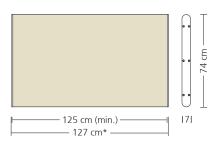
RELAX 074



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 Produktausführung 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

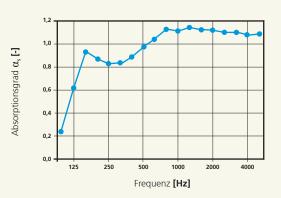
Frequenz [Hz]	α _p [-]
125	0,60
250	0,80
500	0,95
1000	1,10
2000	1,10
4000	1,10

NRC = 1,00

SAA = 1,00

 $\alpha_{w} = 1,00$

Schallabsorberklasse A



Farben

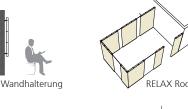


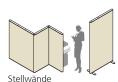
Blenden



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

Anwendungen







Seilaufhängung





RELAX Workspace

Schallschirmung

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

Stand technische Daten 30.04.2018

RELAX 074 S



Technisches Datenblatt

Technische Daten

*Bruttomaß

inklusive 2 Blendenstärken à 1 cm

Abmessungen: Höhe 74 cm / Länge 125 cm (ab 125 cm variabel)

 $+ 2 \times 1 \text{ cm für die Außenblenden} = 127 \text{ cm gesamt /}$ Tiefe 7 cm (+ 5 cm Montageabstand von der Wand)

Materialien: Aluminium, Akustikvlies, optional Holz (Blenden)

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

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: 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

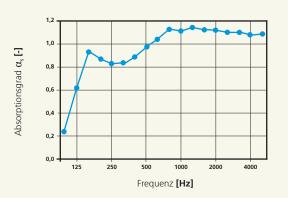
Frequenz [Hz]	α _p [-]
125	0,60
250	0,80
500	0,95
1000	1,10
2000	1,10
4000	1,10

NRC = 1,00

SAA = 1,00

 $a_{\rm w} = 1,00$

Schallabsorberklasse A



Farben

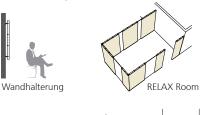


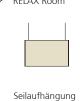
Blenden



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

Anwendungen









Stand technische Daten 30.04.2018

Stellwände