

# 85814105 MG80B 50 Hz

## Lautstärke Mess-Bericht Lautstärke Messung gem. DIS/ISO/ 3743

Motortyp: MG80B      Produktnummer: 85814105      Lüfterdurchmesser: D89 [mm]  
PZ: 1.1 [kW]      U: 400 [V]      Pol: 2      Frequenz: 50 [Hz]

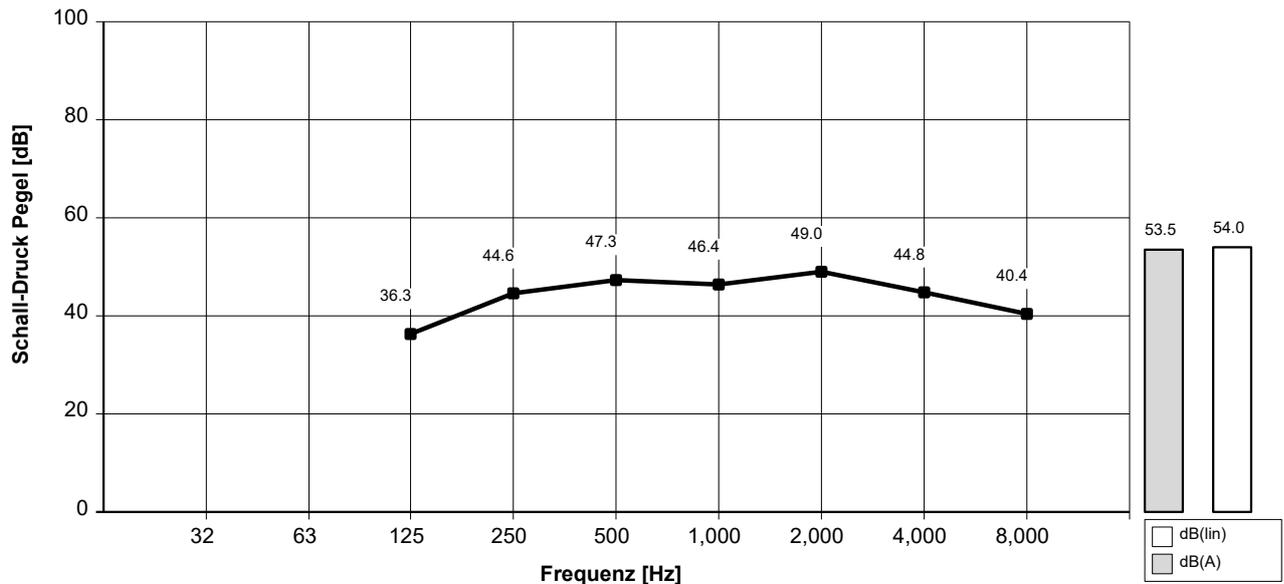
**Bemerkungen:** Bei dem angegebenen Schalldruck handelt es sich um einen Mittelwert, der die Fertigungsschwankungen und Messungenauigkeiten nicht berücksichtigt. Deshalb ist eine Toleranz von 3 dB hinzuzurechnen.

Geprüft bei:

### Frequenzbereich [dB]

Haupt-Frequenz	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Lautstärke Pegel re: 1pW	48,1	56,4	59,1	58,2	60,8	56,6	52,2	65,3	65,8
durchschnittlicher Schalldruck at 1m re: 20 UPa	36,3	44,6	47,3	46,4	49,0	44,8	40,4	53,5	54,0

### Schalldruck berechnet basierend auf ISO/DIS 11203 Methode Q2



Initialen: KIR

Dateinr.: LY15629-27.09.2006