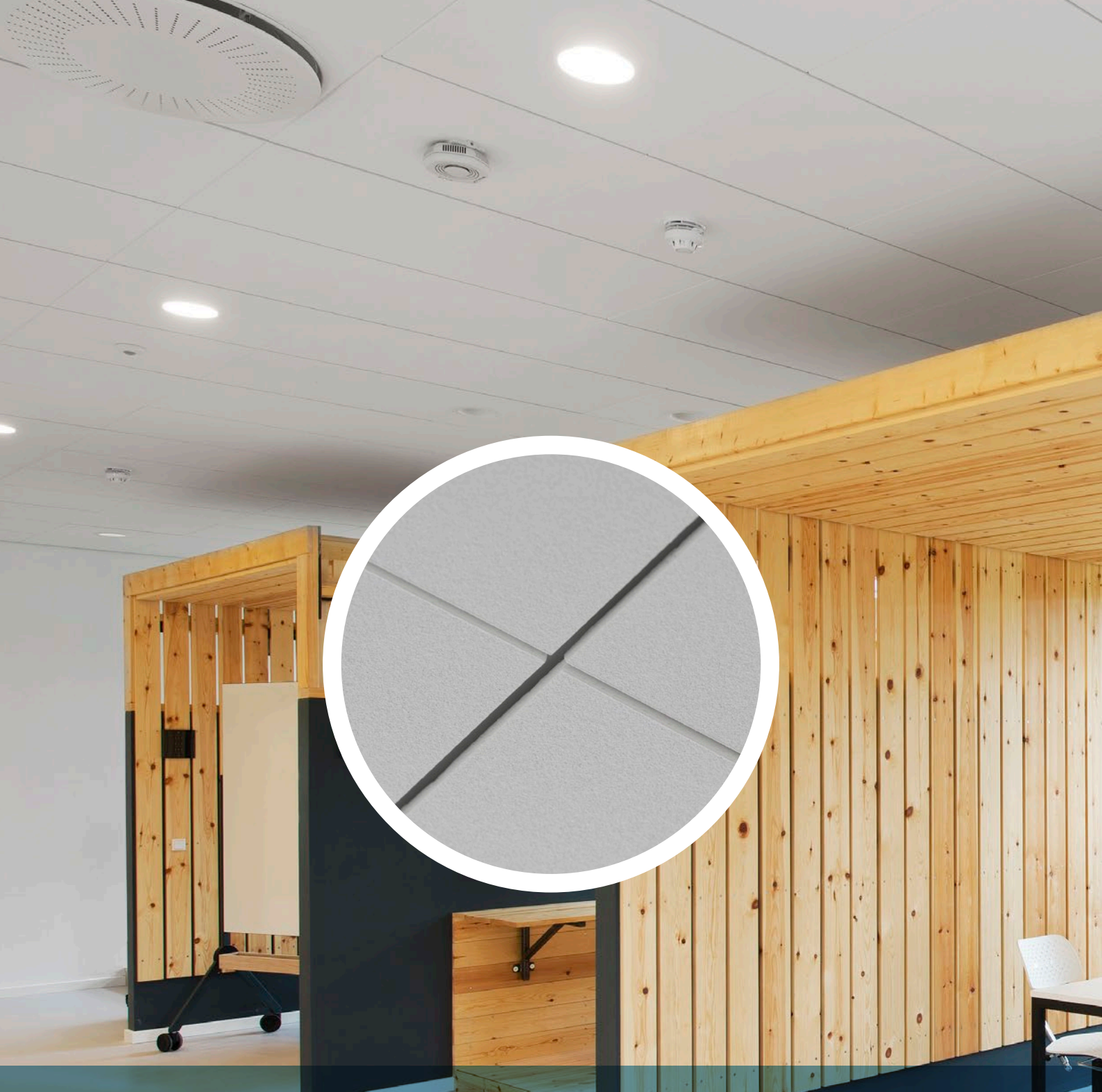


Z-edge

Geef een akoestisch plafond richting met de strakke lijnen van een paneel met een Z-edge

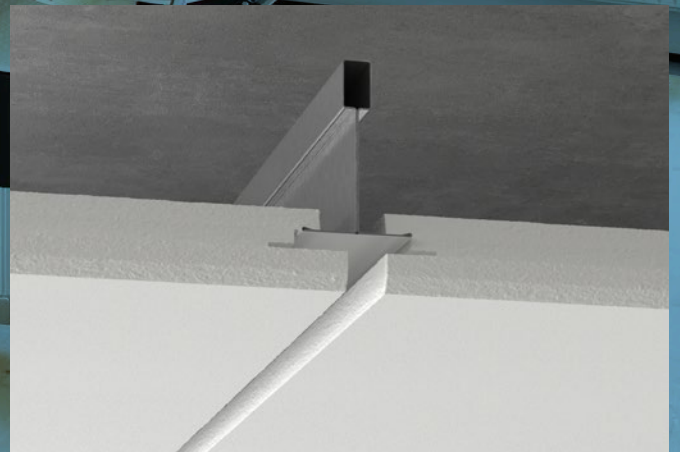
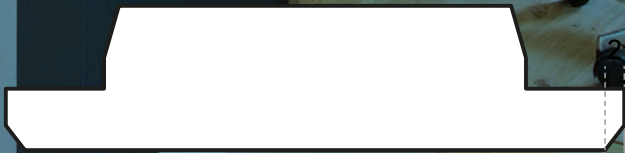
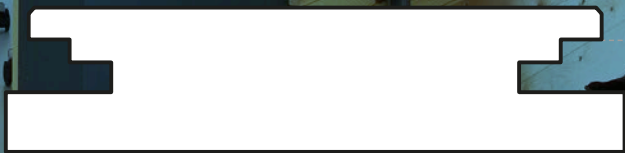




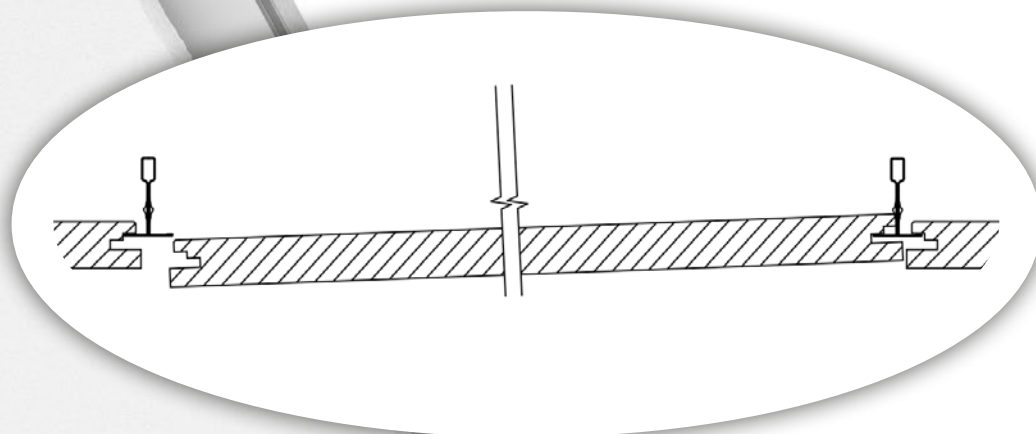
Minimalistisch en elegant

Het spel van licht en schaduw is een belangrijk element in het ontwerpproces. Door te spelen met een combinatie van de kantafwerking van het plafondpaneel en breedte (of kleur) van het ophangstelsel, ontstaan onderscheidende ontwerpen, die bijdragen aan de totale architectuur van de ruimte.

Met de nieuwe Z-edge kan er een bijzondere structuur in een ruimte worden gecreëerd. De Z-kantafwerking vormt een scherp uitgelijnd en duidelijk omschreven lijn in één richting en een kleine, bijna monolithische afwerking in de andere richting. Toegepast geven plafondtegels met een Z kantafwerking de ruimte richting en zorgen tegelijkertijd voor een rustige en stijlvolle uitstraling.








Een voor de hand liggende ontwerp-optie

De nieuwe Rockfon Z-edge is een semi-verdekte plafondoplossing. Na montage ziet men aan de lange zijde van het plafondpaneel een schaduwvoeg van 8mm (zoals bij de M-edge). Aan de korte zijde van het plafondpaneel ziet men een voeg met een bijna naadloos uiterlijk (zoals bij de X-edge).

De Z-kantafwerking kan rechtstreeks of op de gewenste hoogte worden gemonteerd. Panelen worden vanaf de onderzijde gemonteerd en kunnen daardoor ook worden toegepast bij beperkte afhanghoogte. Door het speciale edge-ontwerp is elk paneel demontabel.



Assortiment Rockfon Blanka®

Kantafwerking	Afmetingen (mm)	Gewicht (circa, kg/m ²)	Aanbevolen installatiesysteem
	600 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System T24 Z™
	1200 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System T24 Z™
	1800 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System T24 Z™

Prestaties



Brandreactie

A1



Lichtreflectie en lichtdiffusie

87 % lichtreflectie
> 99 % lichtdiffusie



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.



Visueel uiterlijk

Extreem wit oppervlak
L-waarde: 94,5

De witheid (L-waarde) van het product werd getest in overeenstemming met ISO 7724 en gemeten op een schaal van 1 (zwart) tot 100 (wit).

Diep mat oppervlak, komt uitstekend tot zijn recht bij kritiek zijlicht
Glansgraad: 0,8 glanseenheden onder een hoek van 85°

De glansgraad van het product werd getest in overeenstemming met ISO 2813.



Geluidsabsorptie

α_w : tot 1,00 (Klasse A)



Duurzaamheid oppervlak

Verhoogde duurzaamheid en vuilbestendigheid.

Natte veegweerstand: Klasse 1

De natte veegweerstand werd getest in overeenstemming met EN ISO 11998:2007, en gewaardeerd op een schaal van 1 tot 5, waarbij 1 het beste resultaat is



Brandwerendheid (NL) / Brandweerstand (BE)

Brandrapporten op aanvraag verkrijgbaar.



Milieu

Volledig recycleerbaar



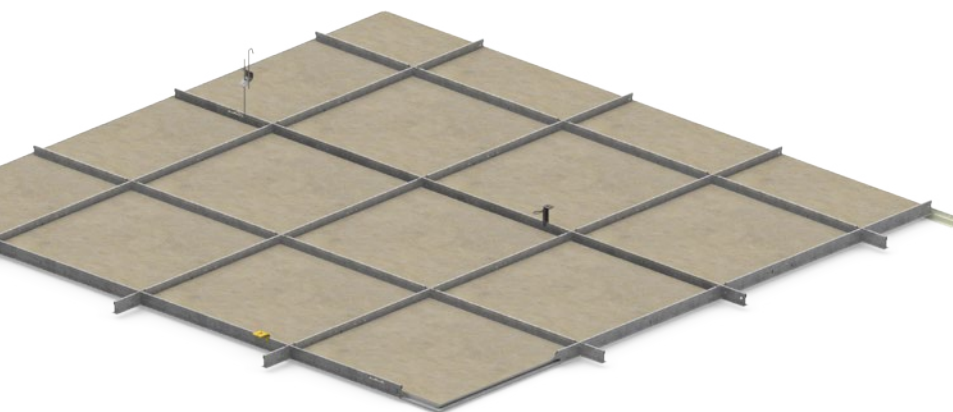
Binnenklimaat

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



Stootvastheid

Klasse 3A (bevestigingsclip)
Stootvastheid van Rockfon Blanka met kantafwerking Z of M geïnstalleerd door middel van een borgingsclip werd getest door een geaccrediteerd laboratorium volgens EN13964 – Annex D en geïnstalleerd volgens Klasse 3A



Montagesysteem

Voor montage van de Z-kant wordt aangeraden om gebruik te maken van het Chicago Metallic T24 Click 2890 systeem: een 24 mm ophangstelsel met universeel hoofdprofiel en dwarsprofielen met doorgezette flens dat gemakkelijk en herhaaldelijk kan worden gemonteerd en hergebruikt. Het profiel heeft een hoogte van 38 mm voor een beter draagvermogen en compatibiliteit met diverse toebehoren en andere Chicago Metallic™ ophangsystemen.

Rockfon® is een geregistreerd handelsmerk van de ROCKWOOL Group.

04.2018 | 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
F +31 (0)475 353 681

info@rockfon.nl
www.rockfon.nl

Rockfon

(ROCKWOOL BVBA)
Oud Sluisstraat 5
2110 Wijnegem
België

T +32 (0)2 715 68 68
F +32 (0)2 715 68 69

info@rockfon.be
www.rockfon.be

