

87402042 MG160LB 50 Hz

Lautstärke Mess-Bericht		
Lautstärke Messung gem. DIS/ISO/ 3743		
Motortyp: MG160LB	Produktnummer: 87402042	Lüfterdurchmesser: D210 [mm]
PZ: 18.5 [kW]	Pol: 2	

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	63,1	65,2	68,5	69,1	66,1	63,2	60,0	73,2	74,2
durchschnittlicher Schalldruck at 1m re: 20 UPa	50,6	52,7	56,0	56,6	53,6	50,7	47,5	60,7	61,8

Schalldruck berechnet basierend auf ISO/DIS 11203 Methode Q2

