

85727417 MGE132SC 60 Hz

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: MGE132SC

製品番号: 85727417

ファンの直径: D158 [mm]

P2: 5.5 [kW]

U: 400 [V]

極数: 2

周波数: 50 [Hz]

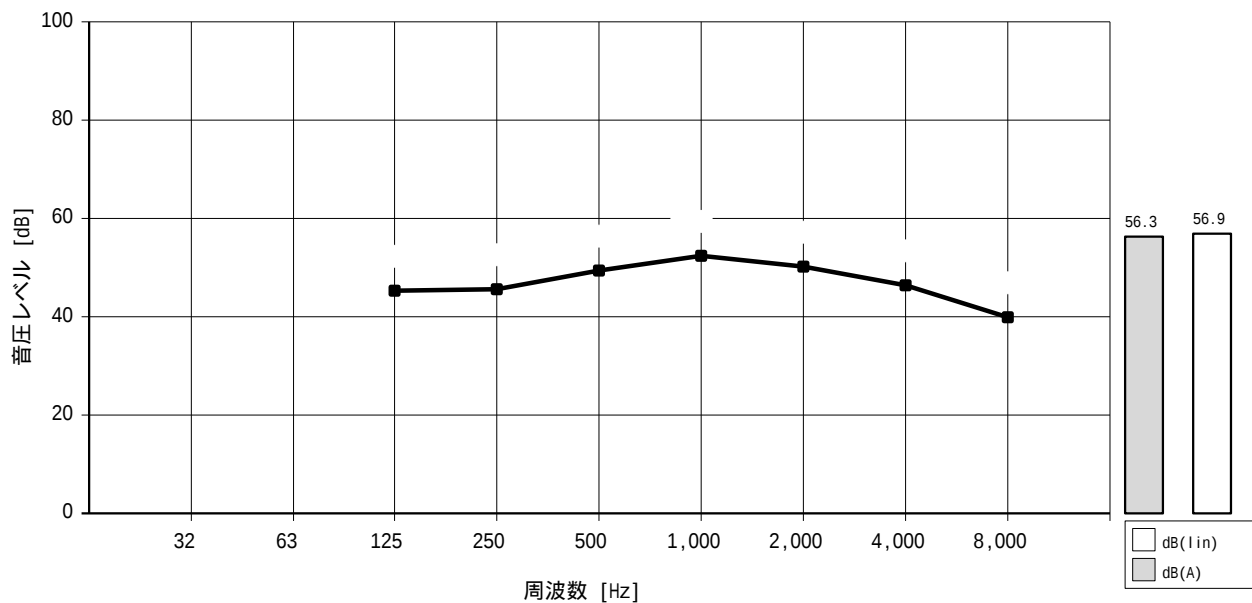
注: ここに述べられた騒音値は、製品個体差と測定誤差を考慮していません。したがって、平均値より最大3dB 大きくなる可能性があります。

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	57,6	57,9	61,7	64,7	62,5	58,7	52,2	68,6	69,2
音圧平均 at 1m. re: 20 UPa	45,3	45,6	49,4	52,4	50,2	46,4	39,9	56,3	56,9

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.: LY05144-03.12.2004

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: MGE132SC

製品番号: 85727417

ファンの直径: D158 [mm]

P2: 5.5 [kW]

U: 400 [V]

極数: 2

周波数: 50 [Hz]

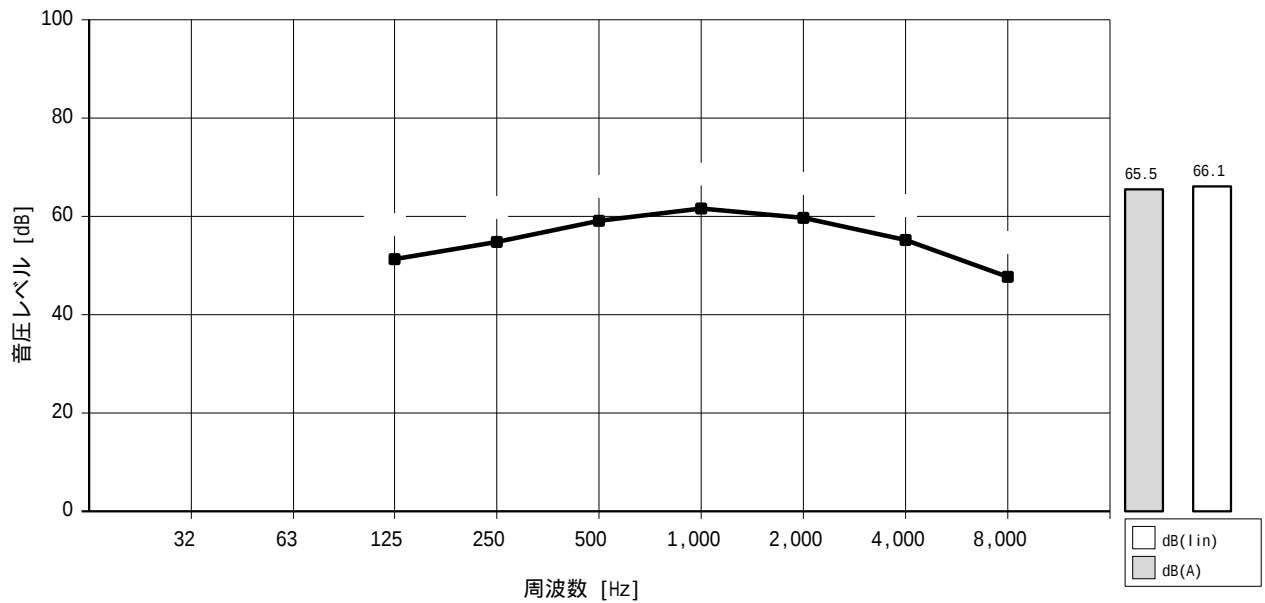
注: ここに述べられた騒音値は、製品個体差と測定誤差を考慮していません。したがって、平均値より最大3dB大きくなる可能性があります。

試験条件: 2250 (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	63,6	67,1	71,4	73,9	72,0	67,6	60,0	77,9	78,4
音圧平均 at 1m. re: 20 UPa	51,3	54,8	59,1	61,6	59,7	55,2	47,7	65,5	66,1

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.: LY05143-03.12.2004

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: MGE132SC

製品番号: 85727417

ファンの直径: D158 [mm]

P2: 5.5 [kW]

U: 400 [V]

極数: 2

周波数: 50 [Hz]

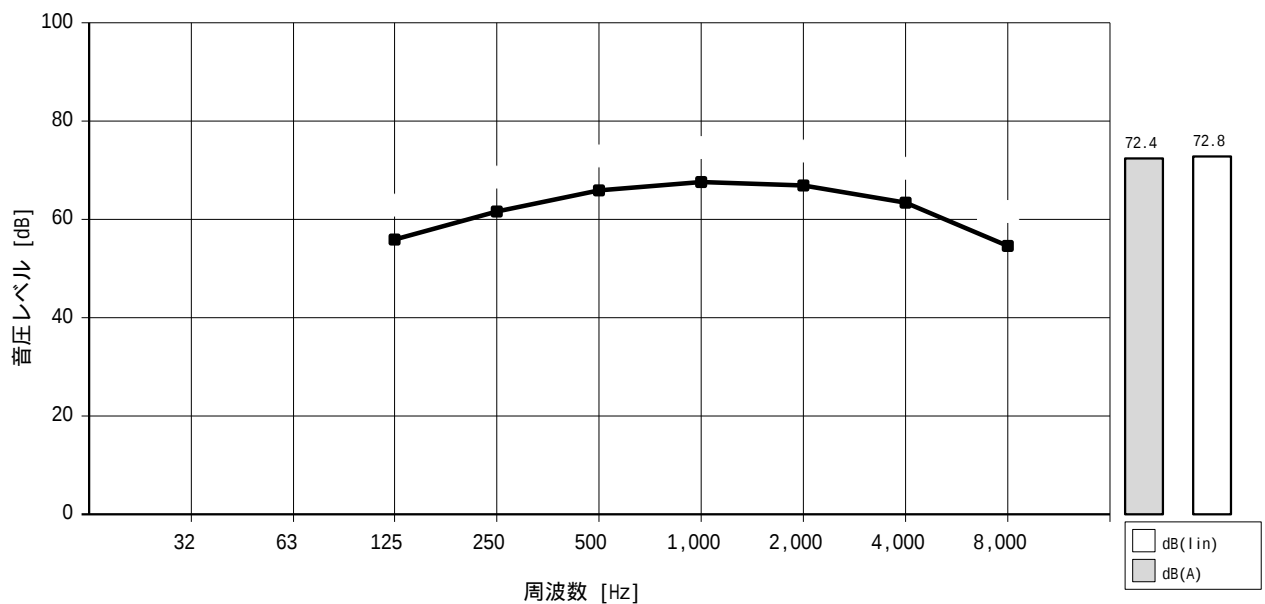
注: ここに述べられた騒音値は、製品個体差と測定誤差を考慮していません。したがって、平均値より最大3dB大きくなる可能性があります。

試験条件: 3000 (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	68,2	73,9	78,2	80,0	79,2	75,8	66,9	84,7	85,1
音圧平均 at 1m. re: 20 UPa	55,9	61,6	65,9	67,6	66,9	63,4	54,6	72,4	72,8

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.: LY05142-03.12.2004

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: MGE132SC

製品番号: 85727417

ファンの直径: D158 [mm]

P2: 5.5 [kW]

U: 400 [V]

極数: 2

周波数: 50 [Hz]

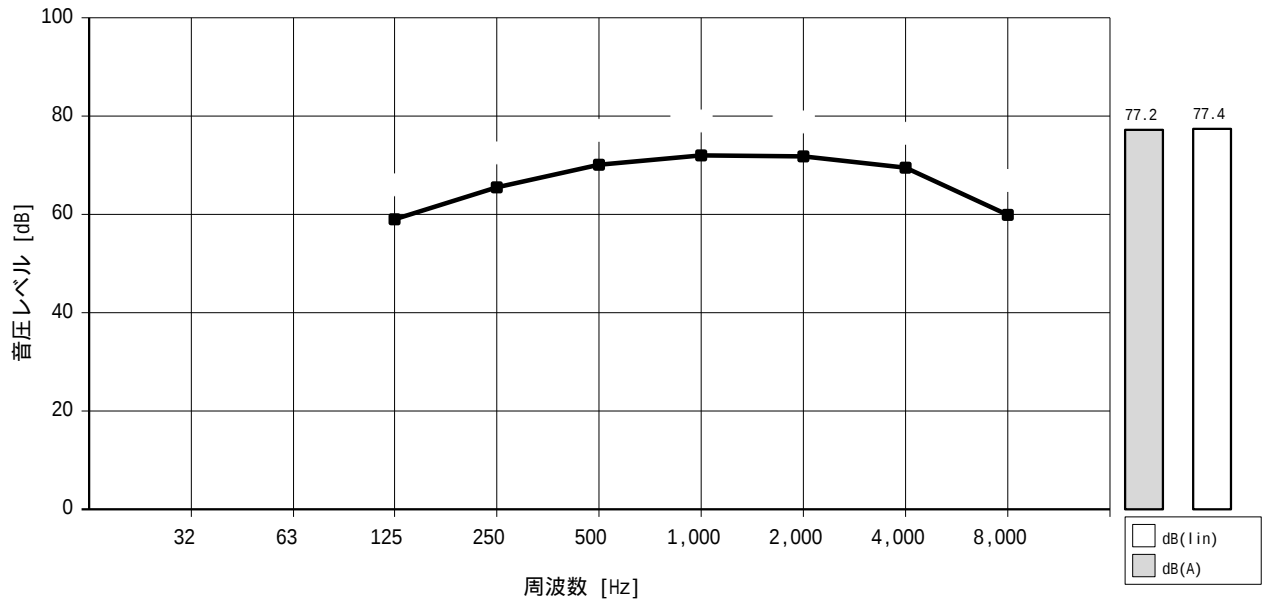
注: ここに述べられた騒音値は、製品個体差と測定誤差を考慮していません。したがって、平均値より最大3dB大きくなる可能性があります。

試験条件: 3600 (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	71,3	77,8	82,4	84,3	84,1	81,8	72,3	89,5	89,7
音圧平均 at 1m. re: 20 UPa	59,0	65,5	70,1	72,0	71,8	69,5	59,9	77,2	77,4

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.: LY05141-03.12.2004