

85901132 MLE160AA 60 Hz

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

Tip motora: MLE160AA Broj proizvoda: 85901132 Promjer ventilatora: D215 [mm]
P2: 11 [kW] U: 400 [V] Stub: 2 Frekvencija: 50 [Hz]

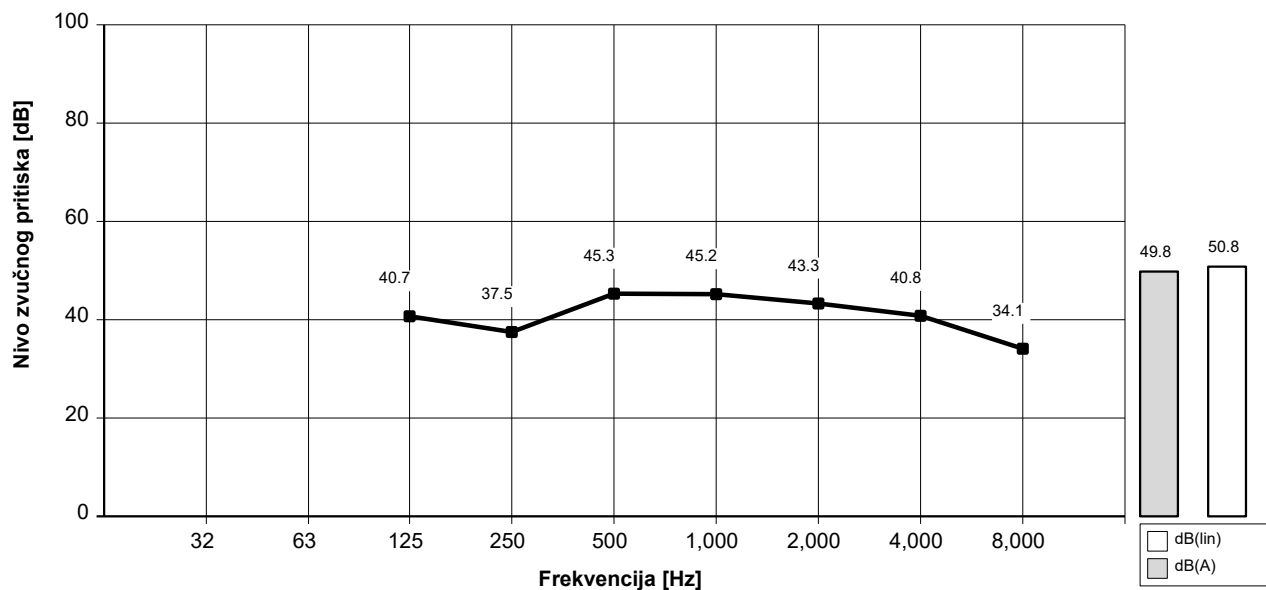
Napomene: Navedena vrijednost emisije buke ne uključuje varijacije u proizvodnji i nesigurnosti pri mjeranju. Stoga navedena vrijednost može biti do 3 db veća od vrijednosti za prosječnu proizvodnu jedinicu.

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	53,7	50,4	58,3	58,2	56,3	53,7	47,1	62,8	63,8
Nivo re: 1 pW									
Prosječni zvučni pritisak na 1 m, re: 20 UPa	40,7	37,5	45,3	45,2	43,3	40,8	34,1	49,8	50,8

Zvučni pritisak je izračunat prema ISO/DIS 11203 metodi Q2



Inicijali: KIR

Br. datoteke: LY 03.06.2008

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

Tip motora: MLE160AA

Broj proizvoda: 85901132

Promjer ventilatora: D215 [mm]

P2: 11 [kW]

U: 400 [V]

Stub: 2

Frekvencija: 50 [Hz]

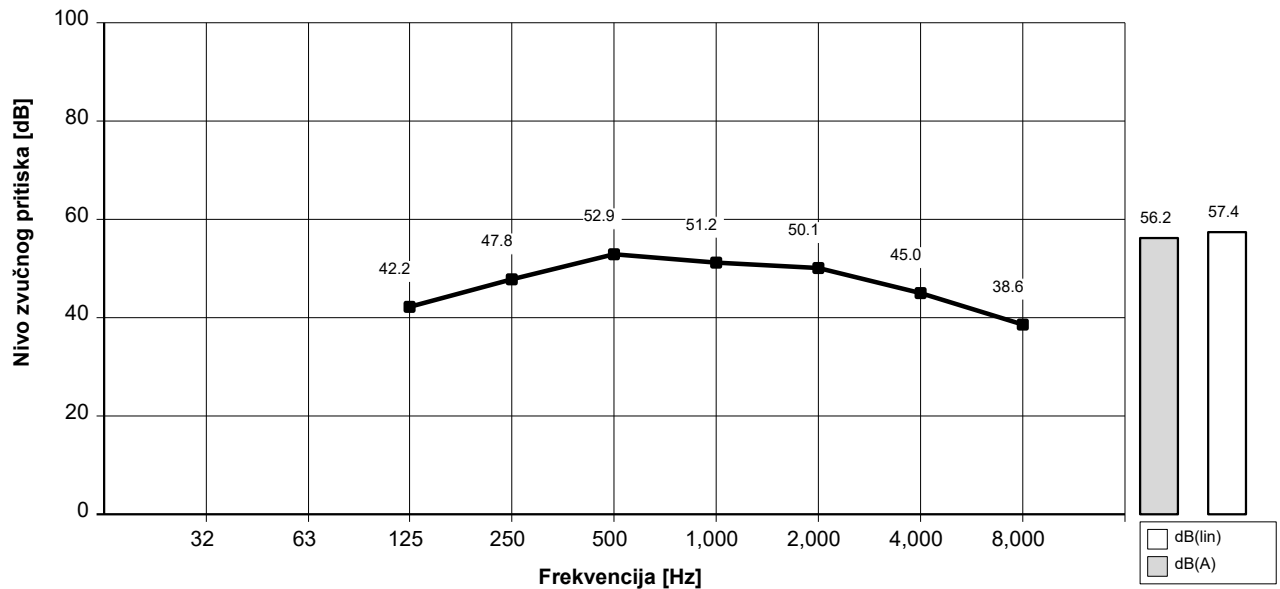
Napomene: Navedena vrijednost emisije buke ne uključuje varijacije u proizvodnji i nesigurnosti pri mjerenju. Stoga navedena vrijednost može biti do 3 db veća od vrijednosti za prosječnu proizvodnu jedinicu.

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	55,2	60,8	65,9	64,2	63,1	58,0	51,6	69,2	70,4
Prosječni zvučni pritisak na 1 m, re: 20 UPa	42,2	47,8	52,9	51,2	50,1	45,0	38,6	56,2	57,4

Zvučni pritisak je izračunat prema ISO/DIS 11203 metodi Q2



Inicijali: KIR

Br. datoteke: LY 03.06.2008

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

Tip motora: MLE160AA

Broj proizvoda: 85901132

Promjer ventilatora: D215 [mm]

P2: 11 [kW]

U: 400 [V]

Stub: 2

Frekvencija: 50 [Hz]

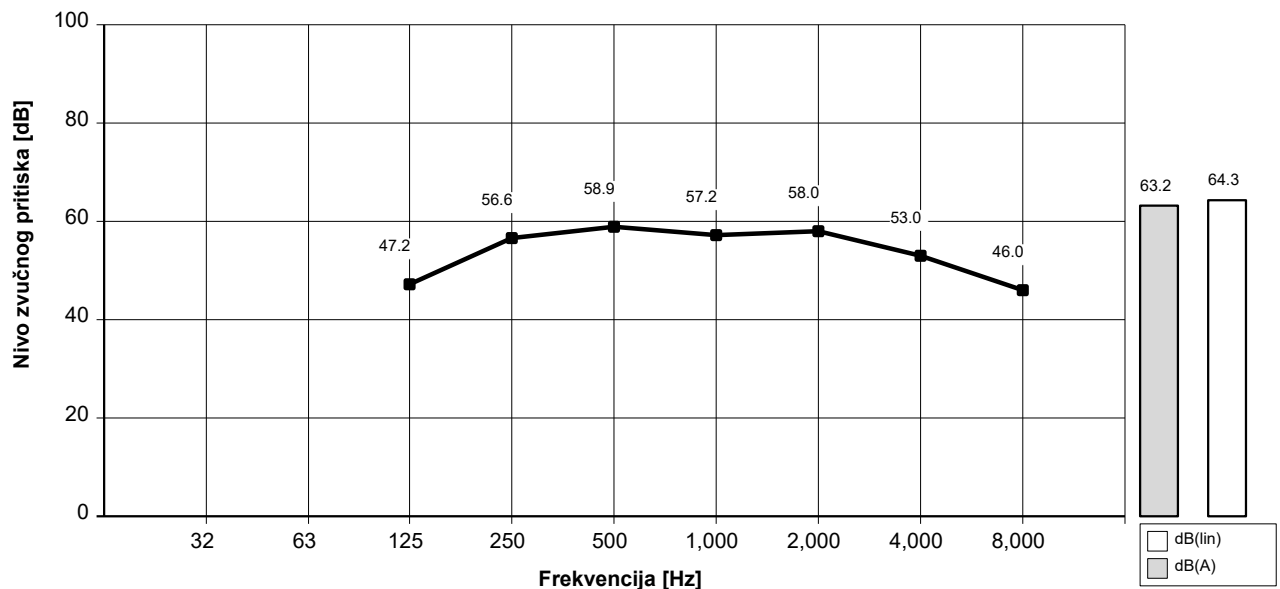
Napomene: Navedena vrijednost emisije buke ne uključuje varijacije u proizvodnji i nesigurnosti pri mjeranju. Stoga navedena vrijednost može biti do 3 db veća od vrijednosti za prosječnu proizvodnu jedinicu.

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	60,2	69,6	71,9	70,2	70,9	66,0	58,9	76,1	77,3
Prosječni zvučni pritisak na 1 m, re: 20 UPa	47,2	56,6	58,9	57,2	58,0	53,0	46,0	63,2	64,3

Zvučni pritisak je izračunat prema ISO/DIS 11203 metodi Q2



Inicijali: KIR

Br. datoteke: LY 03.06.2008

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

Tip motora: MLE160AA

Broj proizvoda: 85901132

Promjer ventilatora: D215 [mm]

P2: 11 [kW]

U: 400 [V]

Stub: 2

Frekvencija: 50 [Hz]

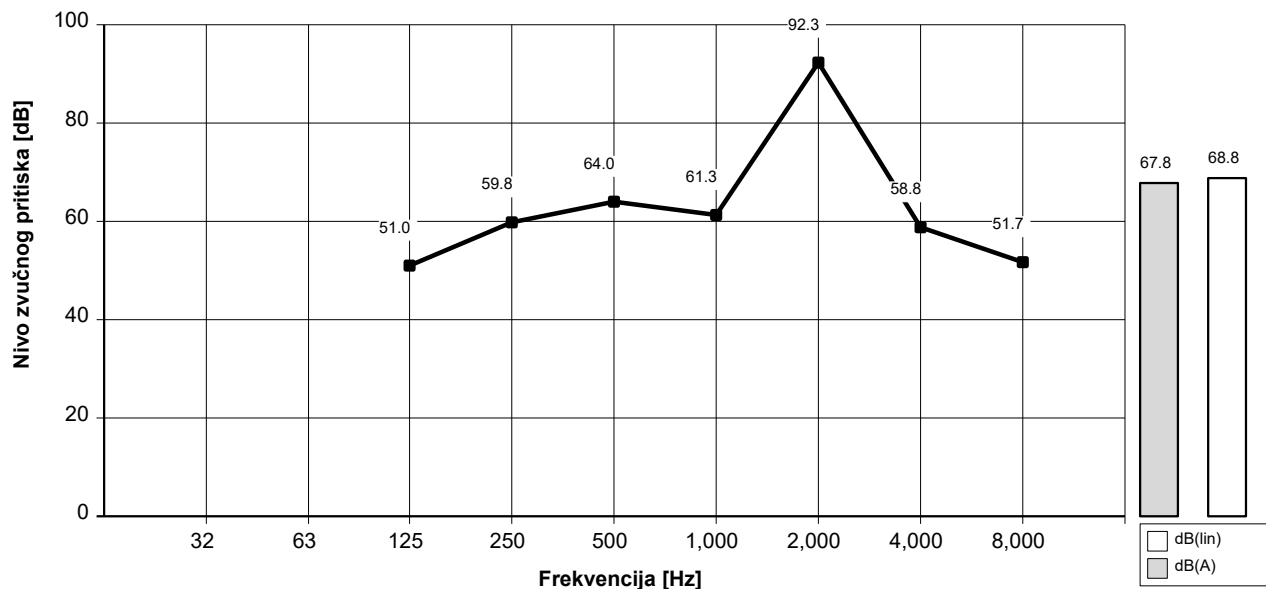
Napomene: Navedena vrijednost emisije buke ne uključuje varijacije u proizvodnji i nesigurnosti pri mjerenju. Stoga navedena vrijednost može biti do 3 db veća od vrijednosti za prosječnu proizvodnu jedinicu.

Testirano na: 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	64,0	72,8	77,0	74,3	75,3	71,8	64,6	80,8	81,8
Prosječni zvučni pritisak na 1 m, re: 20 UPa	51,0	59,8	64,0	61,3	92,3	58,8	51,7	67,8	68,8

Zvučni pritisak je izračunat prema ISO/DIS 11203 metodi Q2



Inicijali: KIR

Br. datoteke: LY 03.06.2008