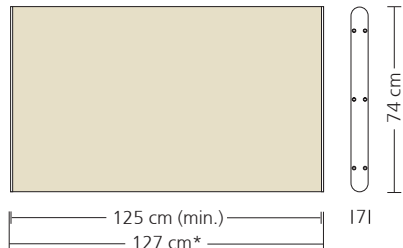


RELAX 074

Technisches Datenblatt



Technische Daten



*Bruttomaß
inklusive 2 Blendenstärken à 1 cm

- Abmessungen:** Höhe 74 cm / Länge 125 cm (ab 125 cm variabel) + 2 x 1 cm für die Außenblenden = 127 cm gesamt / Tiefe 7 cm (+ 5 cm Montageabstand von der Wand)
- Materialien:** Aluminium, 100 % Schurwolle, optional Holz (Blenden)
- Bezugstoff:** 100 % Schurwolle (Merinoschaf), gestrickt, angewalkt, 36 Standard-Farben, jede Sonderfarbe möglich; antistatisch und schmutzabweisend, leicht zu reinigen
- Blenden:** Holz oder Aluminium
- Gewicht:** 11,4 kg (mit Aluminium Blenden), 9,3 kg (mit Holz Blenden)
- Recycling:** Die verwendeten Materialien sind durch mechanische Demontage sortenrein und rückstandslos trennbar und uneingeschränkt wiederverwertbar.
- Brandverhalten:** Nach Baustoffklasse DIN EN 13501-1 / DIN 4102-1: „ohne weitere Anforderung“ (D – s1 d0 / B2). Beachten Sie alternativ die nicht brennbare Produkt-ausführung RELAX 074 S mit der Einstufung nach DIN EN 13501-1 / DIN 4102-1: A1 – s1 d0 / A1.

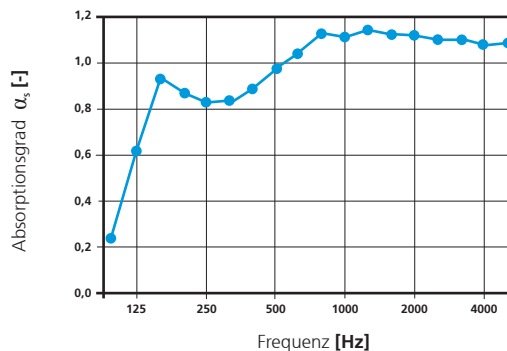
Schallabsorption

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

Praktischer Schallabsorptionsgrad nach DIN EN ISO 11654

Frequenz [Hz]	α_p [-]
125	0,60
250	0,80
500	0,95
1000	1,10
2000	1,10
4000	1,10

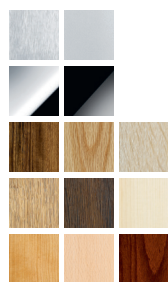
NRC = 1,00
SAA = 1,00
 $\alpha_w = 1,00$
Schallabsorberklasse A



Farben

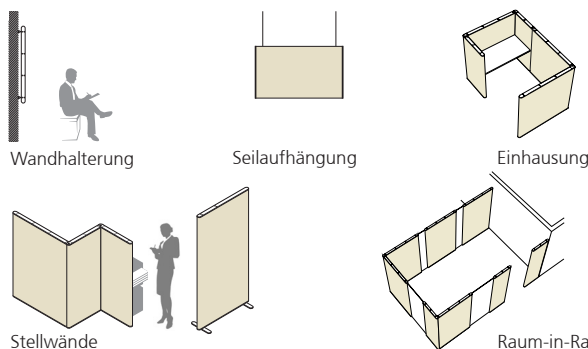


Blenden



468 Kombinationsmöglichkeiten aus 36 Farben und 13 Blenden. Sonderfarben auf Anfrage möglich.

Anwendungen



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

Stand technische Daten 30.04.2018