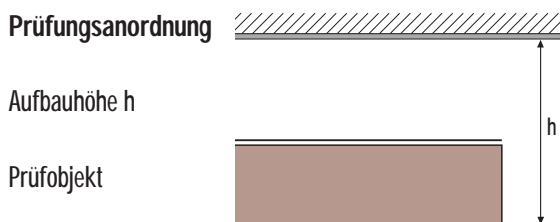


Lignokustik gamma (Perfo-Platte)

Prüfung nach ISO 354

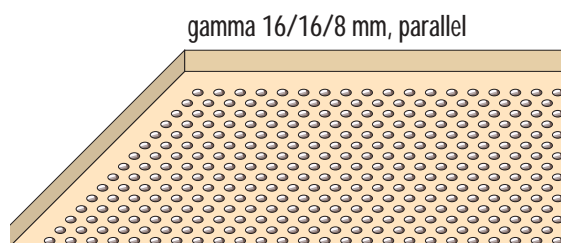


Prüfungsbedingungen

- Aufbauhöhe h: 350 mm
- Isolation: –
- Prüffläche: 10.28 m²
- Hallraum-Volumen: 214.3 m³
- Temperatur: 20° C
- Luftfeuchtigkeit: 53 % rel.
- Datum: 20.01.1997
- Prüfört: Hallraum Telecom PTT
- NRC 0.66

Aufbau

Trägerplatte Sasmox A2
 roh oder furniert
 Rückseite mit Akustikvlies



Größen

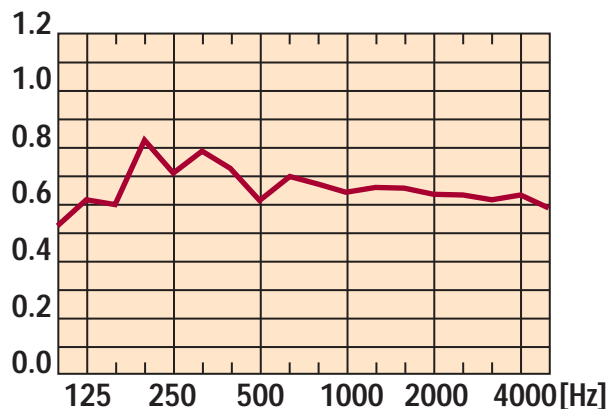
max. 3000 x 600 mm
 Raster 16/16/8 mm, parallel
 Offene Fläche 19.63%
 Rand 30 mm
 Dicke ca. 16 mm

Baustoffklasse

A2

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 350 mm	0.53	0.62	0.60	0.83	0.71	0.79	0.74	0.62	0.70	0.67	0.65	0.67	0.67	0.64	0.64	0.62	0.64	0.59