

Expolinear®

ELEKTROAKUSTIK

EXPOLINEAR Görlich TT 200 G Tieftöner

- „State of the Art“ Tieftöner (Podszus-Görlich)
- Weiterentwicklung, basierend auf der legendären Dr. Podszus-Sandwichmembran, die bereits 1935 patentiert wurde!
- Sehr leichte Vollkonusmembran aus Hartschaum, die beiderseitig mit Aluminiumfolie beschichtet ist
- Sehr geringe bewegte Masse
- Exzellente Impulswiedergabe
- Guter Wirkungsgrad
- Sehr lineare Druckkurve
- Exzellentes Ein-Ausschwingverhalten
- Einsatz als Tieftöner bis 2,5 kHz



Allgemeine Daten:

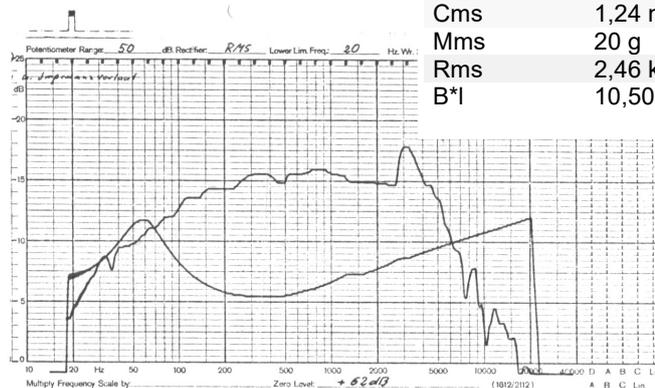
Magnet	FXD, Polkern belüftet
Membran	Sandwich-Hartschaum
Korb	Gusskorb
Sicke	Gummi
Frästiefe	5 mm
Einbautiefe (nicht eingefäst)	95 mm
Einbaudurchmesser	182 mm

Technische Daten:

Nenn-Impedanz nach DIN	8 Ω
Impedanzminimum	6,3 Ω / 330 Hz
höchste Trennfrequenz	2500 Hz
Schwingspuldurchmesser	30,2 mm
Wickelhöhe Spule	18 mm

Thiele-Small-Parameter:

Re	6,9 Ω
Le	1,3 mH
Fs	32 Hz
Qms	1,8
Qes	0,25
Qts	0,20
Vas	57,7 l
Cms	1,24 mm/N
Mms	20 g
Rms	2,46 kg/s
B*I	10,50 N/A



Änderungen vorbehalten