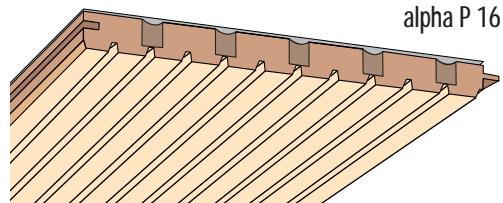


### Prüfungsbedingungen

Aufbauhöhe h: 366 mm  
 Isolation: 40 mm, 60 kg/m<sup>3</sup>  
 Prüffläche: 12 m<sup>2</sup>  
 Hallraum-Volumen: 214.3 m<sup>3</sup>  
 Temperatur: 19° C  
 Luftfeuchtigkeit: 60 % rel.  
 Datum: 24.08.1994  
 Prüfort: Hallraum Telecom PTT  
 NRC 0.77

### Aufbau

Trägerplatte MDF B1/B2  
 roh oder furniert  
 Rückseite mit Akustikvlies



### Größen

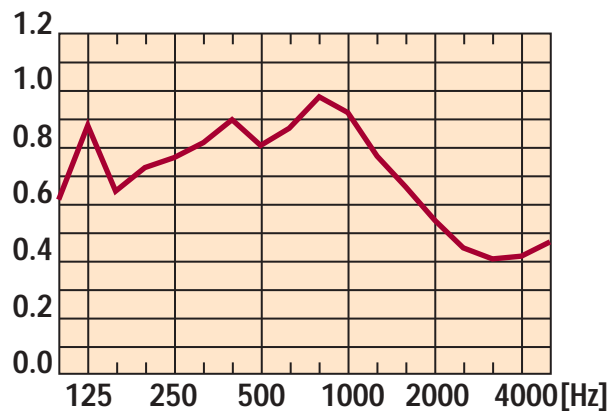
Rillennachsmass 16 mm  
 Standardlänge 2780 mm in B2  
 Standardlänge 3050mm in B1  
 Standardbreite 192mm  
 Dicke ca. 16mm

### Baustoffklasse

MDF B2/B1  
 Gewicht ca. 10 kg/m<sup>2</sup>

### Oberflächen

In allen Holzarten  
 RAL / NCS Lackierungen  
 Holzdecorbeschichtet



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 366 mm	0.62	0.88	0.65	0.73	0.77	0.82	0.90	0.81	0.87	0.98	0.93	0.77	0.66	0.55	0.46	0.41	0.43	0.47