

85901105 MGE160MD 50 Hz

Poročilo meritve hrupa Meritve zvočnega tlaka po DS/ISO-3743

Tip motorja: MGE160MD Št. proizvoda: 85901105 Premer ventilatorja: D240 [mm]
P2: 15 [kW] U: 400 [V] Pol: 2 Frekvenca: 50 [Hz]

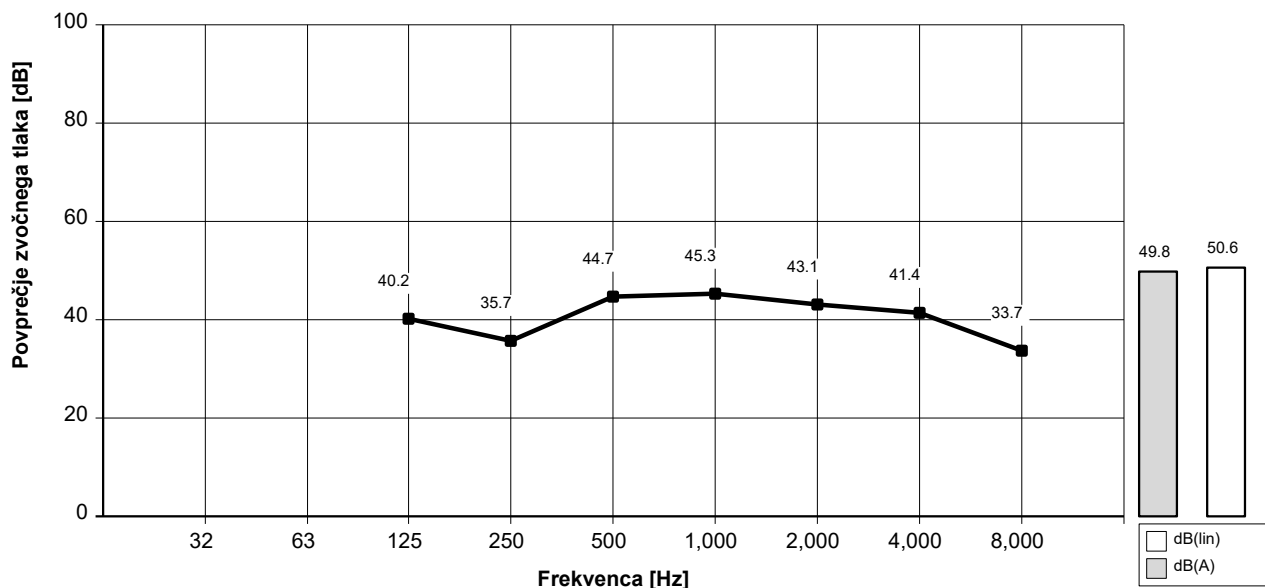
Opombe: Deklarirana vrednost emisije hrupa ne upošteva variacij proizvodnje in merilnih negotovosti. Deklarirana vrednost je torej lahko do 3 dB višja od vrednosti za povprečno proizvodno enoto.

Testirano pri: 1500 (pripravljen) rpm

Frekvenčno območje [db]

Sredinska frekvenca	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Moč hrupa	53,1	48,7	57,7	58,3	56,1	54,3	46,6	62,8	63,6
Nivo re: 1 pW									
Povprečje zvočnega tlaka pri 1m. re: 20 UPa	40,2	35,7	44,7	45,3	43,1	41,4	33,7	49,8	50,6

Zvočni tlak izračunan po ISO/DIS 11203 metodi Q2



Začetnice: KIR

Številka datoteke: LY 02.06.2008

Poročilo meritve hrupa
Meritve zvočnega tlaka po DS/ISO-3743

Tip motorja: MGE160MD

Št. proizvoda: 85901105

Premier ventilatorja: D240 [mm]

P2: 15 [kW]

U: 400 [V]

Pol: 2

Frekvenca: 50 [Hz]

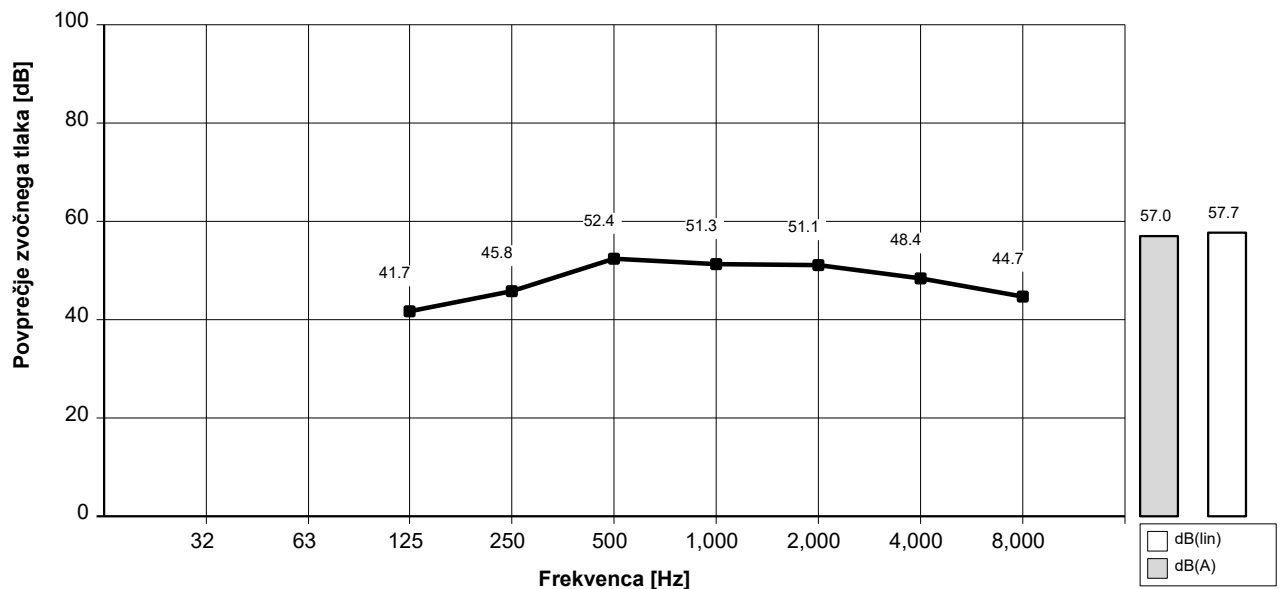
Opombe: Deklarirana vrednost emisije hrupa ne upošteva variacij proizvodnje in merilnih negotovosti. Deklarirana vrednost je torej lahko do 3 dB višja od vrednosti za povprečno proizvodno enoto.

Testirano pri: 2250 (pripravljen) rpm

Frekvenčno območje [db]

Sredinska frekvenca	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Moč hrupa	54,7	58,8	65,4	64,3	64,0	61,4	57,7	70,0	70,7
Nivo re: 1 pW									
Povprečje zvočnega tlaka pri 1m. re: 20 UPa	41,7	45,8	52,4	51,3	51,1	48,4	44,7	57,0	57,7

Zvočni tlak izračunan po ISO/DIS 11203 metodi Q2



Začetnice: KIR

Številka datoteke: LY 02.06.2008

Poročilo meritve hrupa
Meritve zvočnega tlaka po DS/ISO-3743

Tip motorja: MGE160MD

Št. proizvoda: 85901105

Premier ventilatorja: D240 [mm]

P2: 15 [kW]

U: 400 [V]

Pol: 2

Frekvenca: 50 [Hz]

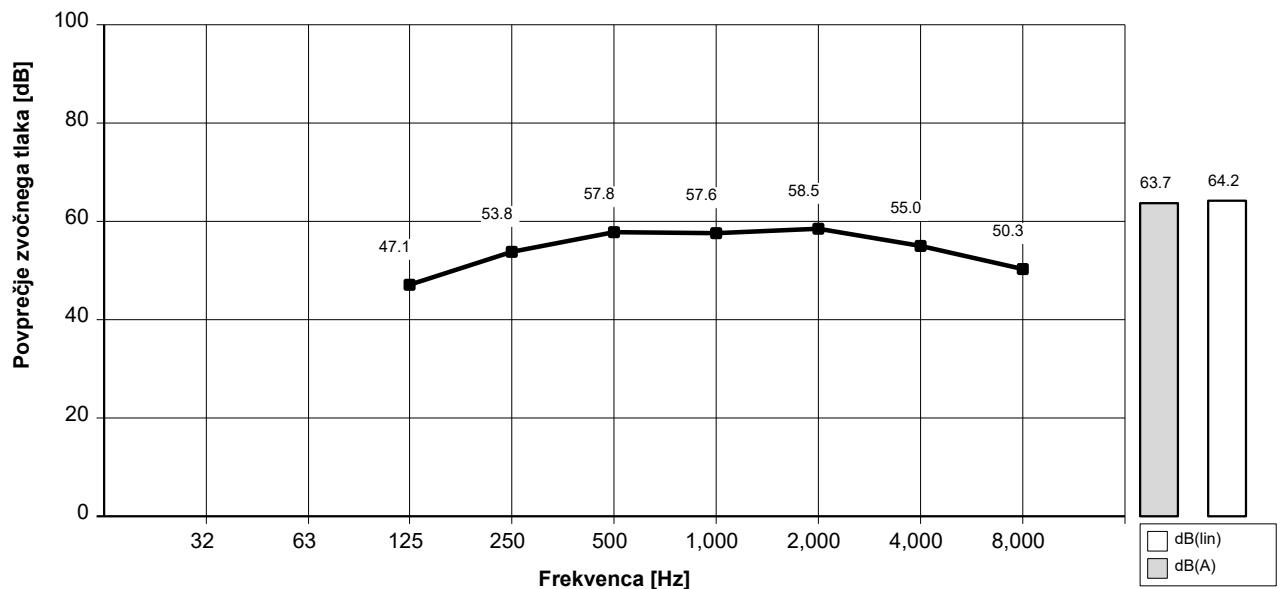
Opombe: Deklarirana vrednost emisije hrupa ne upošteva variacij proizvodnje in merilnih negotovosti. Deklarirana vrednost je torej lahko do 3 dB višja od vrednosti za povprečno proizvodno enoto.

Testirano pri: 3000 (pripravljen) rpm

Frekvenčno območje [db]

Sredinska frekvenca	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Moč hrupa	60,1	66,7	70,8	70,6	71,5	68,0	63,2	76,6	77,1
Nivo re: 1 pW									
Povprečje zvočnega tlaka pri 1m. re: 20 UPa	47,1	53,8	57,8	57,6	58,5	55,0	50,3	63,7	64,2

Zvočni tlak izračunan po ISO/DIS 11203 metodi Q2



Začetnice: KIR

Številka datoteke: LY 02.06.2008

Poročilo meritve hrupa
Meritve zvočnega tlaka po DS/ISO-3743

Tip motorja: MGE160MD

Št. proizvoda: 85901105

Premier ventilatorja: D240 [mm]

P2: 15 [kW]

U: 400 [V]

Pol: 2

Frekvenca: 50 [Hz]

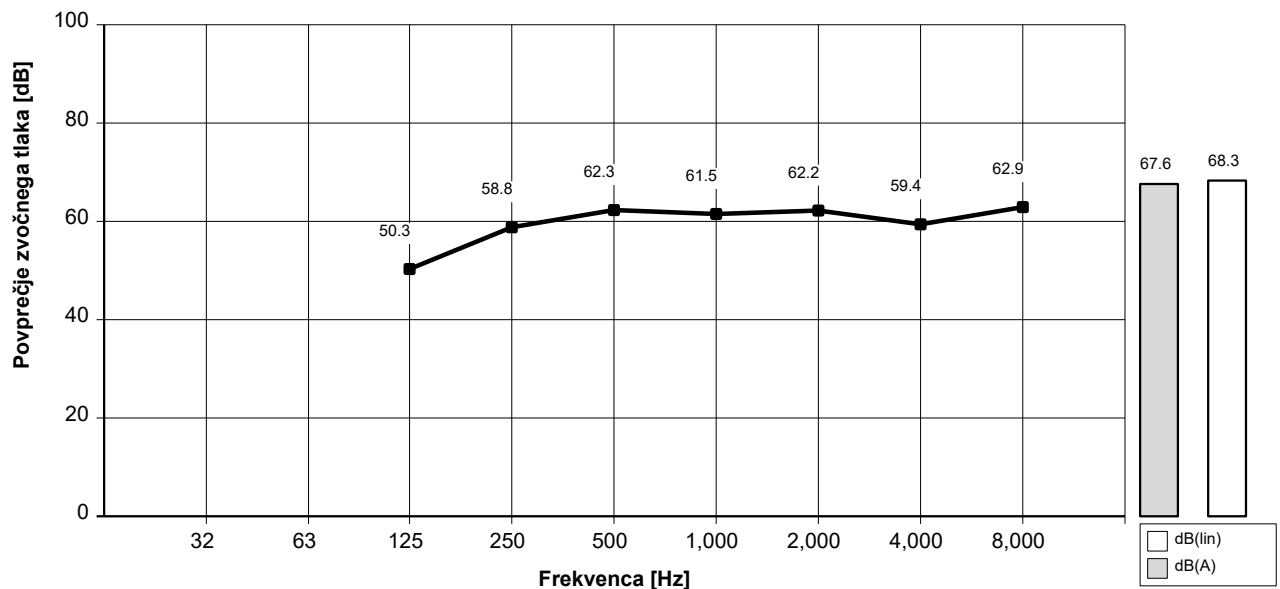
Opombe: Deklarirana vrednost emisije hrupa ne upošteva variacij proizvodnje in merilnih negotovosti. Deklarirana vrednost je torej lahko do 3 dB višja od vrednosti za povprečno proizvodno enoto.

Testirano pri: 3600 (pripravljen) rpm

Frekvenčno območje [db]

Sredinska frekvenca	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Moč hrupa	63,2	71,7	75,3	74,5	75,2	72,4	65,9	80,6	81,2
Nivo re: 1 pW									
Povprečje zvočnega tlaka pri 1m. re: 20 UPa	50,3	58,8	62,3	61,5	62,2	59,4	62,9	67,6	68,3

Zvočni tlak izračunan po ISO/DIS 11203 metodi Q2



Začetnice: KIR

Številka datoteke: LY 02.06.2008