

85903247 MGE90SB 50 Hz

izveštaj merenja buke
Merenje jačine zvuka u skladu sa DS/ISO-3743

Tip motora: MGE90SB	Proizvodni broj: 85903247	Prečnik ventilatora: D128 [mm]
P2: 1.5 [kW]	U: 400 [V]	Pol: 2
		Frekvencija: 50 [Hz]

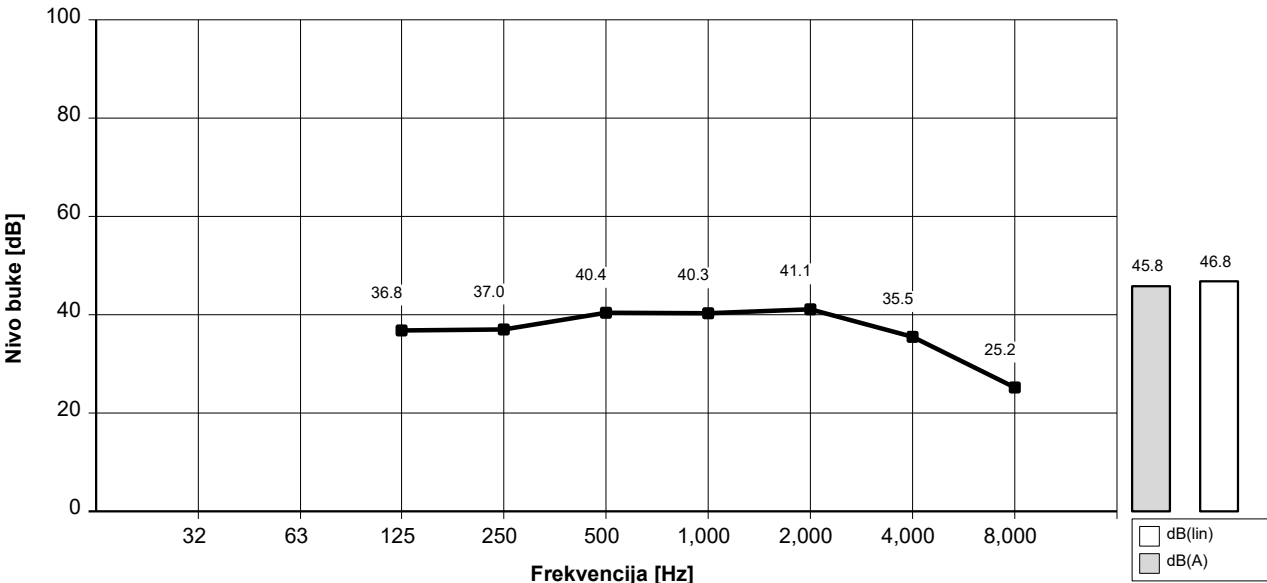
Komentari: Deklarisana vrednost emisije buke ne uzima u obzir varijacije u proizvodnji i tolerancije mera. Deklarisana vrednost, prema tome, može biti i do 3dB viša nego vrednost prosečne proizvedene jedinice.

Testirano na: 1500 (prazan hod) rpm

Nivo buke jedne oktave [db]

Centralna frekvencija	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Jačina buke	48,7	48,9	52,4	52,3	53,0	47,4	37,1	57,8	58,8
Nivo re: 1 pW									
Prosečni nivo buke na 1m. re: 20 UPa	36,8	37,0	40,4	40,3	41,1	35,5	25,2	45,8	46,8

Jačina zvuka izmerena u skladu sa ISO/DIS 11203 metoda Q2



Inicijali: KIR Dokument br.: LY05162-03.12.2004

izveštaj merenja buke
Merenje jačine zvuka u skladu sa DS/ISO-3743

Tip motora: MGE90SB

Proizvodni broj: 85903247

Prečnik ventilatora: D128 [mm]

P2: 1.5 [kW]

U: 400 [V]

Pol: 2

Frekvencija: 50 [Hz]

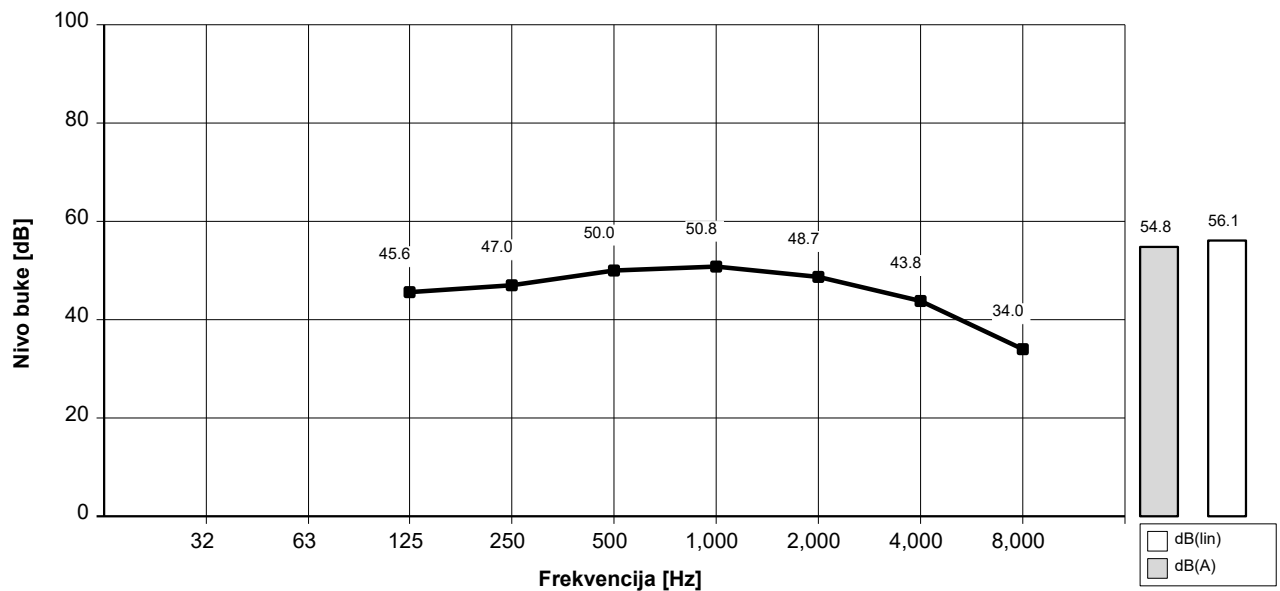
Komentari: Deklarisana vrednost emisije buke ne uzima u obzir varijacije u proizvodnji i tolerancije mera. Deklarisana vrednost, prema tome, može biti i do 3dB viša nego vrednost prosečne proizvedene jedinice.

Testirano na: 2250 (prazan hod) rpm

Nivo buke jedne oktave [db]

Centralna frekvencija	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Jačina buke Nivo re: 1 pW	57,5	58,9	61,9	62,7	60,7	55,8	45,9	66,8	68,0
Prosečni nivo buke na 1m. re: 20 UPa	45,6	47,0	50,0	50,8	48,7	43,8	34,0	54,8	56,1

Jačina zvuka izmerena u skladu sa ISO/DIS 11203 metoda Q2



Inicijali: KIR

Dokument br.: LY05161-03.12.2004

izveštaj merenja buke
Merenje jačine zvuka u skladu sa DS/ISO-3743

Tip motora: MGE90SB

Proizvodni broj: 85903247

Prečnik ventilatora: D128 [mm]

P2: 1.5 [kW]

U: 400 [V]

Pol: 2

Frekvencija: 50 [Hz]

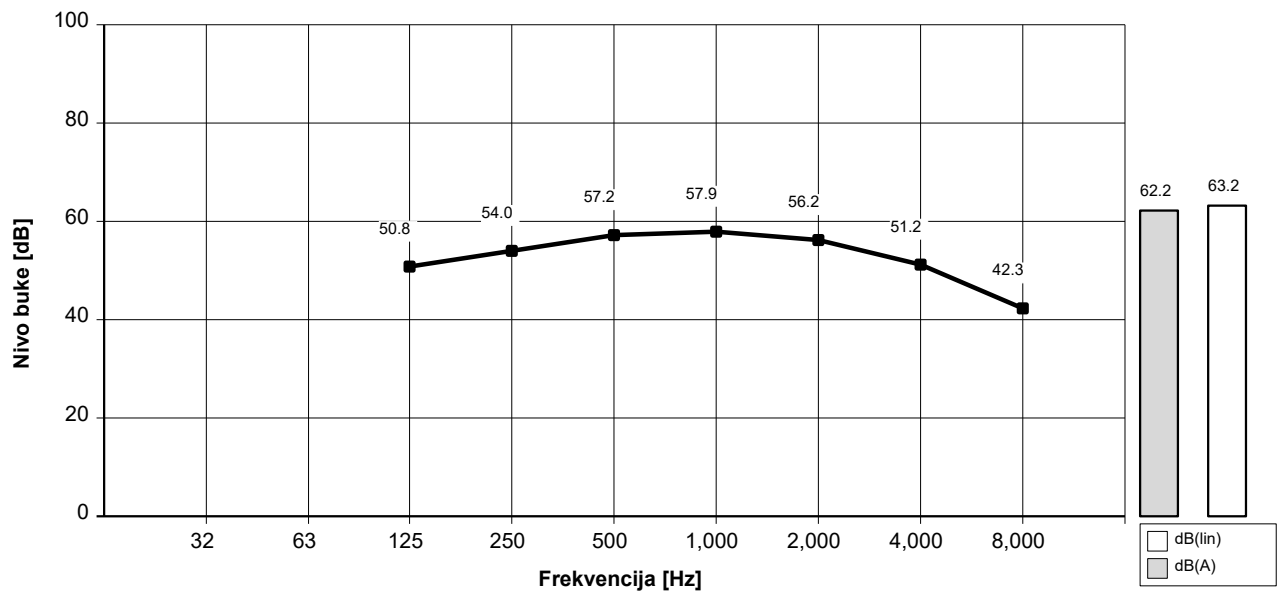
Komentari: Deklarisana vrednost emisije buke ne uzima u obzir varijacije u proizvodnji i tolerancije mera. Deklarisana vrednost, prema tome, može biti i do 3dB viša nego vrednost prosečne proizvedene jedinice.

Testirano na: 3000 (prazan hod) rpm

Nivo buke jedne oktave [db]

Centralna frekvencija	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Jačina buke	62,8	66,0	69,2	69,9	68,2	63,2	54,3	74,1	75,2
Nivo re: 1 pW									
Prosečni nivo buke na 1m. re: 20 UPa	50,8	54,0	57,2	57,9	56,2	51,2	42,3	62,2	63,2

Jačina zvuka izmerena u skladu sa ISO/DIS 11203 metoda Q2



Inicijali: KIR

Dokument br.: LY05160-03.12.2004

izveštaj merjenja buke
Merenje jačine zvuka u skladu sa DS/ISO-3743

Tip motora: MGE90SB

Proizvodni broj: 85903247

Prečnik ventilatora: D128 [mm]

P2: 1.5 [kW]

U: 400 [V]

Pol: 2

Frekvencija: 50 [Hz]

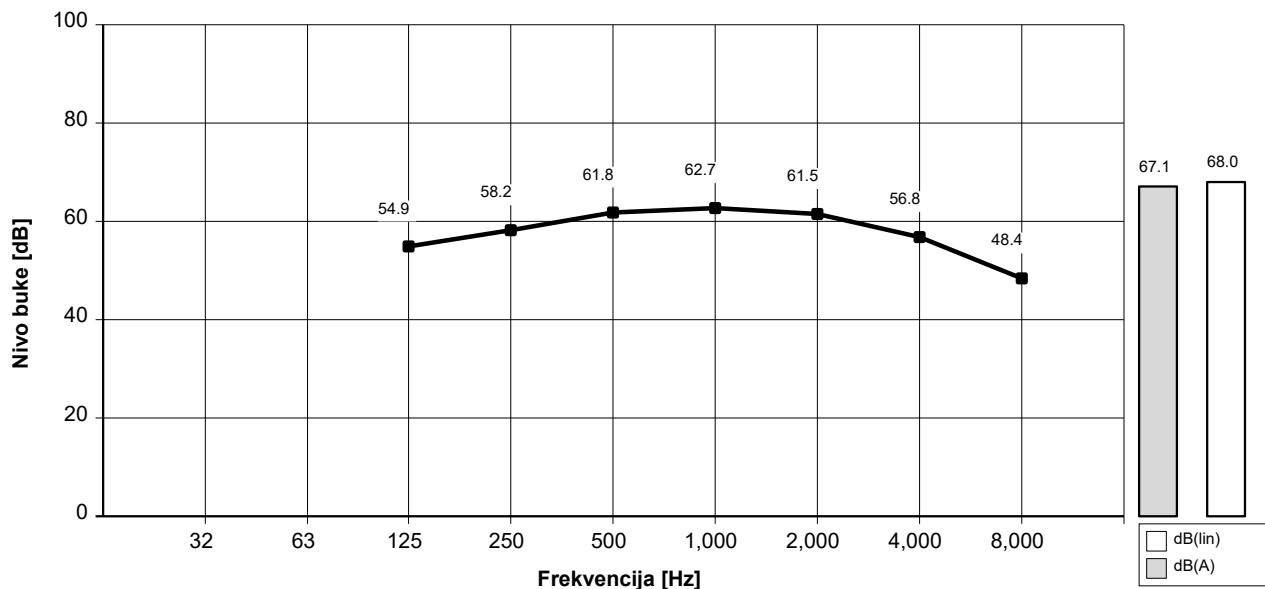
Komentari: Deklarisana vrednost emisije buke ne uzima u obzir varijacije u proizvodnji i tolerancije mera. Deklarisana vrednost, prema tome, može biti i do 3dB viša nego vrednost prosečne proizvedene jedinice.

Testirano na: 3600 (prazan hod) rpm

Nivo buke jedne oktave [db]

Centralna frekvencija	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Jačina buke Nivo re: 1 pW	66,9	70,1	73,7	74,6	73,5	68,8	60,3	79,1	79,9
Prosečni nivo buke na 1m. re: 20 UPa	54,9	58,2	61,8	62,7	61,5	56,8	48,4	67,1	68,0

Jačina zvuka izmerena u skladu sa ISO/DIS 11203 metoda Q2



Inicijali: KIR

Dokument br.: LY05159-03.12.2004