

85901253 MGE160MD 50 Hz

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

Tip motora: MGE160MD	Proizvodni broj: 85901253	Prečnik ventilatora: D240 [mm]
P2: 15 [kW]	U: 400 [V]	Pol: 2
		Frekvencija: 50 [Hz]

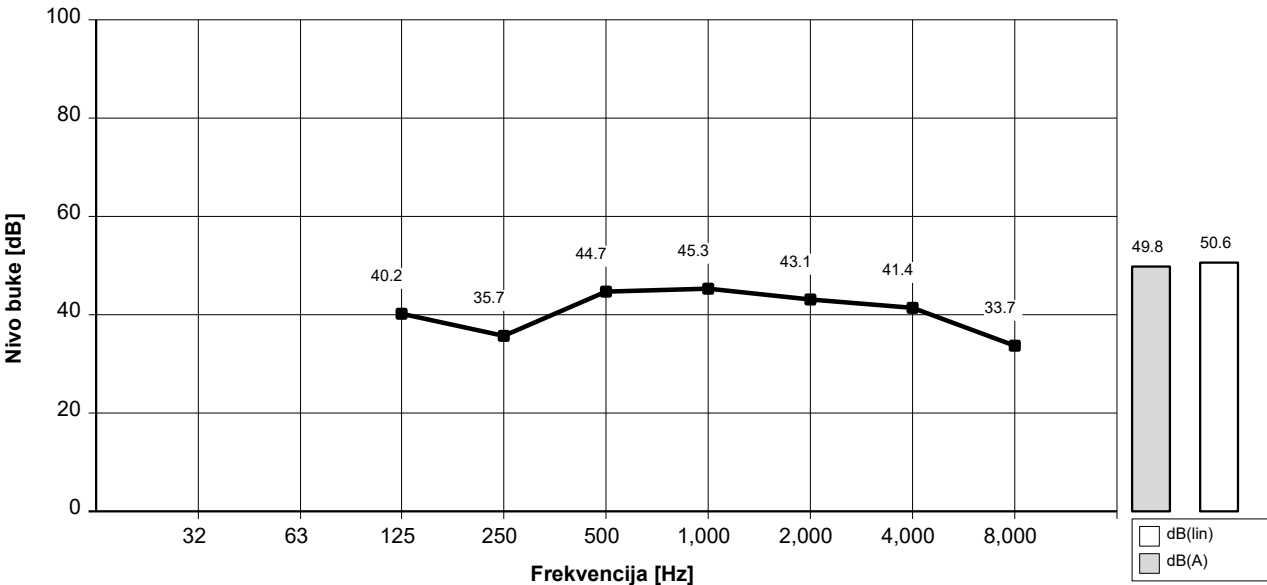
Komentari: Deklarisana vrednost emisije buke ne uzima u obzir varijacije u proizvodnji i tolerancije mera. Deklarisana vrednost, prema tome, može biti i do 3dB viša nego vrednost prosečne proizvedene jedinice.

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	53,1	48,7	57,7	58,3	56,1	54,3	46,6	62,8	63,6
Nivo re: 1 pW									
Prosečni nivo buke na 1m. re: 20 UPa	40,2	35,7	44,7	45,3	43,1	41,4	33,7	49,8	50,6

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



Inicijali: KIR Dokument br.: LY 02.06.2008

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

Tip motora: MGE160MD

Proizvodni broj: 85901253

Prečnik ventilatora: D240 [mm]

P2: 15 [kW]

U: 400 [V]

Pol: 2

Frekvencija: 50 [Hz]

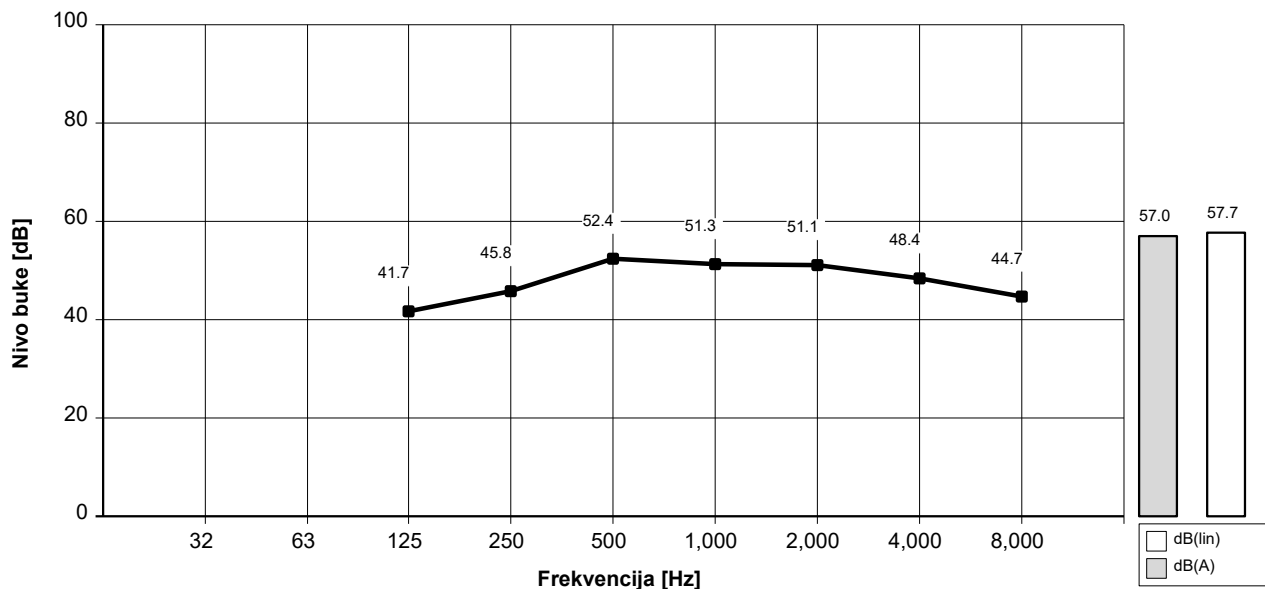
Komentari: Deklarisana vrednost emisije buke ne uzima u obzir varijacije u proizvodnji i tolerancije mera. Deklarisana vrednost, prema tome, može biti i do 3dB viša nego vrednost prosečne proizvedene jedinice.

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	54,7	58,8	65,4	64,3	64,0	61,4	57,7	70,0	70,7
Prosečni nivo buke na 1m. re: 20 UPa	41,7	45,8	52,4	51,3	51,1	48,4	44,7	57,0	57,7

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



Inicijali: KIR

Dokument br.: LY 02.06.2008

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

Tip motora: MGE160MD

Proizvodni broj: 85901253

Prečnik ventilatora: D240 [mm]

P2: 15 [kW]

U: 400 [V]

Pol: 2

Frekvencija: 50 [Hz]

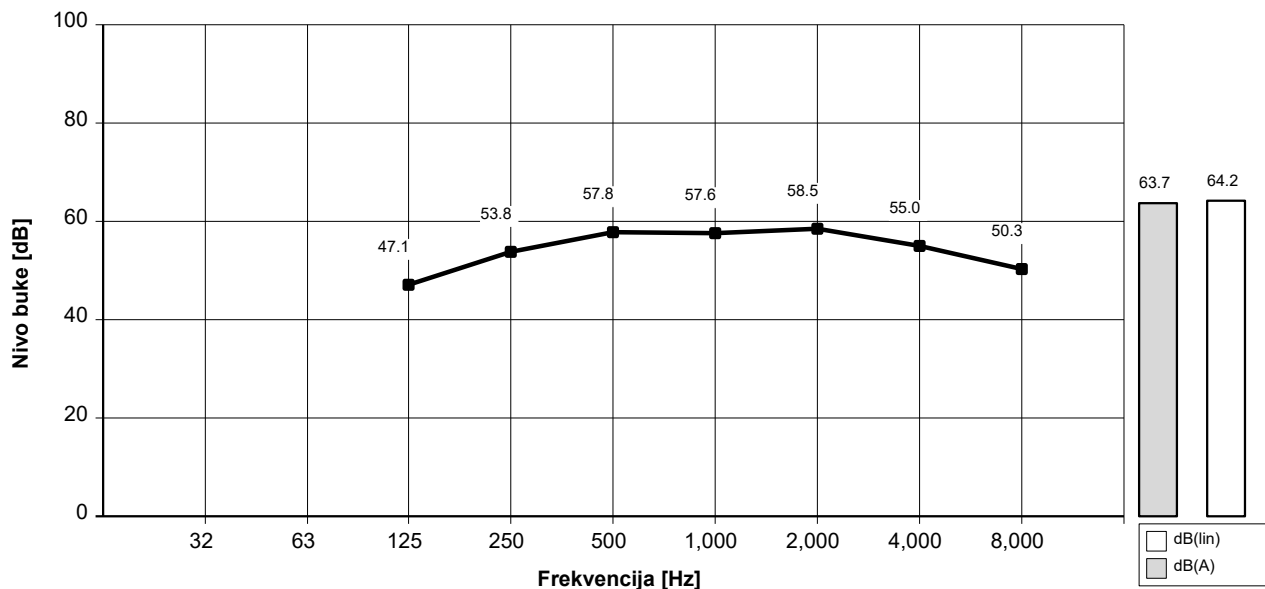
Komentari: Deklarisana vrednost emisije buke ne uzima u obzir varijacije u proizvodnji i tolerancije mera. Deklarisana vrednost, prema tome, može biti i do 3dB viša nego vrednost prosečne proizvedene jedinice.

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	60,1	66,7	70,8	70,6	71,5	68,0	63,2	76,6	77,1
Prosečni nivo buke na 1m. re: 20 UPa	47,1	53,8	57,8	57,6	58,5	55,0	50,3	63,7	64,2

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



Inicijali: KIR

Dokument br.: LY 02.06.2008

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

Tip motora: MGE160MD

Proizvodni broj: 85901253

Prečnik ventilatora: D240 [mm]

P2: 15 [kW]

U: 400 [V]

Pol: 2

Frekvencija: 50 [Hz]

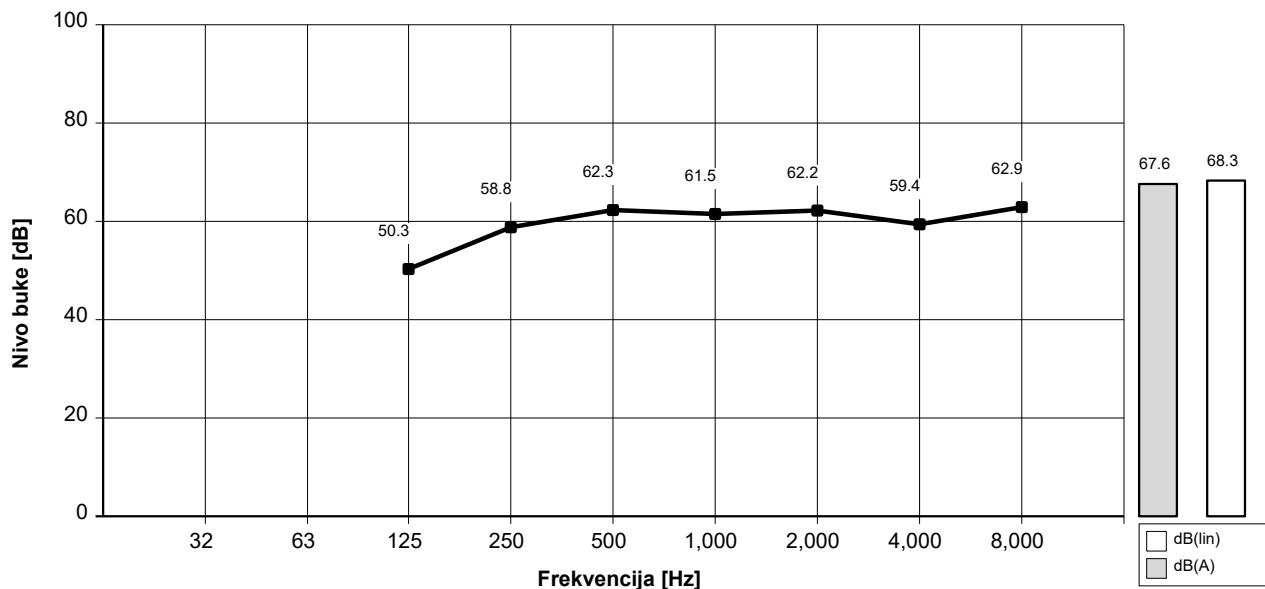
Komentari: Deklarisana vrednost emisije buke ne uzima u obzir varijacije u proizvodnji i tolerancije mera. Deklarisana vrednost, prema tome, može biti i do 3dB viša nego vrednost prosečne proizvedene jedinice.

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	63,2	71,7	75,3	74,5	75,2	72,4	65,9	80,6	81,2
Prosečni nivo buke na 1m. re: 20 UPa	50,3	58,8	62,3	61,5	62,2	59,4	62,9	67,6	68,3

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



Inicijali: KIR

Dokument br.: LY 02.06.2008