

# 87410032 MG160LB 50 Hz

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

Motortyp: MG160LB      Produktnummer: 87410032      Lüfterdurchmesser: D215 [mm]  
PZ: 15 [kW]      U: 400 [V]      Pol: 4      Frequenz: 50 [Hz]

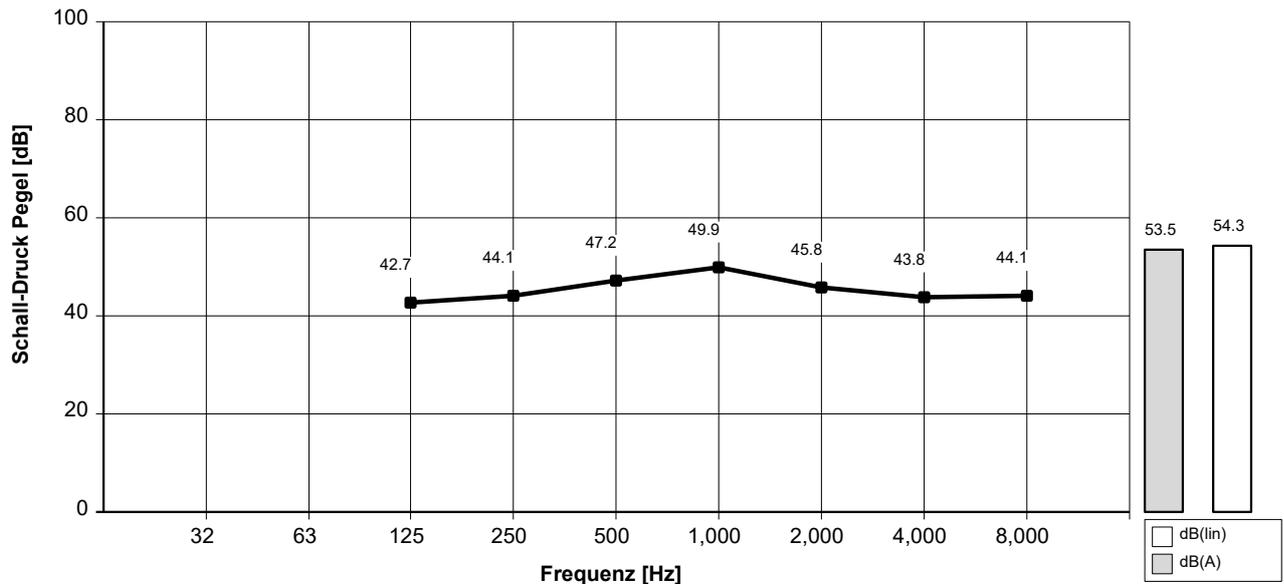
**Bemerkungen:** Bei dem angegebenen Schalldruck handelt es sich um einen Mittelwert, der die Fertigungsschwankungen und Messungenauigkeiten nicht berücksichtigt. Deshalb ist eine Toleranz von 3 dB hinzuzurechnen.

Geprüft bei:

### Frequenzbereich [dB]

Haupt-Frequenz	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Lautstärke Pegel re: 1pW	55,2	53,9	59,7	62,4	58,3	56,3	56,6	66,0	66,8
durchschnittlicher Schalldruck at 1m re: 20 UPa	42,7	44,1	47,2	49,9	45,8	43,8	44,1	53,5	54,3

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



Initialen: KIR

Dateinr.: LY 18.03.2010