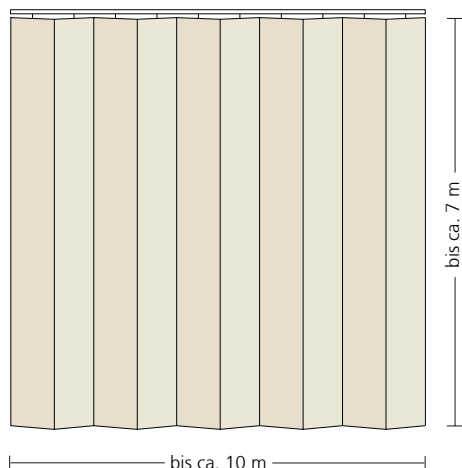


Technische Daten



Abmessungen: Länge bis ca. 10 m / Höhe bis ca. 7 m
 Lamellenbreite wählbar zwischen 15 - 40 cm
 Lamellenstärke ca. 60 mm

Material: Reflektierende Seite: Verbundmembran Synthetikgewebe
 Absorbierende Seite: Gittermembran, Synthetikgewebe
 Schalldämmung: Akustikvlies aus 100% Synthetikfasern, Öko-Tex Standard 100

Schiene: Doppel-Helmrollen in verzinkter Helmschiene

Gewicht: 5,8 kg/m²

Brandverhalten: Außenverkleidung Membran/Absorber schwer entflammbar B1/DIN 4102, Schalldämmung innen M2 (NFP 92-507)

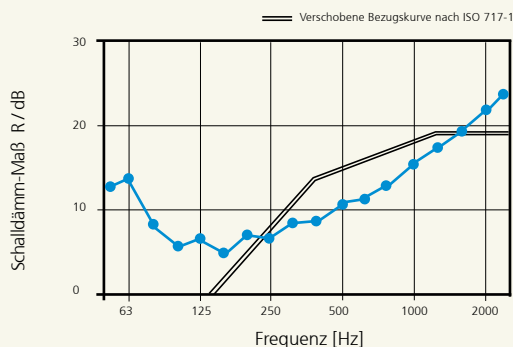
Schalldämm-Maß

Schalldämm-Maß nach ISO 717-1

Praktisches Schalldämm-Maß nach ISO 717-1

Frequenz [Hz]	R Terz [dB]	Frequenz [Hz]	R Terz [dB]
100	5,9	800	12,4
125	6,2	1000	15,4
160	5,1	1250	17,2
200	7,0	1600	19,3
250	6,9	2000	21,6
315	8,6	2500	23,6
400	8,9	3150	26,1
500	10,4	4000	28,8
630	10,8	5000	30,7

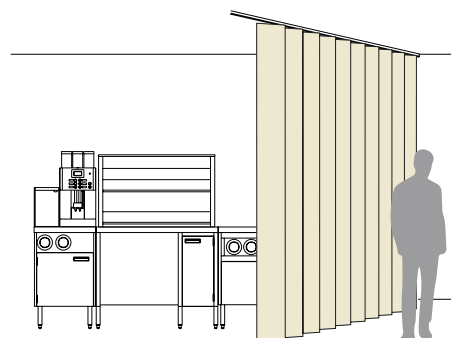
Schallabsorberklasse A $\alpha_w = 0,95$



Farbe



Anwendungen



Montage als flexibler Schallschirm

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

Stand technische Daten 20.11.2018