

# 87265256 MG100LC 50 Hz

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

Motortyp: MG100LC

Produktnummer: 87265256

Lüfterdurchmesser: D128 [mm]

PZ: 3 [kW]

U: 400 [V]

Pol: 4

Frequenz: 50 [Hz]

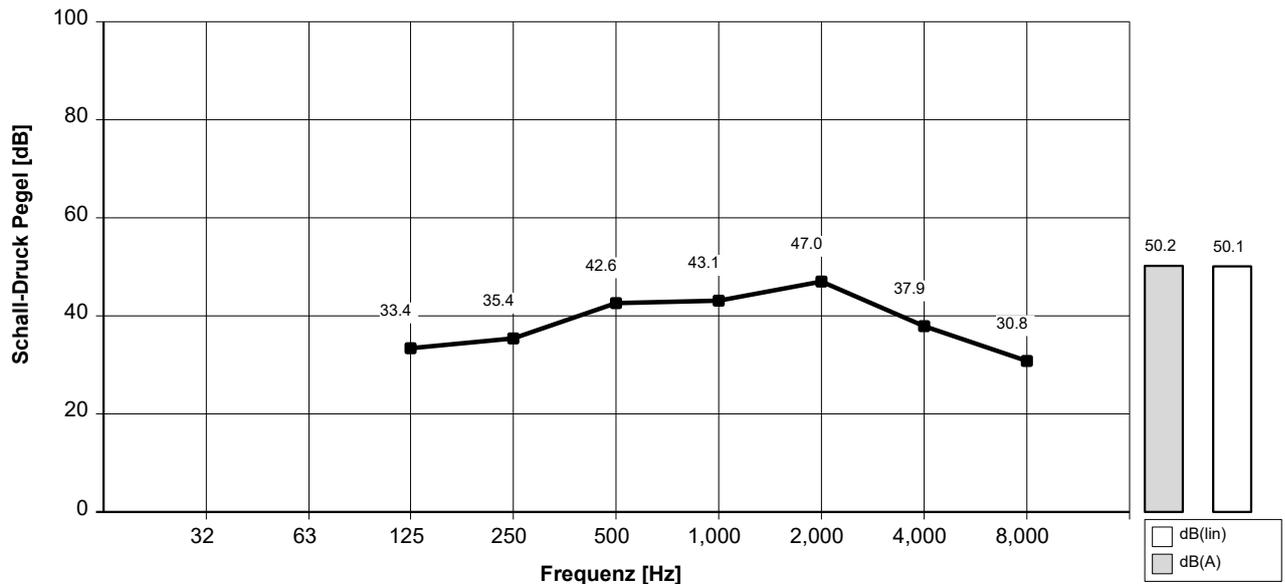
**Bemerkungen:** Bei dem angegebenen Schalldruck handelt es sich um einen Mittelwert, der die Fertigungsschwankungen und Messungenauigkeiten nicht berücksichtigt. Deshalb ist eine Toleranz von 3 dB hinzuzurechnen.

Geprüft bei:

### Frequenzbereich [dB]

Haupt-Frequenz	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Lautstärke Pegel re: 1pW	45,5	47,4	54,6	55,1	59,0	50,0	42,9	62,2	62,1
durchschnittlicher Schalldruck at 1m re: 20 UPa	33,4	35,4	42,6	43,1	47,0	37,9	30,8	50,2	50,1

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



Initialen: KIR

Dateinr.: LY20107-26.11.2007