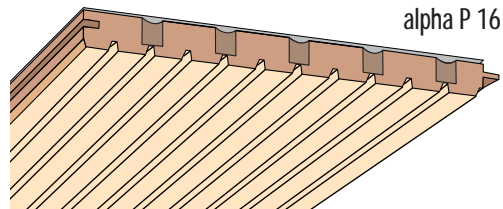


Prüfungsbedingungen

Aufbauhöhe h:	366 mm
Isolation:	–
Prüffläche:	12 m ²
Hallraum-Volumen:	214.3 m ³
Temperatur:	20° C
Luftfeuchtigkeit:	53 % rel.
Datum:	20.01.1997
Prüfört:	Hallraum Telecom PTT
NRC	0.64

Aufbau

Trägerplatte MDF B1/B2
roh oder furniert
Rückseite mit Akustikvlies



Größen

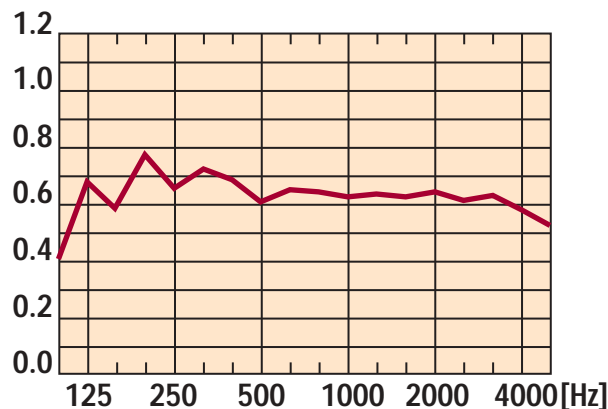
Rillennachsmass 16 mm
Standardlänge 2780 mm in B2
Standardlänge 3050mm in B1
Standardbreite 192mm
Dicke ca. 16mm

Baustoffklasse

MDF B2/B1
Gewicht ca. 10 kg/m²

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 α_s bei h 366 mm	0.41	0.68	0.59	0.78	0.66	0.73	0.69	0.61	0.66	0.65	0.63	0.64	0.63	0.65	0.62	0.63	0.58	0.54