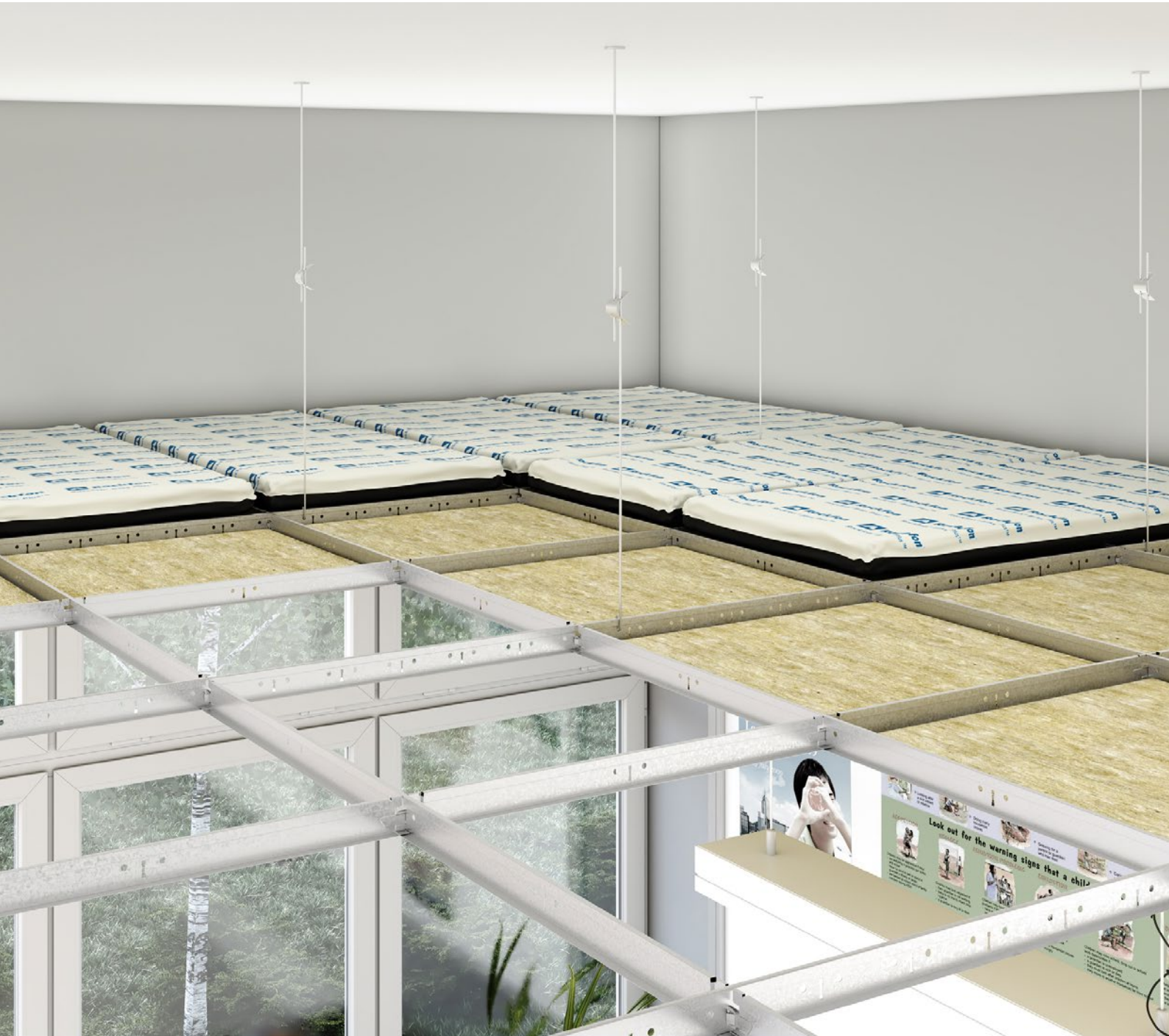


DATASHEET

Rockfon® Bass Plus™



Sounds Beautiful

Rockfon® Bass Plus™

- Ergänzende akustische Lösung für Bereiche, in denen Schallabsorption für tiefe Frequenzen zwischen 125 Hz und 250 Hz nötig ist, wie z. B. Klassenzimmer
- Verbessert den akustischen Komfort und die Sprachverständlichkeit, wenn es entlang der Wände auf der abgehängten Decke platziert wird
- Kann mit Rockfon Deckenplatten kombiniert werden
- Einfach zu installieren
- Brandverhalten Klasse A1

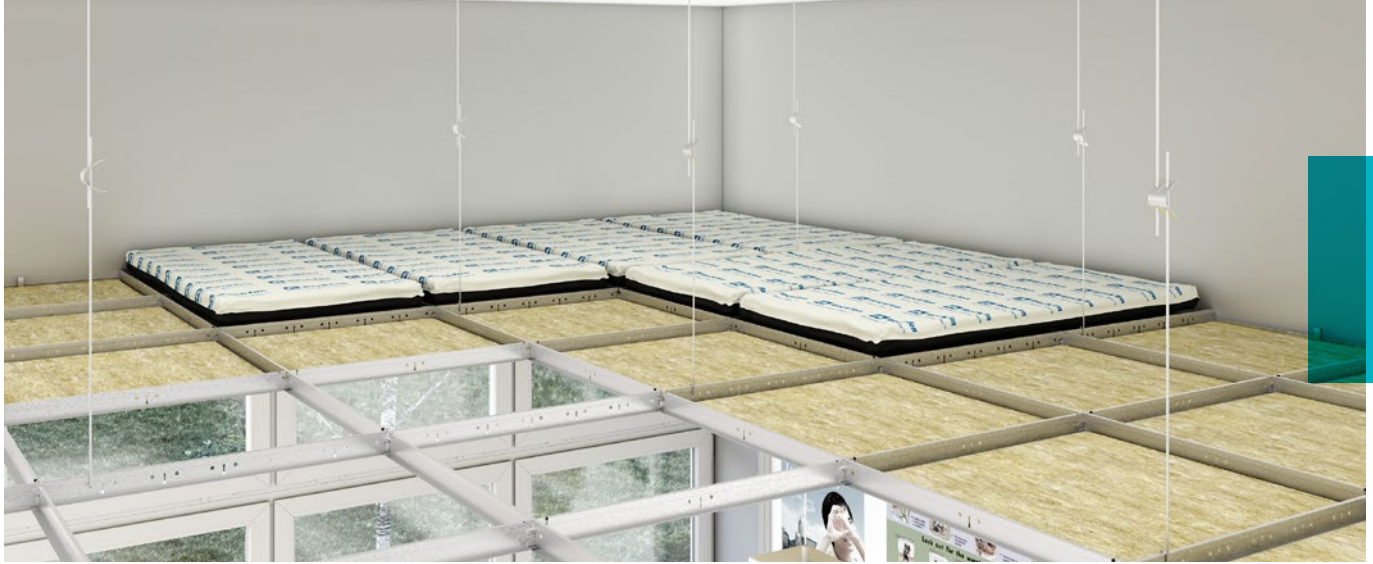
Produktbeschreibung

- Steinwolleplatte mit akustischer Spezialfolierung

Anwendungsbereiche

- Büro
- Bildung
- Freizeit & Sport
- Einzelhandel

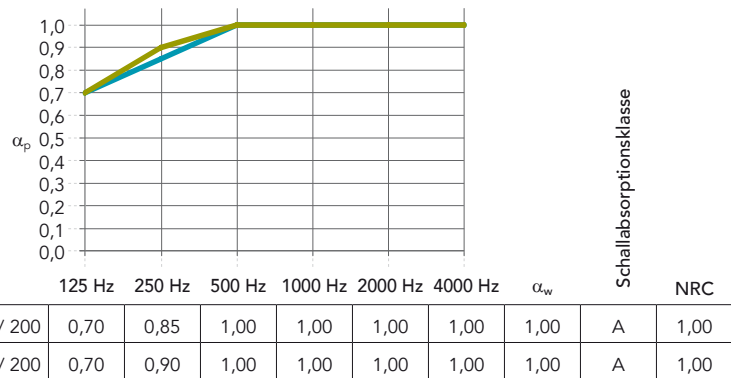
Kante	Modulgröße (mm)	Zirkagewicht (kg/m ²)
Rockfon Bass Plus	1200 x 600 x 50	2,7
Rockfon Bass Plus - Blanka 20mm	1200 x 600 x 70	5,0
Rockfon Bass Plus - Tropic A 20mm		5,1



Leistung



Schallabsorption
 α_w : 1,00 (Klasse A)



Brandverhalten
 A1



Hygiene
 Steinwolle bildet keinen Nährboden für gesundheitsschädliche Mikroorganismen.



Umwelt
 Vollständig recycelbare Steinwolle
 Der Recyclinganteil von Rockfon Produkten liegt gemäß ISO 14021 zwischen 29 % und 64 %.



CO2-Fußabdruck
 Cradle-to-Gate 2.83 - 3.62 kg CO₂ - Äquivalent
 (basierend auf einer von Dritten verifizierten EPD)
 Cradle-to-Grave 3.74 - 4.84 kg CO₂ - Äquivalent
 (basierend auf einer von Dritten verifizierten EPD)



Wärmeleitfähigkeit
 Wärmeleitfähigkeit:
 $\lambda_D = 0,040 \text{ W/mK}$
 Wärmedurchlasswiderstand:
 50 mm: $R = 1,25 \text{ m}^2\text{K/W}$

Sounds Beautiful

