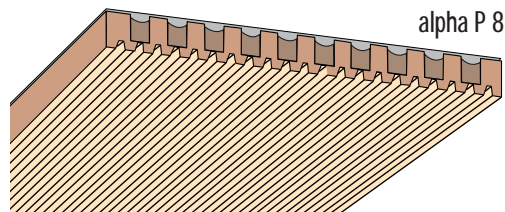


Prüfungsbedingungen

Aufbauhöhe h:	56 mm
Isolation:	40 mm, 60 kg/m ³
Prüffläche:	12 m ²
Hallraum-Volumen:	214.3 m ³
Temperatur:	19° C
Luftfeuchtigkeit:	60 % rel.
Datum:	24.08.1994
Prüfört:	Hallraum Telecom PTT
NRC	0.75

Aufbau

Trägerplatte MDF B1/B2
roh oder furniert
Rückseite mit Akustikvlies



Größen

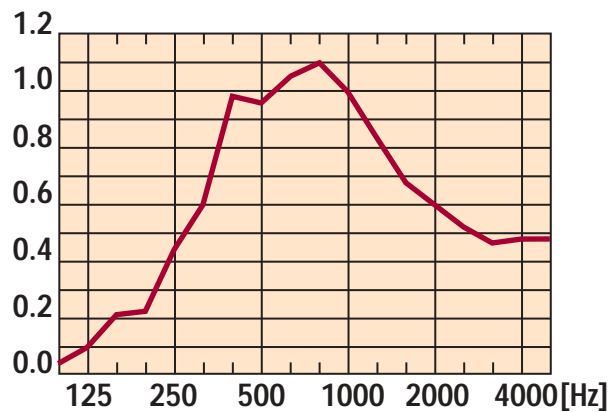
Rillennachsmass 8 mm
Standardlänge 2780 mm in B2
Standardlänge 3050 mm in B1
Standardbreite 192 mm
Dicke ca. 16 mm

Oberflächen

In allen Holzarten
RAL / NCS Lackierungen
Holzdecorbeschichtet

Baustoffklasse

MDF B2/B1
Gewicht ca. 10 kg/m²



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 56 mm	0.04	0.10	0.21	0.23	0.44	0.60	0.98	0.96	1.05	1.10	1.00	0.84	0.68	0.60	0.53	0.47	0.48	0.48