87410001 MG160MB 50 Hz

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

Motortyp: MG160MB **Produktnummer:** 87410001 **Lüfterdurchmesser:** D210 **[mm]**

PZ: 11 **[kW]** **U:** 400 **[V]** **Pol:** 2 **Frequenz:** 50 **[Hz]**

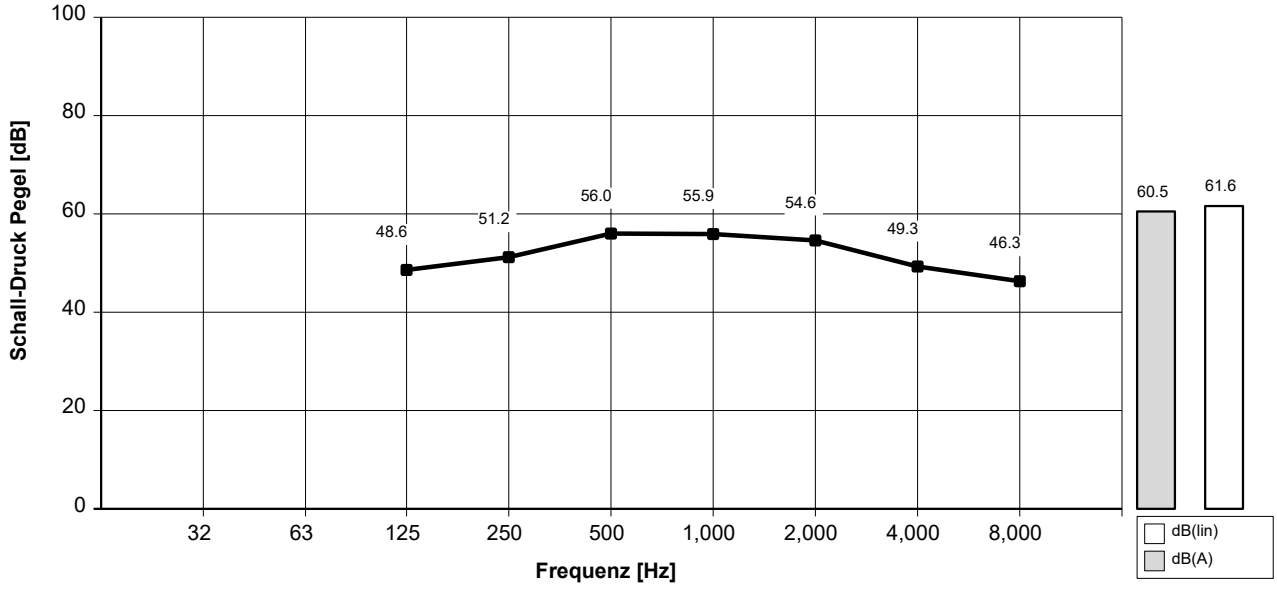
Bemerkungen: Bei dem angegebenen Schalldruck handelt es sich um einen Mittelwert, der die Fertigungsschwankungen und Messungenauigkeiten nicht berücksichtigt. Deshalb ist eine Toleranz von 3 dB hinzuzurechnen.

Geprüft bei:

Frequenzbereich [dB]

Haupt-Frequenz	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Lautstärke Pegel re: 1pW	61,1	63,7	68,5	68,4	67,1	61,8	58,8	73,0	74,1
durchschnittlicher Schalldruck at 1m re: 20 UPa	48,6	51,2	56,0	55,9	54,6	49,3	46,3	60,5	61,6

Schalldruck berechnet basierend auf ISO/DIS 11203 Methode Q2



Initialen: KIR **Dateinr.:** LY 27.06.2008