

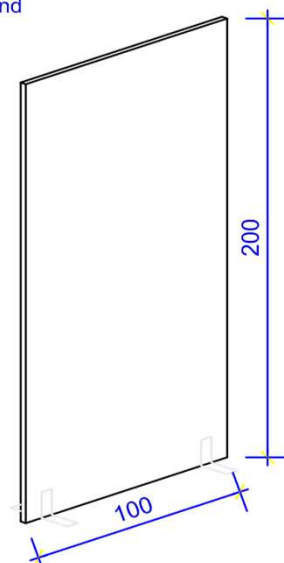
Datenblatt: Schallabsorptionsgrad nach ISO 354

Objekt: WS SOUND Tischtrennwand
 Dicke: 25 mm
 Flächengewicht: ca. 4000 g/m²
 Oberfläche: natur, unbehandelt
 Akustikvlies eigensteif
 100% recyclebar

Elementgröße: 2000 x 1000 mm
 Anzahl Elemente: 4 Stk
 Prüffläche: 16 m²
 Aufbau: Kanten offen
 Position: frei stehend im Raum

WS Sound Stellwand

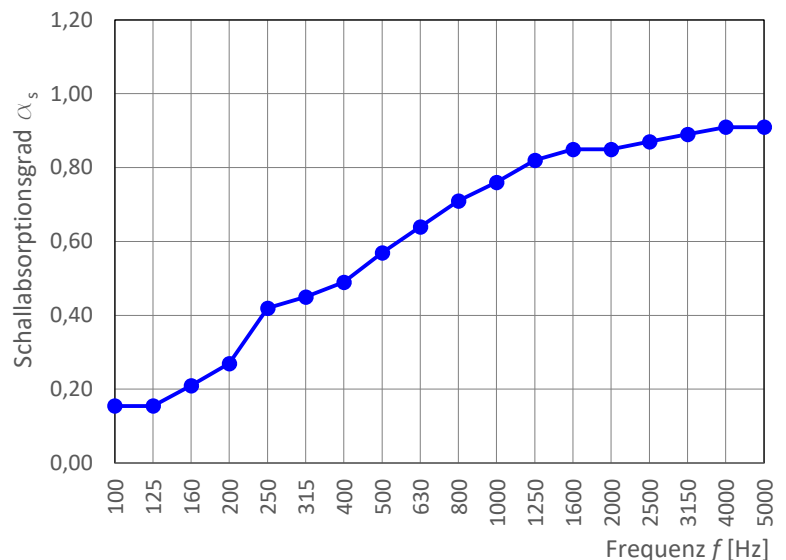
frei im Raum



WS Sound

Frequenz [Hz]	α_s	α_p
	Terz	Oktave
100	0,16	0,15
125	0,16	
160	0,21	
200	0,27	0,40
250	0,42	
315	0,45	
400	0,49	0,55
500	0,57	
630	0,64	
800	0,71	0,75
1000	0,76	
1250	0,82	
1600	0,85	0,85
2000	0,85	
2500	0,87	
3150	0,89	0,90
4000	0,91	
5000	0,91	

Schallabsorptionsgrad nach DIN EN ISO 354



α_s Schallabsorptionsgrad nach ISO 354

α_p Praktischer Schallabsorptionsgrad nach ISO 11654

NRC = 0,65
 SAA = 0,64
 α_w = 0,60 (H)

Schallabsorberklasse: C