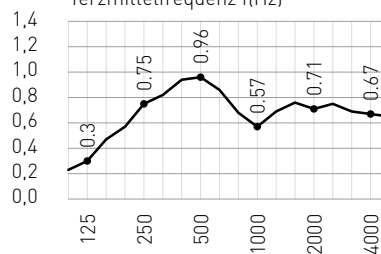


	Metalit
	Rd 1,8-21%
Perforation \varnothing	1,8 mm
Lochanteil	21 %
Perforationsbreite max.	1.400 mm
Durchgangsbreite max.	1.500 mm
Materialstärke Stahl max.	0,70 mm
Materialstärke Alu max.	-
Bez. nach DIN 24041	Rd 1,80-3,50
Abstand horizontal	4,96 mm →
Abstand vertikal	2,48 mm ↓
Abstand diagonal	3,50 mm ↘
Perforationsrichtung	→

Schallabsorption

Schallabsorptionsgrad a_s zu
Terzmittelfrequenz f (Hz)



Gesamtaufbau	200 mm
Vlies	Akustik-Vlies, eingeklebt
Prüfzeugnis	P-BA 220/2007 Bild 2
NRC	0,75
a_w	0,75
Absorberklasse	C (DIN EN 11654)
Auflage	ohne

Frequenz	Terzwert	Oktawwert
f(Hz)	a_s	a_p
100	0,23	
125	0,30	0,35
160	0,47	
200	0,57	
250	0,75	0,70
315	0,82	
400	0,94	
500	0,96	0,90
630	0,86	
800	0,68	
1000	0,57	0,65
1250	0,69	
1600	0,76	
2000	0,71	0,75
2500	0,75	
3150	0,69	
4000	0,67	0,65
5000	0,65	