

85901091 MGE180MB 50 Hz

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

Tip motora: MGE180MB Broj proizvoda: 85901091 Promjer ventilatora: D240 [mm]
P2: 22 [kW] U: 400 [V] Stub: 2 Frekvencija: 50 [Hz]

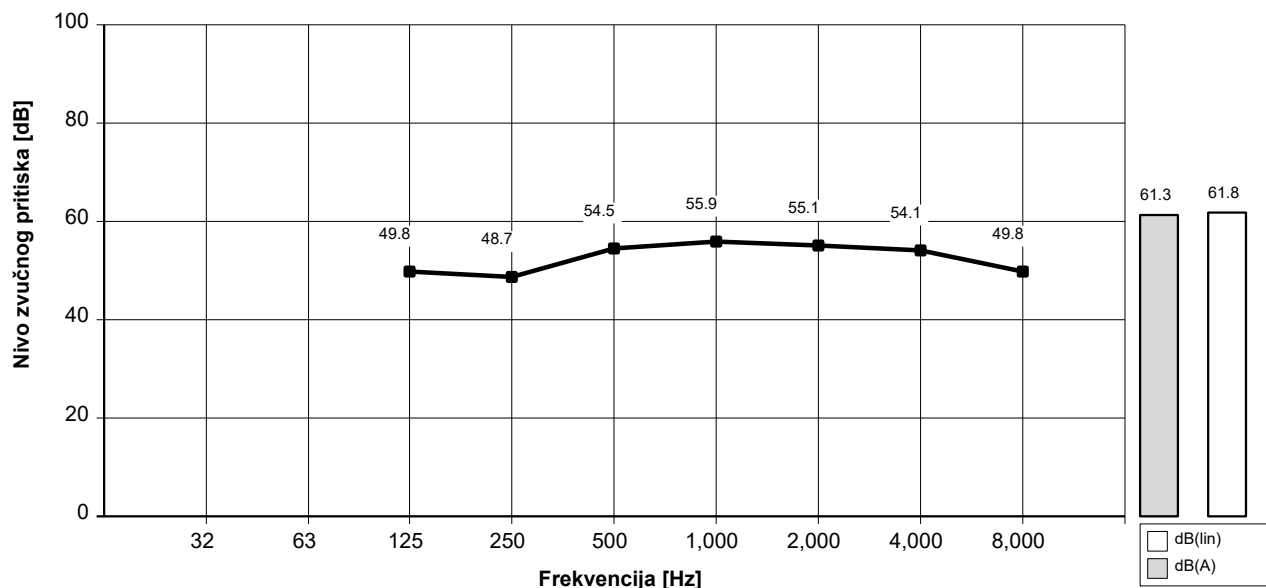
Napomene: Navedena vrijednost emisije buke ne uključuje varijacije u proizvodnji i nesigurnosti pri mjeranju. Stoga navedena vrijednost može biti do 3 db veća od vrijednosti za prosječnu proizvodnu jedinicu.

Testirano na: 1500 (u stanju mirovanja) rpm

Oktavni nivo buke [db]

Središnja frekvencija	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Snaga zvuka	62,5	61,8	67,6	69,0	68,2	67,2	62,9	74,4	74,9
Nivo re: 1 pW									
Prosječni zvučni pritisak na 1 m, re: 20 UPa	49,8	48,7	54,5	55,9	55,1	54,1	49,8	61,3	61,8

Zvučni pritisak je izračunat prema ISO/DIS 11203 metodi Q2



Inicijali: KIR

Br. datoteke: LY 30.05.2008

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

Tip motora: MGE180MB

Broj proizvoda: 85901091

Promjer ventilatora: D240 [mm]

P2: 22 [kW]

U: 400 [V]

Stub: 2

Frekvencija: 50 [Hz]

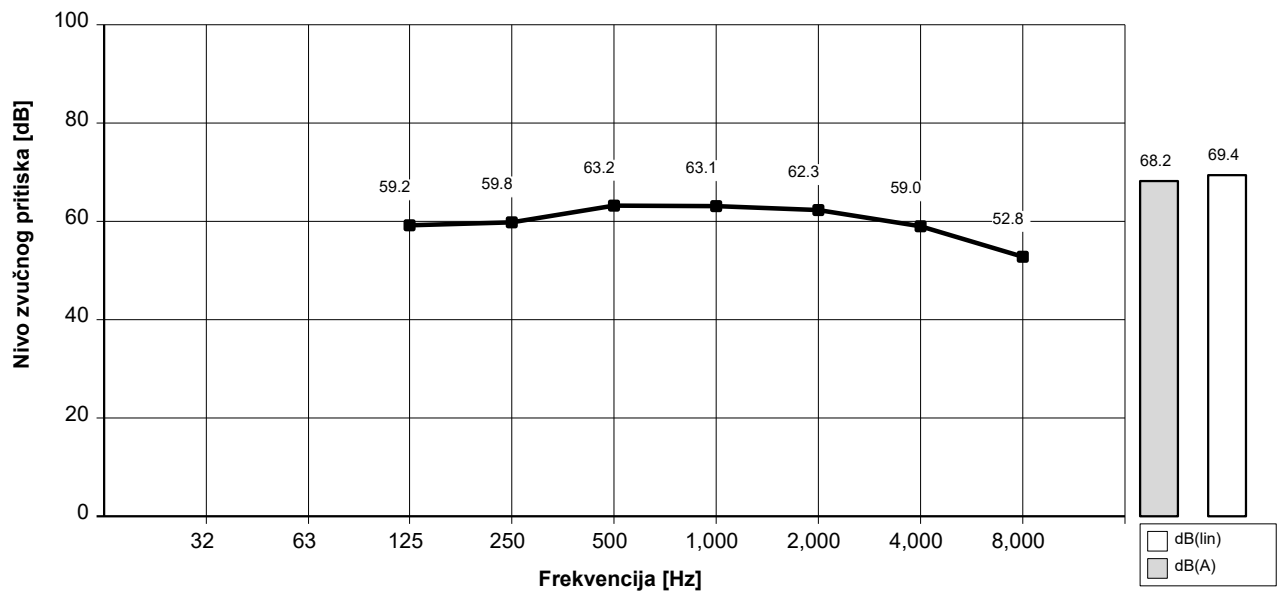
Napomene: Navedena vrijednost emisije buke ne uključuje varijacije u proizvodnji i nesigurnosti pri mjerenju. Stoga navedena vrijednost može biti do 3 db veća od vrijednosti za prosječnu proizvodnu jedinicu.

Testirano na: 2250 (u stanju mirovanja) rpm

Oktavni nivo buke [db]

Središnja frekvencija	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Snaga zvuka Nivo re: 1 pW	72,3	72,9	76,3	76,2	75,4	72,0	65,8	81,3	82,4
Prosječni zvučni pritisak na 1 m, re: 20 UPa	59,2	59,8	63,2	63,1	62,3	59,0	52,8	68,2	69,4

Zvučni pritisak je izračunat prema ISO/DIS 11203 metodi Q2



Inicijali: KIR

Br. datoteke: LY 30.05.2008

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

Tip motora: MGE180MB

Broj proizvoda: 85901091

Promjer ventilatora: D240 [mm]

P2: 22 [kW]

U: 400 [V]

Stub: 2

Frekvencija: 50 [Hz]

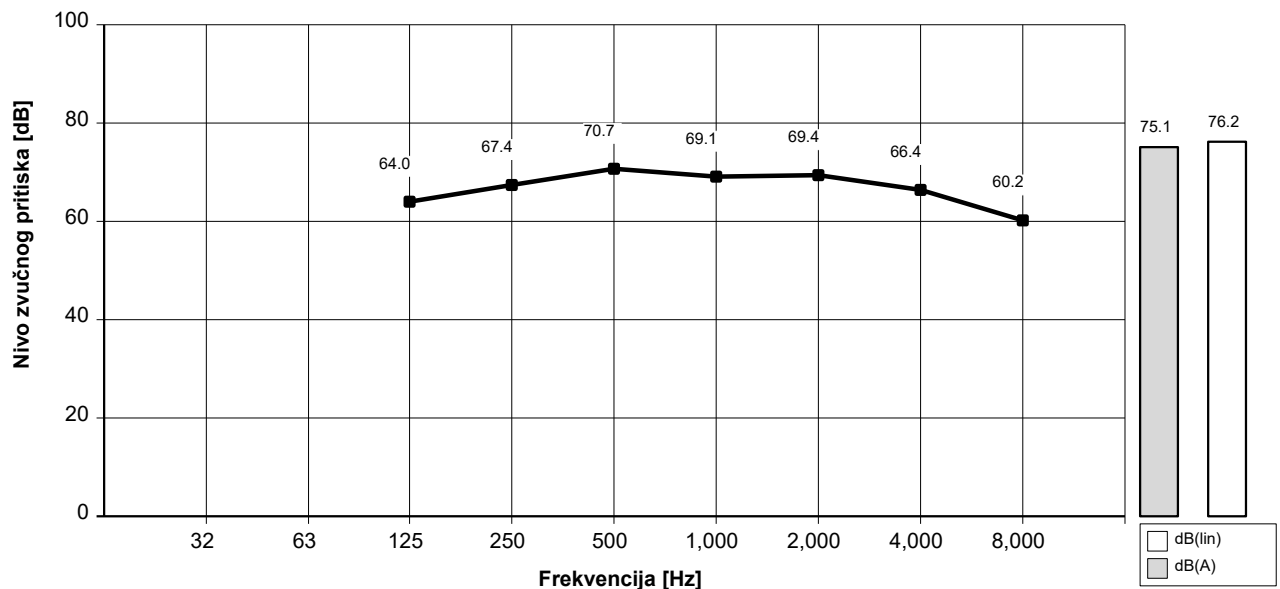
Napomene: Navedena vrijednost emisije buke ne uključuje varijacije u proizvodnji i nesigurnosti pri mjeranju. Stoga navedena vrijednost može biti do 3 db veća od vrijednosti za prosječnu proizvodnu jedinicu.

Testirano na: 3000 (u stanju mirovanja) rpm

Oktavni nivo buke [db]

Središnja frekvencija	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Snaga zvuka Nivo re: 1 pW	77,0	80,5	83,8	82,2	82,5	79,5	73,3	88,2	89,3
Prosječni zvučni pritisak na 1 m, re: 20 UPa	64,0	67,4	70,7	69,1	69,4	66,4	60,2	75,1	76,2

Zvučni pritisak je izračunat prema ISO/DIS 11203 metodi Q2



Inicijali: KIR

Br. datoteke: LY 30.05.2008

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

Tip motora: MGE180MB

Broj proizvoda: 85901091

Promjer ventilatora: D240 [mm]

P2: 22 [kW]

U: 400 [V]

Stub: 2

Frekvencija: 50 [Hz]

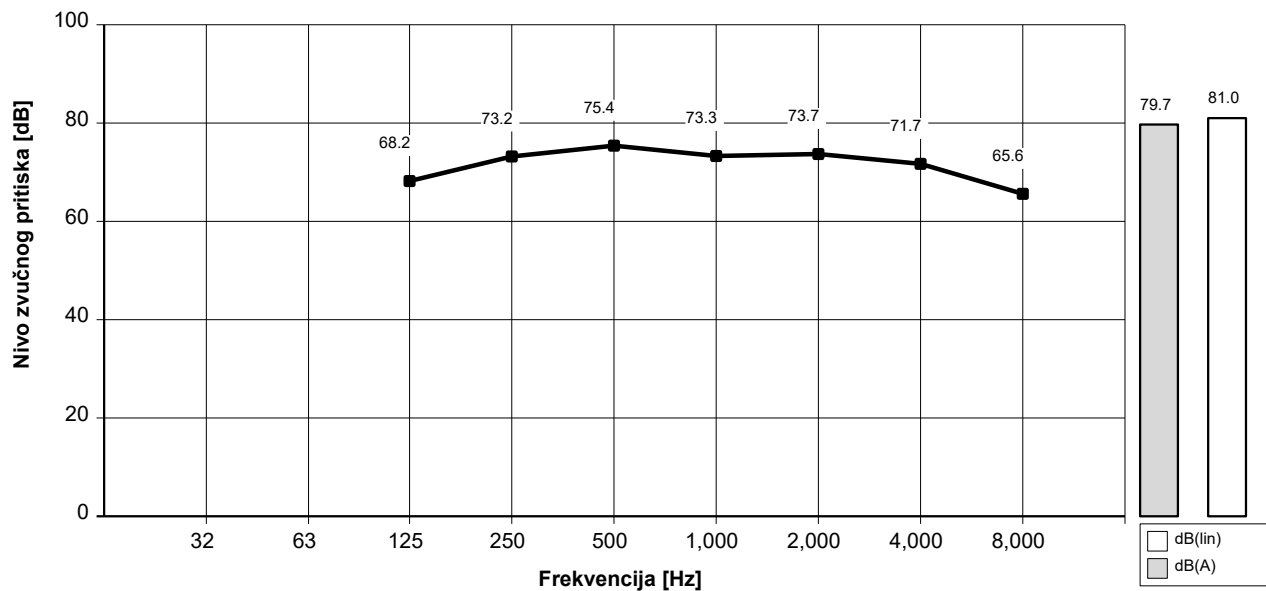
Napomene: Navedena vrijednost emisije buke ne uključuje varijacije u proizvodnji i nesigurnosti pri mjeranju. Stoga navedena vrijednost može biti do 3 db veća od vrijednosti za prosječnu proizvodnu jedinicu.

Testirano na: 3600 (u stanju mirovanja) rpm

Oktavni nivo buke [db]

Središnja frekvencija	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Snaga zvuka Nivo re: 1 pW	81,3	86,3	88,5	86,4	86,8	84,8	78,7	92,8	94,1
Prosječni zvučni pritisak na 1 m, re: 20 UPa	68,2	73,2	75,4	73,3	73,7	71,7	65,6	79,7	81,0

Zvučni pritisak je izračunat prema ISO/DIS 11203 metodi Q2



Inicijali: KIR

Br. datoteke: LY 30.05.2008