

# Datenblatt Mikroform Schrankfront

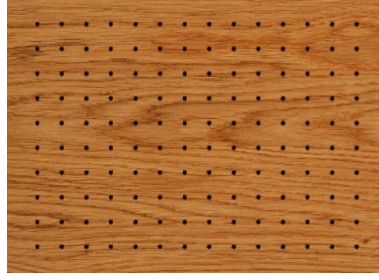
VS\_2023\_2

R = Raster (Lochabstand in mm)  
D = Durchmesser Bohrung in mm

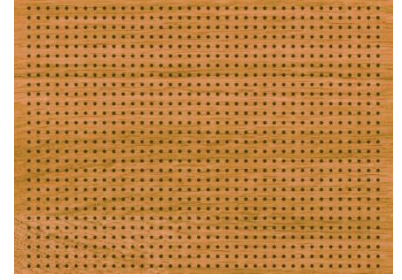
R8D2ST



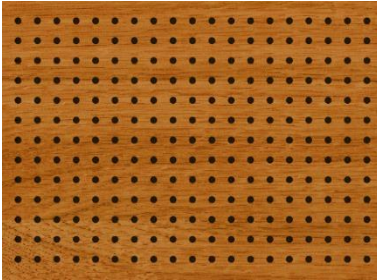
R8D1,2ST



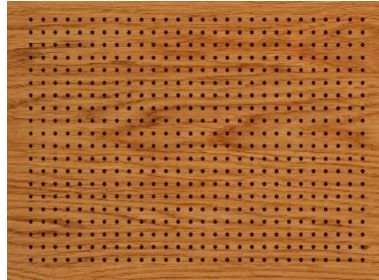
R3D1,2ST (vormals R2,9D1,2ST)



R6,4D2ST



R4D1,2ST



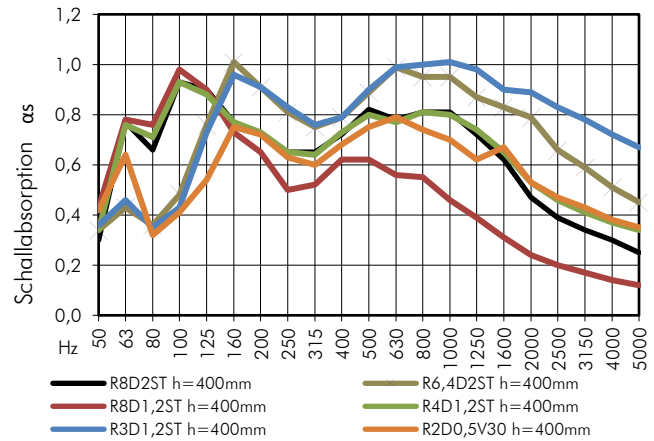
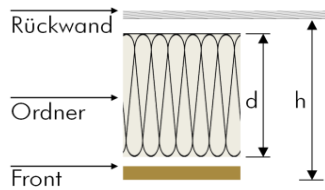
R2D0,5 V30



Anwendung: Hinweise zu Verarbeitung, Montage und Pflege: [www.trikustik.at](http://www.trikustik.at)

## SCHALLABSORPTIONSWERTE

- Messung: nach DIN EN ISO 354
- Datenquelle: Zertifikat LGA/TÜV // TU Graz
- Gültig für: Schrankfront
- Vlies: SP50 oder gleichwertig
- Dämmung: zu 80% mit Büchern und Ordner befüllt



Aufbau	Hz	50	63	80	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000	
R8D2ST h=400mm	$\alpha_s$	0,30	0,77	0,66	0,93	0,90	0,77	0,72	0,65	0,65	0,72	0,82	0,78	0,81	0,81	0,72	0,62	0,47	0,39	0,34	0,30	0,25	$\alpha_w$ : 0,50 (LM) SAA: 0,68
	$\alpha_p$		0,60			0,85			0,65			0,75			0,80			0,50			0,30		
R6,4D2ST h=400mm	$\alpha_s$	0,34	0,43	0,36	0,48	0,76	1,01	0,91	0,81	0,75	0,79	0,89	0,99	0,95	0,95	0,87	0,83	0,79	0,66	0,59	0,51	0,45	$\alpha_w$ : 0,70 (L) SAA: 0,85
	$\alpha_p$		0,40			0,75			0,80			0,90			0,90			0,75			0,50		
R8D1,2ST h=400mm	$\alpha_s$	0,43	0,78	0,76	0,98	0,90	0,73	0,65	0,50	0,52	0,62	0,62	0,56	0,55	0,46	0,39	0,31	0,24	0,20	0,17	0,14	0,12	$\alpha_w$ : 0,30 (LM) SAA: 0,47
	$\alpha_p$		0,65			0,85			0,55			0,60			0,45			0,25			0,15		
R4D1,2ST h=400mm	$\alpha_s$	0,34	0,76	0,71	0,93	0,88	0,77	0,73	0,65	0,64	0,73	0,80	0,77	0,81	0,80	0,74	0,65	0,53	0,46	0,41	0,37	0,34	$\alpha_w$ : 0,55 (LM) SAA: 0,69
	$\alpha_p$		0,60			0,85			0,65			0,75			0,80			0,55			0,35		
R3D1,2ST h=400mm	$\alpha_s$	0,36	0,46	0,35	0,43	0,73	0,96	0,91	0,83	0,76	0,79	0,90	0,99	1,00	1,01	0,98	0,90	0,89	0,83	0,78	0,72	0,67	$\alpha_w$ : 0,85 SAA: 0,90
	$\alpha_p$		0,40			0,70			0,85			0,90			1,00			0,85			0,70		
R2D0,5V30 h=400mm	$\alpha_s$	0,42	0,64	0,32	0,41	0,54	0,75	0,72	0,63	0,60	0,68	0,75	0,79	0,74	0,70	0,62	0,67	0,53	0,47	0,43	0,38	0,35	$\alpha_w$ : 0,55 (L) SAA: 0,66
	$\alpha_p$		0,45			0,55			0,65			0,75			0,70			0,55			0,40		