

# SCHALLDÄMM-MASS NACH DIN 52 210 TEIL 3



Auftraggeber: abopart Viol und Partner GmbH & Co. KG  
Petersfehn 1/Eichenweg 4, 26160 Bad Zwischenahn

BAUMUSTER-  
PRÜFUNG

## Aufbau des Prüfgegenstandes:

abopart-Mobilwand Typ 100 M mit vertikaler Magnetverbindung

- Holzspanplatte,  $d = 19 \text{ mm}$
- Schwermatte,  $m' = 12 \text{ kg/m}^2$ , mit Spanplatte verklebt
- Zwischenraum,  $d = 48 \text{ mm}$ , mit Mineralfaserdämmplatte gefüllt, Fabrikat Rockwool RT
- Schwermatte,  $m' = 12 \text{ kg/m}^2$ , mit Spanplatte verklebt
- Holzspanplatte,  $d = 19 \text{ mm}$

Flächengewicht:  $61 \text{ kg/m}^2$

Prüffläche:  $13.4 \text{ m}^2$

Prüfräume:

Volumen Senderraum  $V_S = 57.5 \text{ m}^3$

Volumen Empfangsraum  $V_E = 61.6 \text{ m}^3$

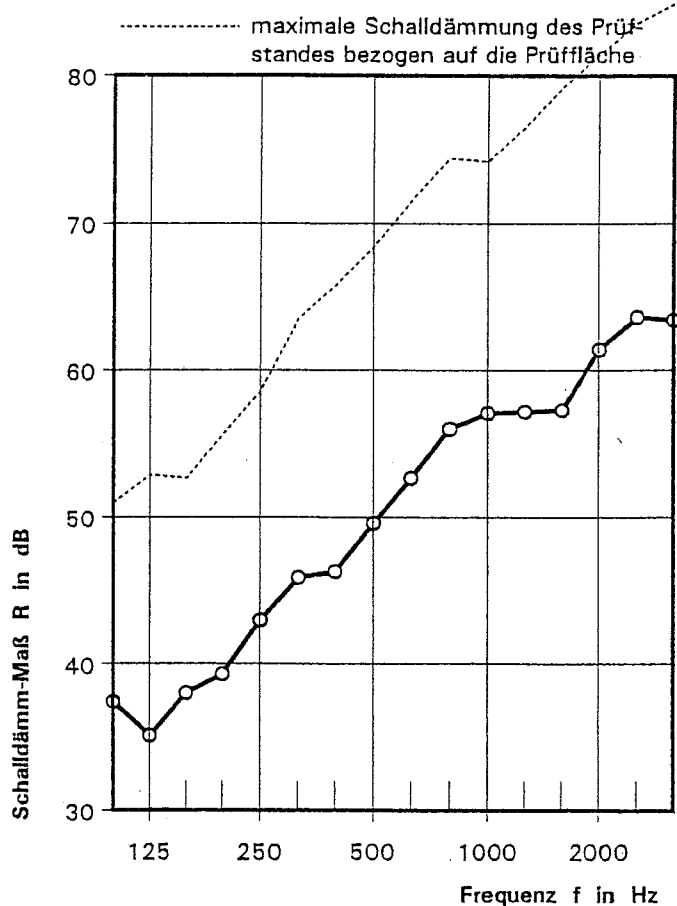
Zustand: leer

Art: Labor

Bezeichnung des Verfahrens:  
DIN 52 210 - 03 - M - L - P-W

bewertetes

Schalldämm-Maß  $R_w = 53 \text{ dB}$



Prüfschall : Rosa Rauschen  
Empfangsfilter : Terzfilter