

86906128 MGE90SB 50 Hz

Izveštaj o mjeranju zvuka
Mjerenje zvučnog pritiska prema DS/ISO-3743

Tip motora: MGE90SB	Broj proizvoda: 86906128	Promjer ventilatora: D128 [mm]
P2: 1.1 [kW]	U: 400 [V]	Stub: 4
		Frekvencija: 50 [Hz]

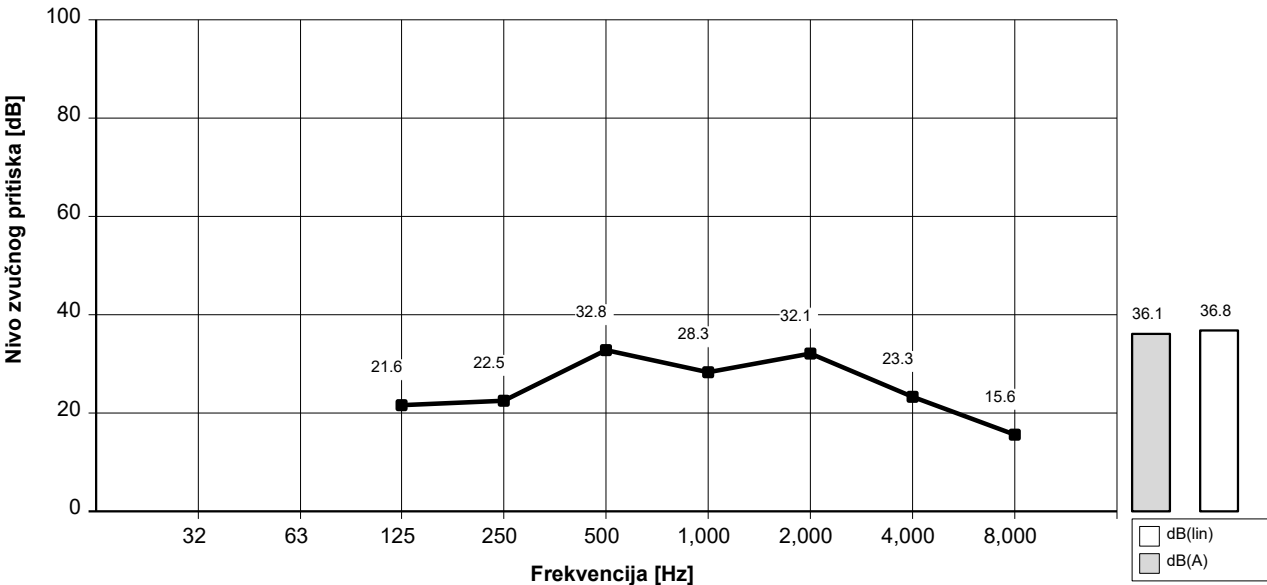
Napomene: Navedena vrijednost emisije buke ne uključuje varijacije u proizvodnji i nesigurnosti pri mjeranju. Stoga navedena vrijednost može biti do 3 db veća od vrijednosti za prosječnu proizvodnu jedinicu.

Testirano na: 750 (u stanju mirovanja) rpm

Oktavni nivo buke [db]

Središnja frekvencija	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Snaga zvuka	33,6	34,4	44,8	40,2	44,1	35,2	27,6	48,0	48,8
Nivo re: 1 pW									
Prosječni zvučni pritisak na 1 m, re: 20 UPa	21,6	22,5	32,8	28,3	32,1	23,3	15,6	36,1	36,8

Zvučni pritisak je izračunat prema ISO/DIS 11203 metodi Q2



Inicijali: KIR

Br. datoteke: LY05116-02.12.2004

Izveštaj o mjeranju zvuka
Mjerenje zvučnog pritiska prema DS/ISO-3743

Tip motora: MGE90SB

Broj proizvoda: 86906128

Promjer ventilatora: D128 [mm]

P2: 1.1 [kW]

U: 400 [V]

Stub: 4

Frekvencija: 50 [Hz]

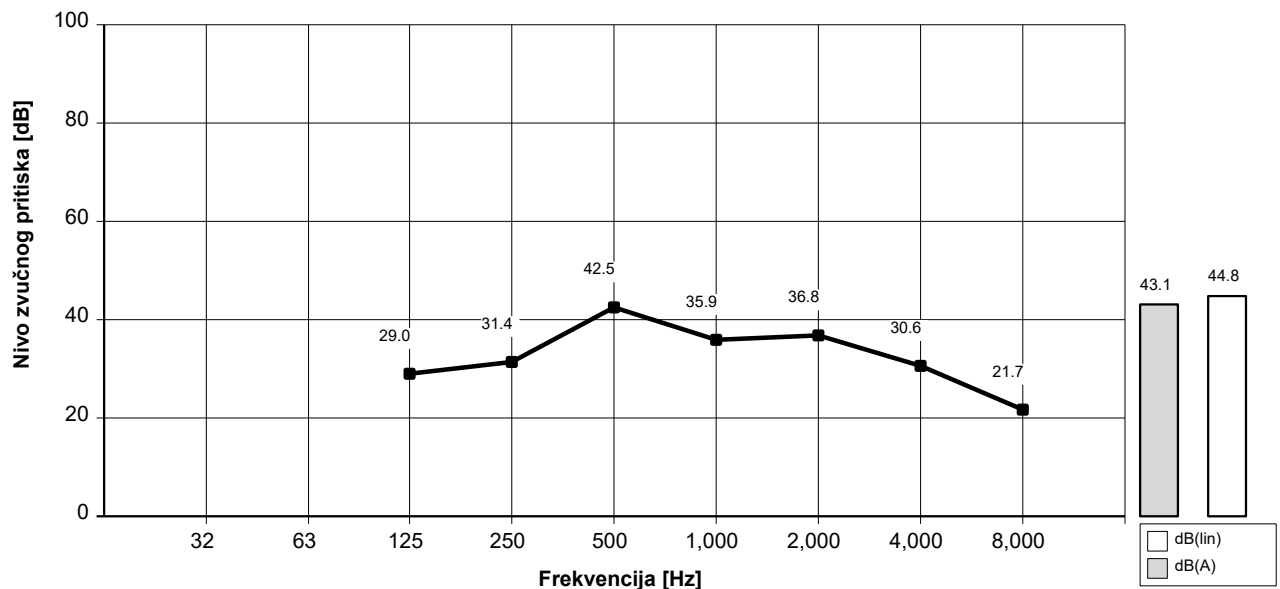
Napomene: Navedena vrijednost emisije buke ne uključuje varijacije u proizvodnji i nesigurnosti pri mjerenju. Stoga navedena vrijednost može biti do 3 db veća od vrijednosti za prosječnu proizvodnu jedinicu.

Testirano na: 1125 (u stanju mirovanja) rpm

Oktavni nivo buke [db]

Središnja frekvencija	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Snaga zvuka	41,0	43,3	54,5	47,8	48,7	42,6	33,7	55,1	56,7
Nivo re: 1 pW									
Prosječni zvučni pritisak na 1 m, re: 20 UPa	29,0	31,4	42,5	35,9	36,8	30,6	21,7	43,1	44,8

Zvučni pritisak je izračunat prema ISO/DIS 11203 metodi Q2



Inicijali: KIR

Br. datoteke: LY05115-02.12.2004

Izveštaj o mjeranju zvuka
Mjerenje zvučnog pritiska prema DS/ISO-3743

Tip motora: MGE90SB

Broj proizvoda: 86906128

Promjer ventilatora: D128 [mm]

P2: 1.1 [kW]

U: 400 [V]

Stub: 4

Frekvencija: 50 [Hz]

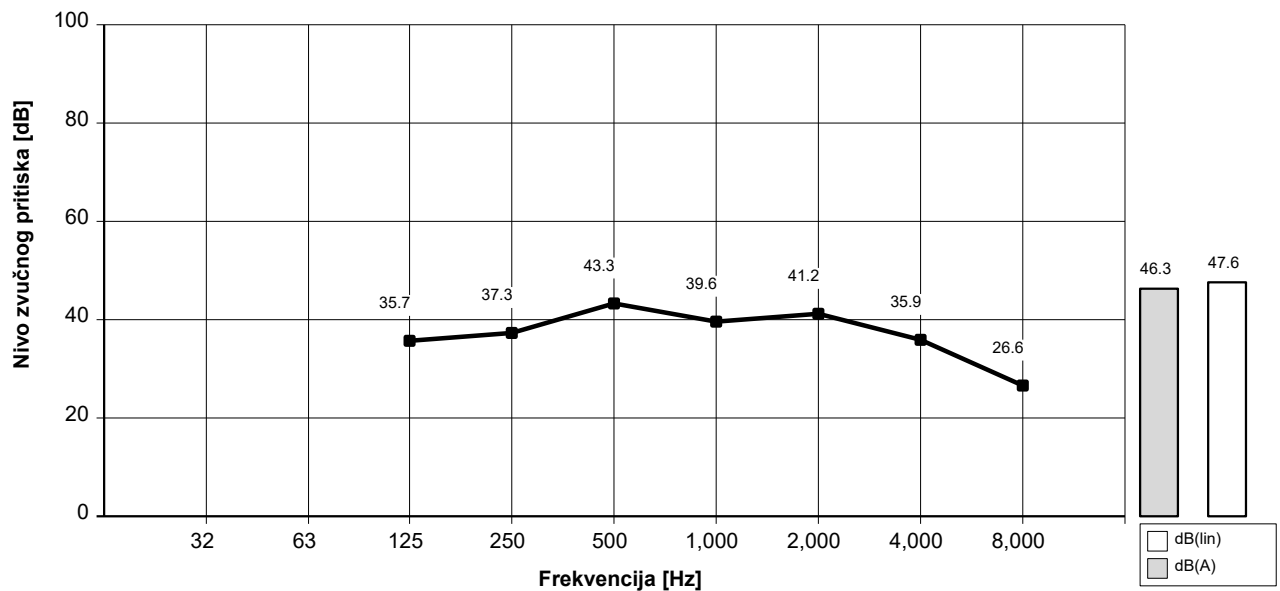
Napomene: Navedena vrijednost emisije buke ne uključuje varijacije u proizvodnji i nesigurnosti pri mjerenju. Stoga navedena vrijednost može biti do 3 db veća od vrijednosti za prosječnu proizvodnu jedinicu.

Testirano na: 1500 (u stanju mirovanja) rpm

Oktavni nivo buke [db]

Središnja frekvencija	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Snaga zvuka	47,7	49,3	55,3	51,5	53,2	47,9	38,6	58,3	59,5
Nivo re: 1 pW									
Prosječni zvučni pritisak na 1 m, re: 20 UPa	35,7	37,3	43,3	39,6	41,2	35,9	26,6	46,3	47,6

Zvučni pritisak je izračunat prema ISO/DIS 11203 metodi Q2



Inicijali: KIR

Br. datoteke: LY05114-02.12.2004

Izveštaj o mjeranju zvuka
Mjerenje zvučnog pritiska prema DS/ISO-3743

Tip motora: MGE90SB

Broj proizvoda: 86906128

Promjer ventilatora: D128 [mm]

P2: 1.1 [kW]

U: 400 [V]

Stub: 4

Frekvencija: 50 [Hz]

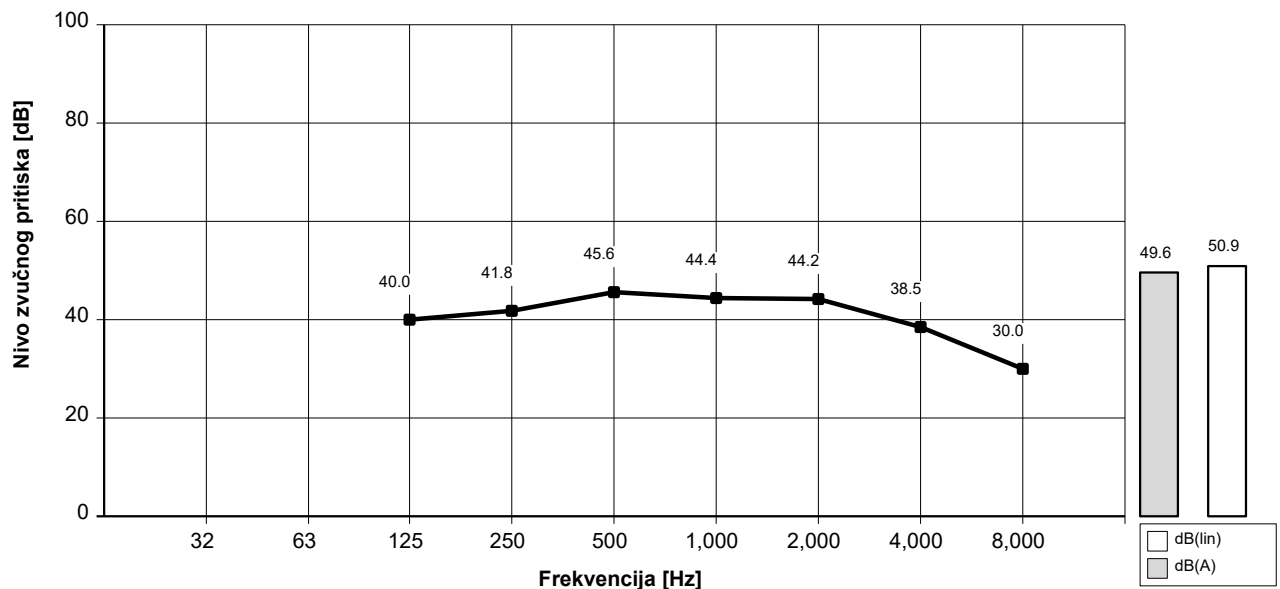
Napomene: Navedena vrijednost emisije buke ne uključuje varijacije u proizvodnji i nesigurnosti pri mjerenju. Stoga navedena vrijednost može biti do 3 db veća od vrijednosti za prosječnu proizvodnu jedinicu.

Testirano na: 1800 (u stanju mirovanja) rpm

Oktavni nivo buke [db]

Središnja frekvencija	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Snaga zvuka	52,0	53,8	57,5	56,4	56,2	50,5	41,9	61,6	62,9
Nivo re: 1 pW									
Prosječni zvučni pritisak na 1 m, re: 20 UPa	40,0	41,8	45,6	44,4	44,2	38,5	30,0	49,6	50,9

Zvučni pritisak je izračunat prema ISO/DIS 11203 metodi Q2



Inicijali: KIR

Br. datoteke: LY05113-02.12.2004