

85705813 MGE112MC 50 Hz

izveštaj merenja buke			
Merenje jačine zvuka u skladu sa DS/ISO-3743			
Tip motora: MGE112MC	Proizvodni broj: 85705813	Prečnik ventilatora: D158 [mm]	
P2: 4 [kW]	U: 400 [V]	Pol: 2	Frekvencija: 50 [Hz]

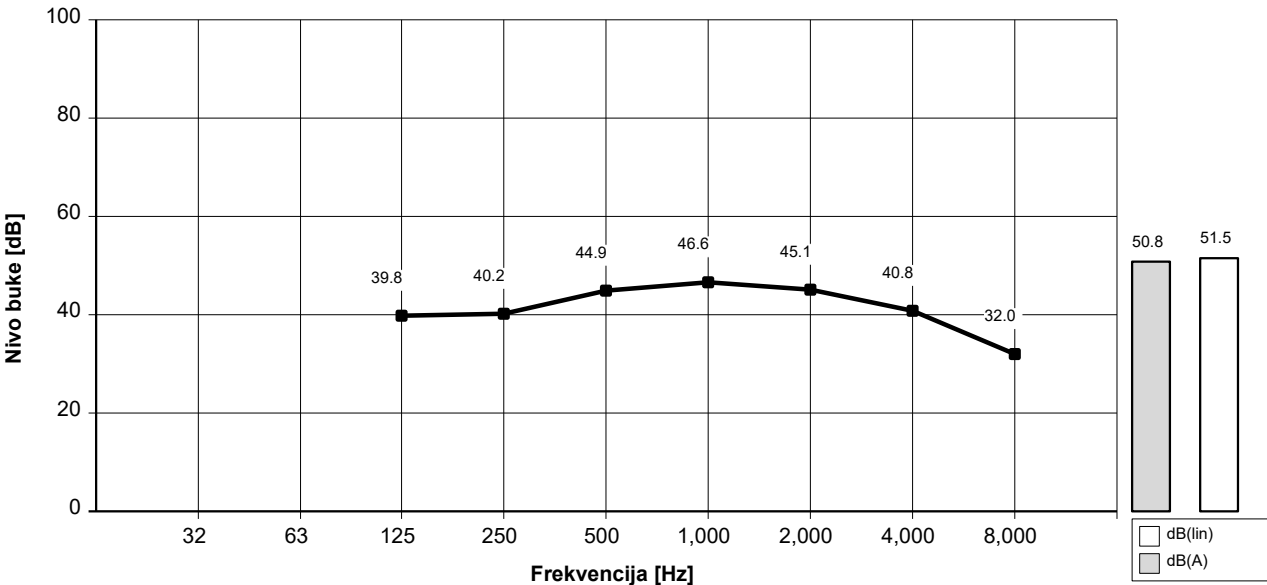
Komentari: Deklarisana vrednost emisije buke ne uzima u obzir varijacije u proizvodnji i tolerancije mera. Deklarisana vrednost, prema tome, može biti i do 3dB viša nego vrednost prosečne proizvedene jedinice.

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	52,1	52,5	57,2	58,8	57,4	53,1	44,3	63,1	63,8
Nivo re: 1 pW									
Prosečni nivo buke na 1m. re: 20 UPa	39,8	40,2	44,9	46,6	45,1	40,8	32,0	50,8	51,5

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



Inicijali: KIR Dokument br.: LY05152-03.12.2004

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

Tip motora: MGE112MC

Proizvodni broj: 85705813

Prečnik ventilatora: D158 [mm]

P2: 4 [kW]

U: 400 [V]

Pol: 2

Frekvencija: 50 [Hz]

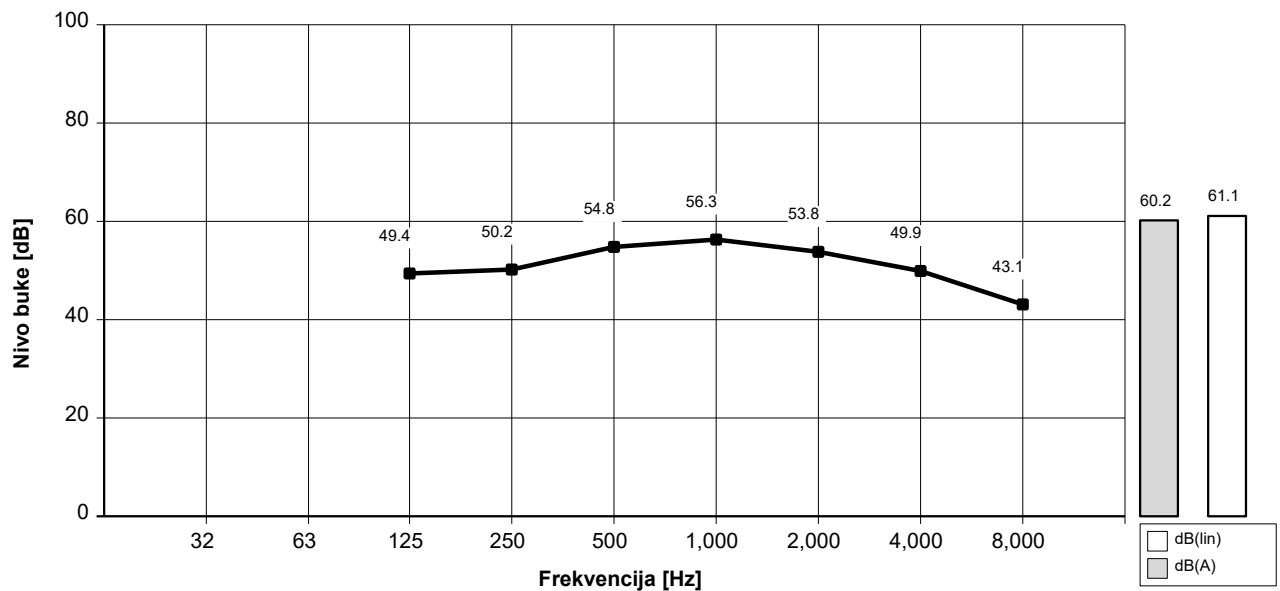
Komentari: Deklarisana vrednost emisije buke ne uzima u obzir varijacije u proizvodnji i tolerancije mera. Deklarisana vrednost, prema tome, može biti i do 3dB viša nego vrednost prosečne proizvedene jedinice.

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	61,7	62,5	67,1	68,6	66,1	62,2	55,4	72,5	73,3
Prosečni nivo buke na 1m. re: 20 UPa	49,4	50,2	54,8	56,3	53,8	49,9	43,1	60,2	61,1

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



Inicijali: KIR

Dokument br.: LY05151-03.12.2004

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

Tip motora: MGE112MC

Proizvodni broj: 85705813

Prečnik ventilatora: D158 [mm]

P2: 4 [kW]

U: 400 [V]

Pol: 2

Frekvencija: 50 [Hz]

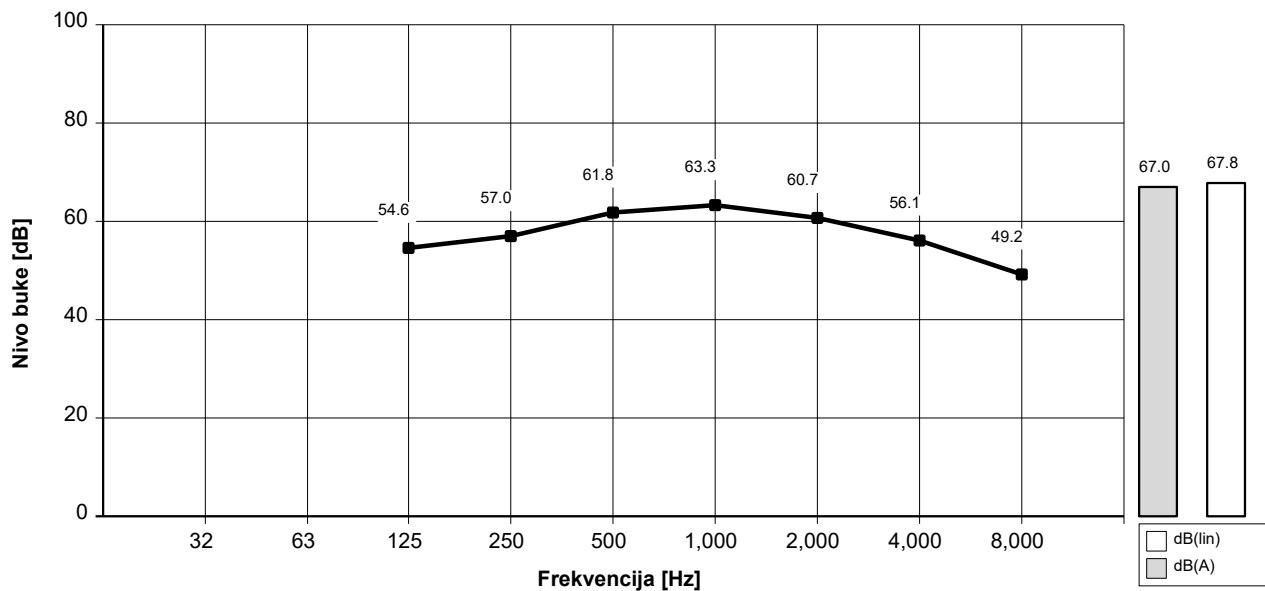
Komentari: Deklarisana vrednost emisije buke ne uzima u obzir varijacije u proizvodnji i tolerancije mera. Deklarisana vrednost, prema tome, može biti i do 3dB viša nego vrednost prosečne proizvedene jedinice.

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 Nivo re: 1 pW	66,8	69,3	74,1	75,5	73,0	68,3	61,5	79,3	80,1
Prosečni nivo buke na 1m. re: 20 UPa	54,6	57,0	61,8	63,3	60,7	56,1	49,2	67,0	67,8

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



Inicijali: KIR

Dokument br.: LY05150-03.12.2004

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

Tip motora: MGE112MC

Proizvodni broj: 85705813

Prečnik ventilatora: D158 [mm]

P2: 4 [kW]

U: 400 [V]

Pol: 2

Frekvencija: 50 [Hz]

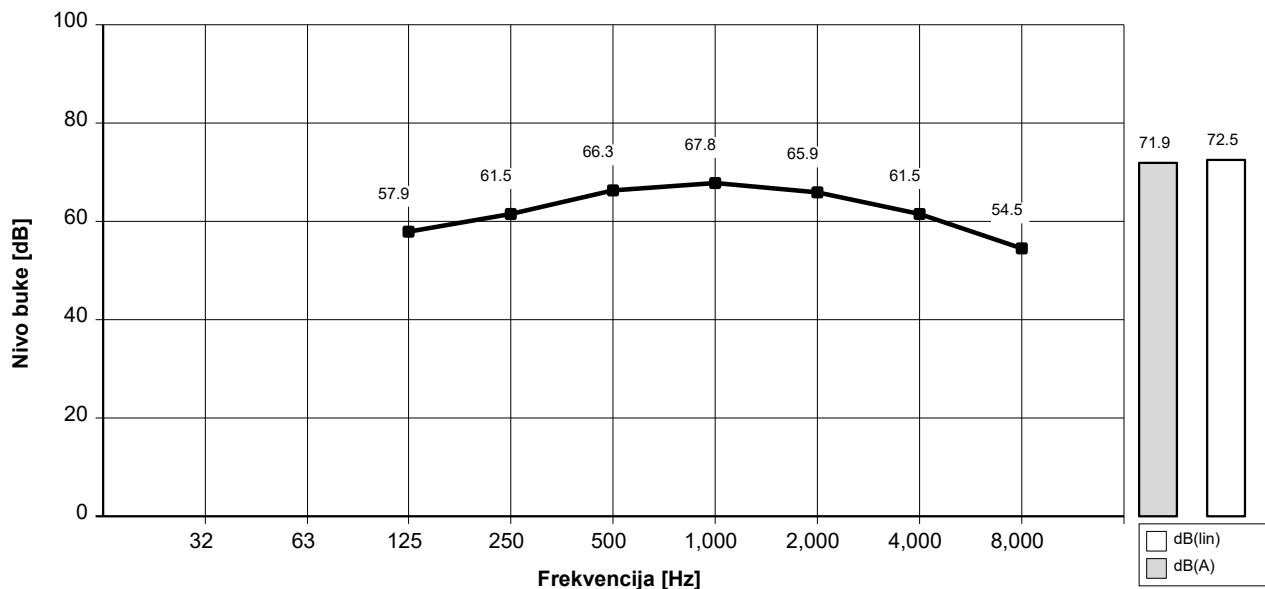
Komentari: Deklarisana vrednost emisije buke ne uzima u obzir varijacije u proizvodnji i tolerancije mera. Deklarisana vrednost, prema tome, može biti i do 3dB viša nego vrednost prosečne proizvedene jedinice.

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	70,2	73,8	78,5	80,1	78,2	73,8	66,8	84,2	84,8
Prosečni nivo buke na 1m. re: 20 UPa	57,9	61,5	66,3	67,8	65,9	61,5	54,5	71,9	72,5

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



Inicijali: KIR

Dokument br.: LY05149-03.12.2004