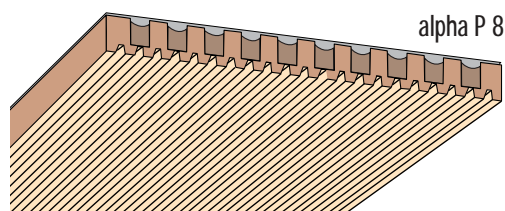


### Prüfungsbedingungen

Aufbauhöhe h: 449 mm  
Isolation: –  
Prüffläche: 12 m<sup>2</sup>  
Hallraum-Volumen: 214.3 m<sup>3</sup>  
Temperatur: 19.8° C  
Luftfeuchtigkeit: 40.2 % rel.  
Datum: 02.12.2003  
Prüfört: Swisscom innovations  
NRC: 0.73

### Aufbau

Trägerplatte MDF B1/B2  
roh oder furniert  
Rückseite mit Akustikvlies



### Größen

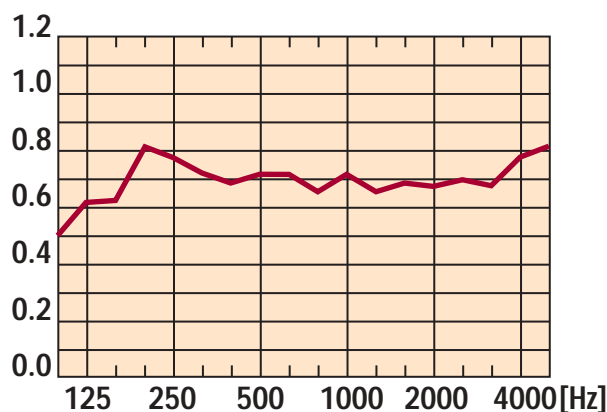
Rillennachsmass 8 mm  
Länge max. 2700 mm  
Breite max. 600 mm  
Dicke ca. 19 mm

### Oberflächen

In allen Holzarten  
RAL / NCS Lackierungen  
Holzdecorbeschichtet

### Baustoffklasse

MDF B2/B1  
Gewicht ca. 11.5kg/m<sup>2</sup>



Frequenz (Hz)	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000
Schallabsorptionsgrad $\alpha_s$ bei h 449 mm	0.50	0.62	0.63	0.81	0.78	0.73	0.69	0.72	0.72	0.66	0.72	0.66	0.69	0.68	0.70	0.68	0.78	0.82