

音響測定レポート

DS/ISO-3743 準拠 音響出力測定

電動機タイプ: MGE90SB

製品番号: 86906128

ファンの直径: D128 [mm]

P2: 1.1 [kW]

U: 400 [V]

極数: 4

周波数: 50 [Hz]

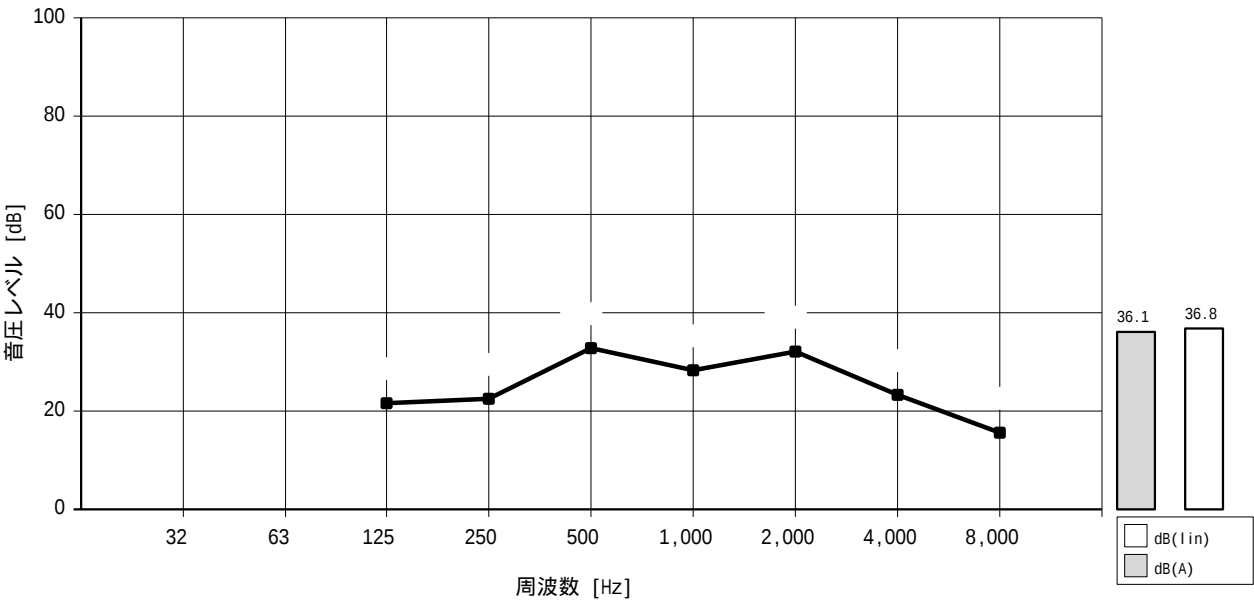
注: ここに述べられた騒音値は、製品個体差と測定誤差を考慮していません。したがって、平均値より最大3dB 大きくなる可能性があります。

試験条件: 750 (アイドル) rpm

オクターブ帯域レベル [db]

中心周波数	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
音響出力 Level re: 1 pW	33,6	34,4	44,8	40,2	44,1	35,2	27,6	48,0	48,8
音圧平均 at 1m. re: 20 UPa	21,6	22,5	32,8	28,3	32,1	23,3	15,6	36,1	36,8

ISO/DIS 11203 メソッド Q2 に従い計算された音圧



イニシャル: KIR

ファイル No.: LY05116-02.12.2004

音響測定レポート

DS/ISO-3743 準拠 音響出力測定

電動機タイプ: MGE90SB

製品番号: 86906128

ファンの直径: D128 [mm]

P2: 1.1 [kW]

U: 400 [V]

極数: 4

周波数: 50 [Hz]

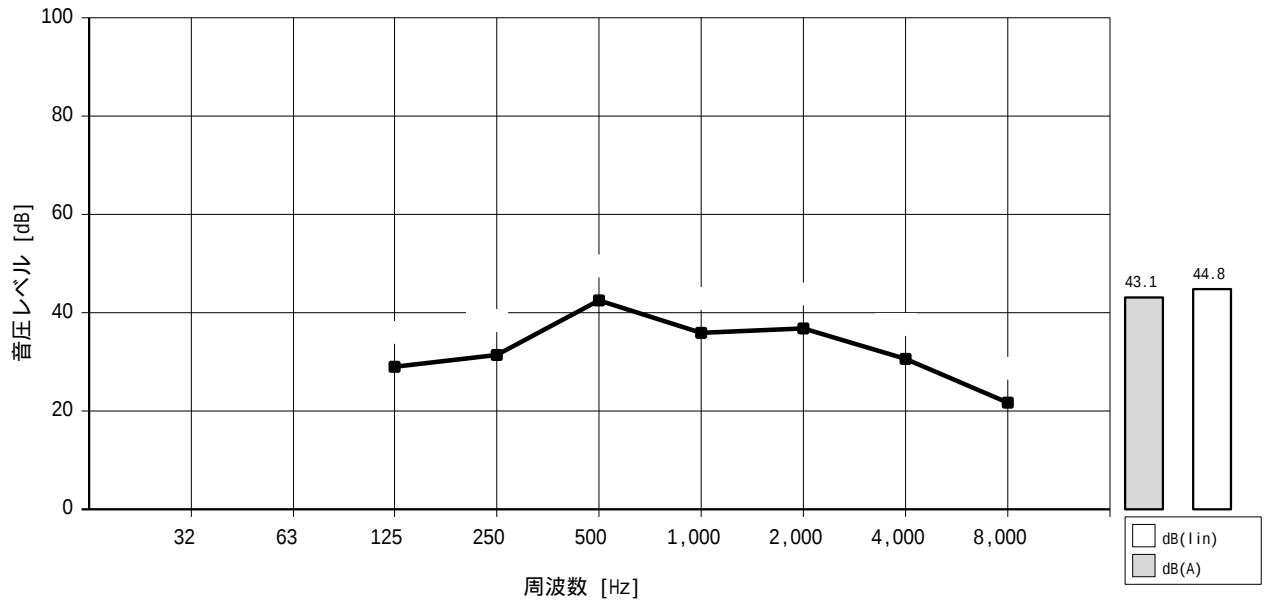
注: ここに述べられた騒音値は、製品個体差と測定誤差を考慮していません。したがって、平均値より最大3dB大きくなる可能性があります。

試験条件: 1125 (アイドル) rpm

オクターブ帯域レベル [db]

中心周波数	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
音響出力 Level re: 1 pW	41,0	43,3	54,5	47,8	48,7	42,6	33,7	55,1	56,7
音圧平均 at 1m. re: 20 UPa	29,0	31,4	42,5	35,9	36,8	30,6	21,7	43,1	44,8

ISO/DIS 11203 メソッド Q2 に従い計算された音圧



イニシャル: KIR

ファイル No.: LY05115-02.12.2004

音響測定レポート

DS/ISO-3743 準拠 音響出力測定

電動機タイプ: MGE90SB

製品番号: 86906128

ファンの直径: D128 [mm]

P2: 1.1 [kW]

U: 400 [V]

極数: 4

周波数: 50 [Hz]

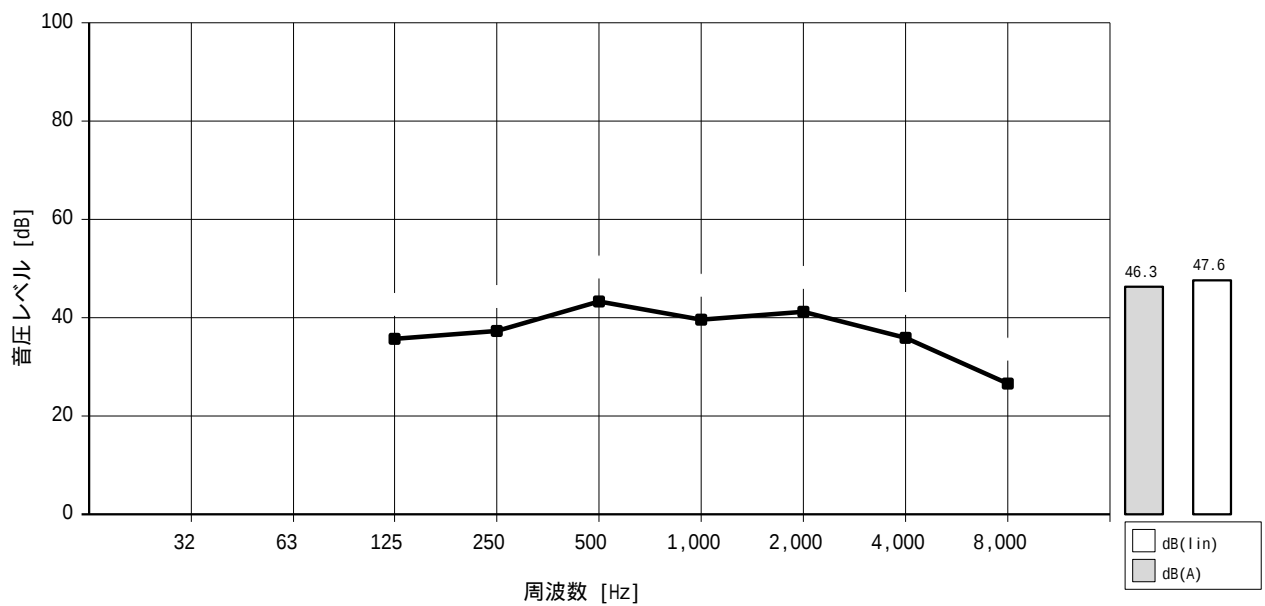
注: ここに述べられた騒音値は、製品個体差と測定誤差を考慮していません。したがって、平均値より最大3dB大きくなる可能性があります。

試験条件: 1500 (アイドル) rpm

オクターブ帯域レベル [db]

中心周波数	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
音響出力 Level re: 1 pW	47,7	49,3	55,3	51,5	53,2	47,9	38,6	58,3	59,5
音圧平均 at 1m. re: 20 UPa	35,7	37,3	43,3	39,6	41,2	35,9	26,6	46,3	47,6

ISO/DIS 11203 メソッド Q2 に従い計算された音圧



イニシャル: KIR

ファイル No.: LY05114-02.12.2004

音響測定レポート

DS/ISO-3743 準拠 音響出力測定

電動機タイプ: MGE90SB

製品番号: 86906128

ファンの直径: D128 [mm]

P2: 1.1 [kW]

U: 400 [V]

極数: 4

周波数: 50 [Hz]

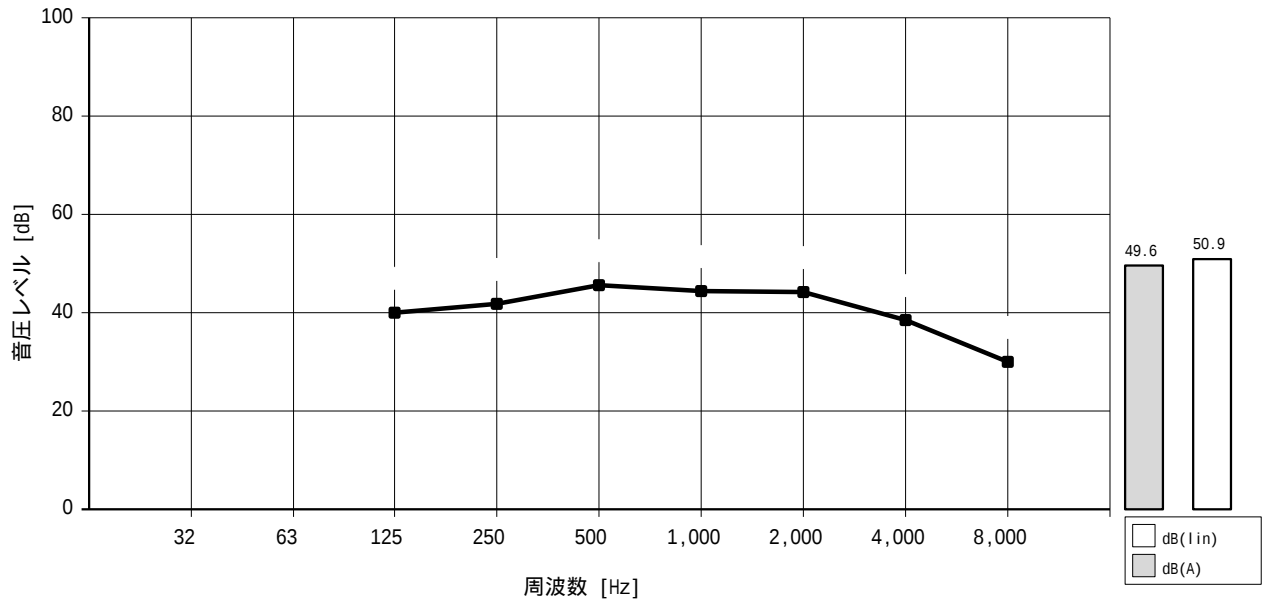
注: ここに述べられた騒音値は、製品個体差と測定誤差を考慮していません。したがって、平均値より最大3dB大きくなる可能性があります。

試験条件: 1800 (アイドル) rpm

オクターブ帯域レベル [db]

中心周波数	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
音響出力 Level re: 1 pW	52,0	53,8	57,5	56,4	56,2	50,5	41,9	61,6	62,9
音圧平均 at 1m. re: 20 UPa	40,0	41,8	45,6	44,4	44,2	38,5	30,0	49,6	50,9

ISO/DIS 11203 メソッド Q2 に従い計算された音圧



イニシャル: KIR

ファイル No.: LY05113-02.12.2004