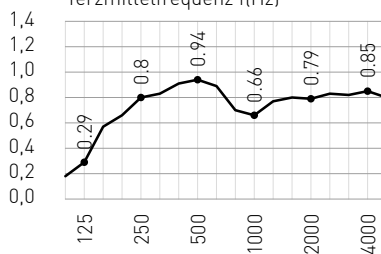


Metalit
Rg 2,5-16%

Perforation \varnothing 2,5 mm
Lochanteil 16 %
Perforationsbreite max. 1.460 mm
Durchgangsbreite max. 1.500 mm
Materialstärke Stahl max. 0,70 mm
Materialstärke Alu max. 1,00 mm
Bez. nach DIN 24041 Rg 2,5-5,5
Abstand horizontal 5,50 mm \rightarrow
Abstand vertikal 5,50 mm \downarrow
Abstand diagonal 7,78 mm \searrow
Perforationsrichtung \rightarrow

Schallabsorption

Schallabsorptionsgrad a_s zu Terzmittelfrequenz f(Hz)



Frequenz	Terzwert	Oktawwert
100	0,18	
125	0,29	0,35
160	0,57	
200	0,66	
250	0,80	0,75
315	0,83	
400	0,91	
500	0,94	0,90
630	0,89	
800	0,70	
1000	0,66	0,70
1250	0,77	
1600	0,80	
2000	0,79	0,80
2500	0,83	
3150	0,82	
4000	0,85	0,80
5000	0,80	

Gesamtaufbau 200 mm
Vlies Akustik-Vlies, eingeklebt
Prüfzeugnis P-BA 279/2006 Bild 1
NRC 0,80
 a_w 0,80
Absorberklasse B (DIN EN 11654)
Auflage ohne