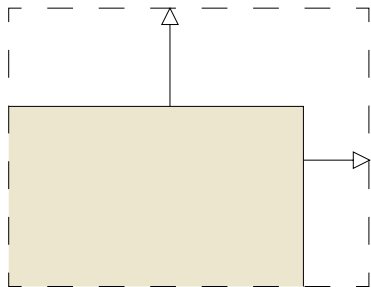


## Technisches Datenblatt

### Technische Daten



- Abmessungen:** Länge und Breite frei wählbar / Tiefe 64 mm
- Materialien:** Stahlblech pulverbeschichtet, Akustikvlies
- Bezugstoff:** 100 % Schurwolle (Merinoschaf), gestrickt, angewalkt, 36 Standard-Farben, jede Sonderfarbe möglich antistatisch und schmutzabweisend, leicht zu reinigen, Brandklasse nach DIN EN 13501-1 / DIN 4102-1: D – s1 d0 / B2; Ausrüstung auf B1 möglich
- Gewicht:** 7,6 kg / m<sup>2</sup>
- Recycling:** Die verwendeten Materialien sind durch mechanische Demontage sortenrein und rückstandslos trennbar und uneingeschränkt wiederverwertbar.
- Brandverhalten:** Absorber: nach Baustoffklasse DIN EN 13501-1 / DIN 4102-1: A1 – s1 d0 / A1.

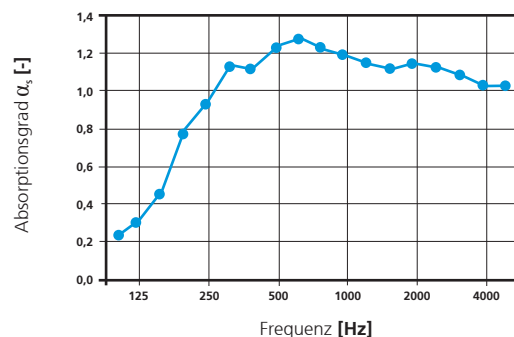
### Schallabsorption

Schallabsorptionsgrad nach DIN EN ISO 354, DIN EN ISO 11654, ASTM C 423

Praktischer Schallabsorptionsgrad nach DIN EN ISO 11654

Frequenz [Hz]	$\alpha_p$ [-]
125	0,35
250	0,95
500	1,00
1000	1,00
2000	1,00
4000	1,00

NRC = 1,00  
 SAA = 1,00  
 $\alpha_w = 1,00$   
 Schallabsorberklasse A



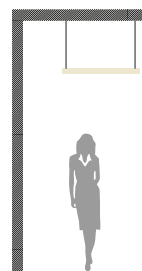
### Farben



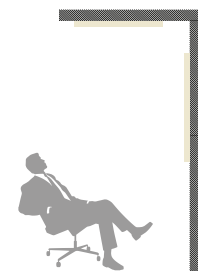
Es steht eine Palette von 36 Farben zur Auswahl.

Sonderfarben auf Anfrage möglich.

### Montage



Seilabhängung



Decken- und Wandmontage

Wir behalten uns Anpassungen vor, die der technischen Weiterentwicklung des Produktes dienen.

Stand technische Daten 30.04.2018