

Datenblatt: Schallabsorptionsgrad nach ISO 354

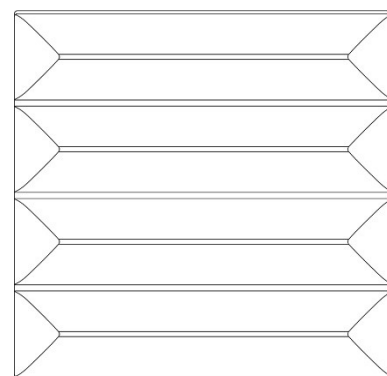
Objekt: OFFECCT SOUNDWAVE

Produkt: Ceramic

Abstand zum Boden: direkt aufgelegt

Montage: Typ A

Prüffläche: 30 Stk

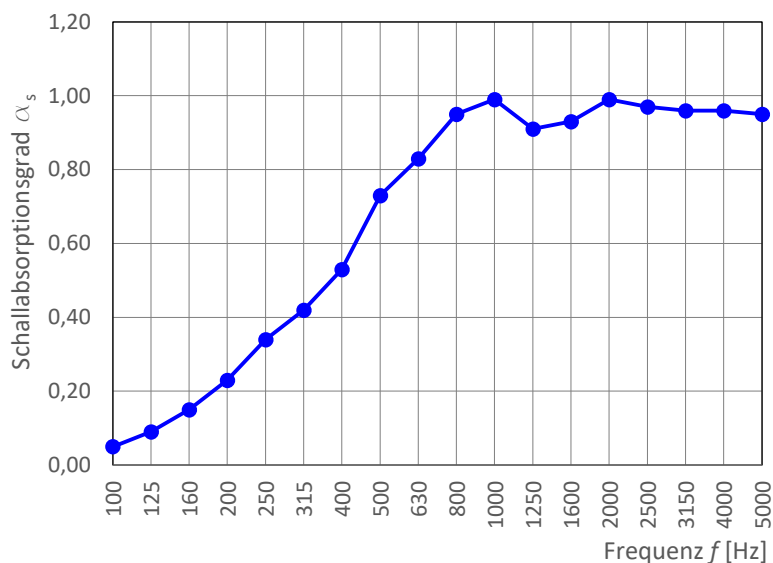


Frequenz [Hz]	α_s Terz	α_p Oktave
100	0,05	0,10
125	0,09	
160	0,15	
200	0,23	0,35
250	0,34	
315	0,42	
400	0,53	0,70
500	0,73	
630	0,83	
800	0,95	0,95
1000	0,99	
1250	0,91	
1600	0,93	0,95
2000	0,99	
2500	0,97	
3150	0,96	0,95
4000	0,96	
5000	0,95	

α_s Schallabsorptionsgrad nach ISO 354

α_p Praktischer Schallabsorptionsgrad nach ISO 11654

Schallabsorptionsgrad nach DIN EN ISO 354



$\alpha_w = 0,65$ (MH)

Schallabsorberklasse: C

Prüfer: Carl Nyqvist

Hallraum: Akustikwerkstan

Hallraumvolumen: 200 m³

Rel. Luftfeuchtigkeit: 64/57%

Temperatur: 18,7/19°C

Prüfdatum: 29.05.2017

Druckdatum: 07/2022