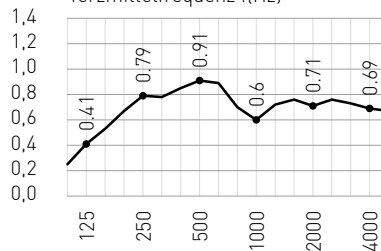


Fural
 Rd 2,8-20%
 Perforation \varnothing 2,8 mm
 Lochanteil 20 %
 Perforationsbreite max. 628 mm
 Durchgangsbreite max. 800 mm
 Materialstärke Stahl max. 0,70 mm
 Materialstärke Alu max. -
 Bez. nach DIN 24041 Rd 2,80-5,50
 Abstand horizontal 7,80 mm \rightarrow
 Abstand vertikal 3,90 mm \downarrow
 Abstand diagonal 5,50 mm \searrow
 Perforationsrichtung \rightarrow

Schallabsorption

Schallabsorptionsgrad a_s zu Terzmittelfrequenz f (Hz)



Frequenz
 Terzwert
 Oktawert

f(Hz)	a_s	a_p
100	0,25	
125	0,41	0,40
160	0,53	
200	0,67	
250	0,79	0,75
315	0,78	
400	0,85	
500	0,91	0,90
630	0,89	
800	0,70	
1000	0,60	0,65
1250	0,72	
1600	0,76	
2000	0,71	0,75
2500	0,76	
3150	0,73	
4000	0,69	0,70
5000	0,67	

Gesamtaufbau 200 mm
 Vlies Akustik-Vlies, eingeklebt
 Prüfzeugnis M 105629/20
 NRC 0,75
 a_w 0,75
 Absorberklasse C (DIN EN 11654)
 Auflage ohne