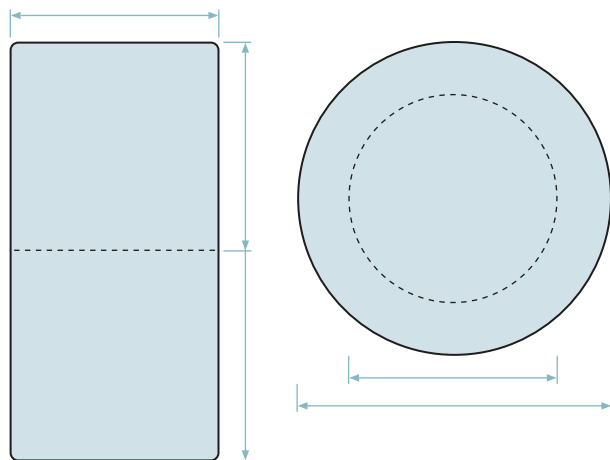


Technische Daten

**freiDECKENSEGEL KARO/KREIS**3000g/m², Stärke 25mm

schwer entflammbar gemäß DIN 4102 (B1)

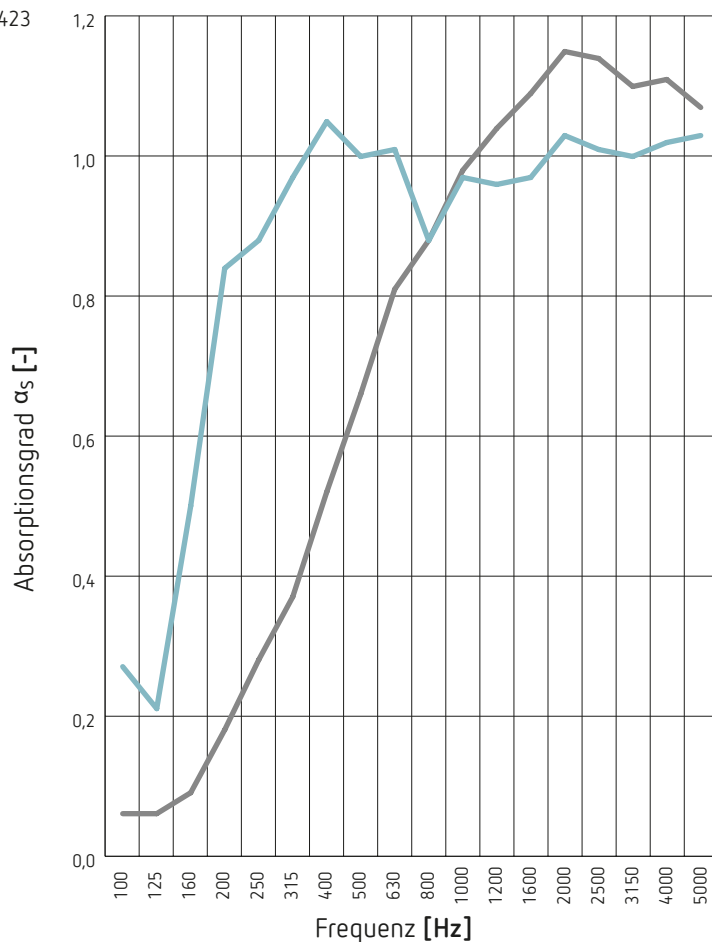
UV-beständig, formstabil und selbsttragend

Größen	1000 x 1000mm	Ø 1000mm
	2000 x 1000mm	Ø 1500mm

Schallabsorption

 Schallabsorptionsgrad pro m² nach DIN EN ISO 345, DIN EN ISO 11654, ASTM 423
 Praktischer Schallabsorptionsgrad nach DIN EN ISO 11654

Frequenz [Hz]	200mm Abstand	ohne Abstand
	α_s [-]	α_s [-]
100	0,27	0,06
125	0,21	0,06
160	0,50	0,09
200	0,84	0,18
250	0,88	0,28
315	0,97	0,37
400	1,05	0,52
500	1,00	0,66
630	1,01	0,81
800	0,88	0,88
1000	0,97	0,98
1200	0,96	1,04
1600	0,97	1,09
2000	1,03	1,15
2500	1,01	1,14
3150	1,00	1,10
4000	1,02	1,11
5000	1,03	1,07



Die angegebenen Werte stellen Richtwerte dar und können je nach Anwendung variieren. Prüfen Sie daher unser Produkt auf Ihren konkreten Anwendungszweck.