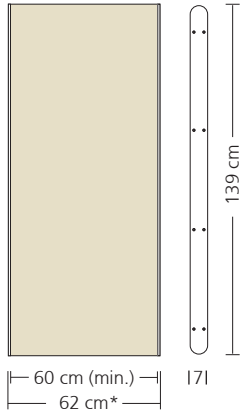


# RELAX 139 S

## Technisches Datenblatt



### Technische Daten



\*Bruttomaß  
inklusive 2 Blendenstärken à 1 cm

- Abmessungen:** Höhe 139 cm / Länge 60 cm (ab 60 cm variabel) + 2 x 1 cm für die Außenblenden = 62 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:** 12,4 kg (mit Aluminium Blenden), 8,8 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.

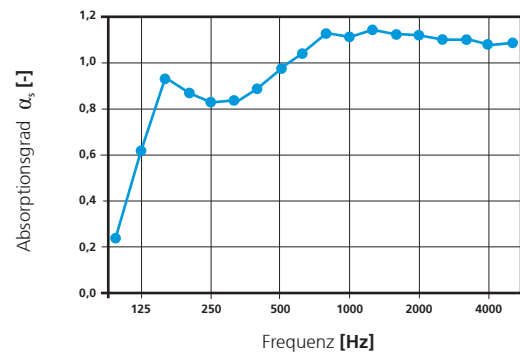
### Schallabsorption

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

Praktischer Schallabsorptionsgrad nach DIN EN ISO 11654

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

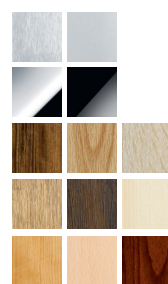
NRC = 1,00  
SAA = 1,00  
 $\alpha_w = 1,00$   
Schallabsorberklasse A



### Farben

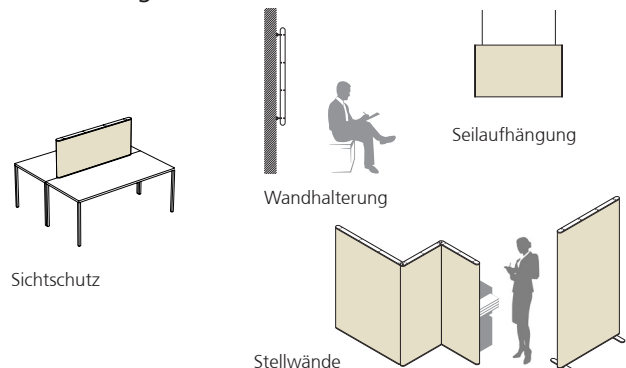


### Blenden



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