

86901056 MGE160MB 50 Hz

Skaņas mērījumu ziņojums
Skaņas jaudas mērījums saskaņā ar DS/ISO-3743

Motora veids: MGE160MB	Produkta numurs: 86901056	Ventilatora diametrs: D270 [mm]
P2: 11 [kW]	U: 400 [V]	Balsts: 4
		Frekvence: 50 [Hz]

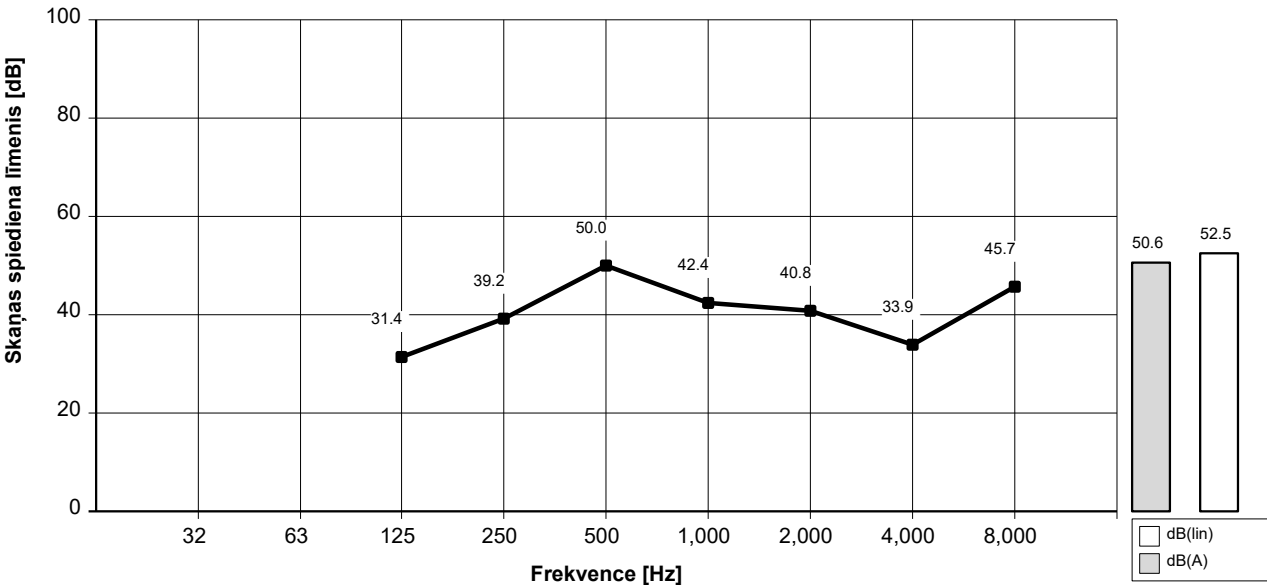
Piezīmes: Deklarētajā trokšņa emisijas vērtībā nav nemtas vērā ražošanas vibrācijas un mērījumu nenoteiktība. Tādējādi deklarētā vērtība var būt par 3 dB augstāka nekā vidējās ražošanas vienības vērtība.

Testēts pie: 750 (dīkstāvē) apgr./min

Oktāvu joslas līmenis [db]

Vidējā frekvence	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Skaņas jauda Līmenis re: 1 pW	44,5	52,2	63,1	55,5	53,9	47,0	58,7	63,6	65,6
Skaņas spiediena vidējā vērtība pie 1m. re: 20 UPa	31,4	39,2	50,0	42,4	40,8	33,9	45,7	50,6	52,5

Skaņas spiediens aprēķināts saskaņā ar ISO/DIS 11203 Q2 metodi



Sākotnēji: KIR Faila Nr.: LY 02.06.2008

Skaņas mērijumu ziņojums
Skaņas jaudas mērijums saskaņā ar DS/ISO-3743

Motoru veids: MGE160MB

Produkta numurs: 86901056

Ventilatora diametrs: D270 [mm]

P2: 11 [kW]

U: 400 [V]

Balsts: 4

Frekvence: 50 [Hz]

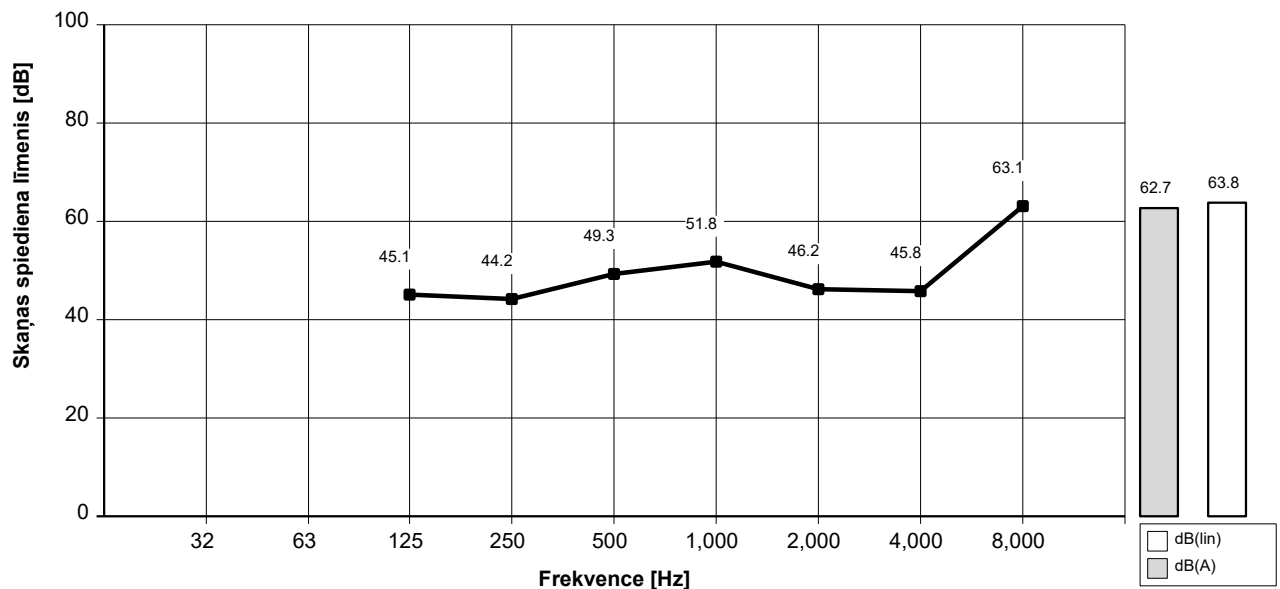
Piezīmes: Deklarētajā trokšņa emisijas vērtībā nav nemtas vērā ražošanas vibrācijas un mērijumu nenoteiktība. Tādējādi deklarētā vērtība var būt par 3 dB augstāka nekā vidējās ražošanas vienības vērtība.

Testēts pie: 1125 (dīkstāvē) apgr./min

Oktāvu joslas līmenis [db]

Vidējā frekvence	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Skaņas jauda Līmenis re: 1 pW	58,2	57,3	62,3	64,8	59,2	58,9	76,1	75,8	76,9
Skaņas spiediena vidējā vērtība pie 1m. re: 20 UPa	45,1	44,2	49,3	51,8	46,2	45,8	63,1	62,7	63,8

Skaņas spiediens aprēķināts saskaņā ar ISO/DIS 11203 Q2 metodi



Sākotnēji: KIR

Faila Nr.: LY 29.09.2008

Skaņas mērijumu ziņojums
Skaņas jaudas mērijums saskaņā ar DS/ISO-3743

Motora veids: MGE160MB

Produkta numurs: 86901056

Ventilatora diametrs: D270 [mm]

P2: 11 [kW]

U: 400 [V]

Balsts: 4

Frekvence: 50 [Hz]

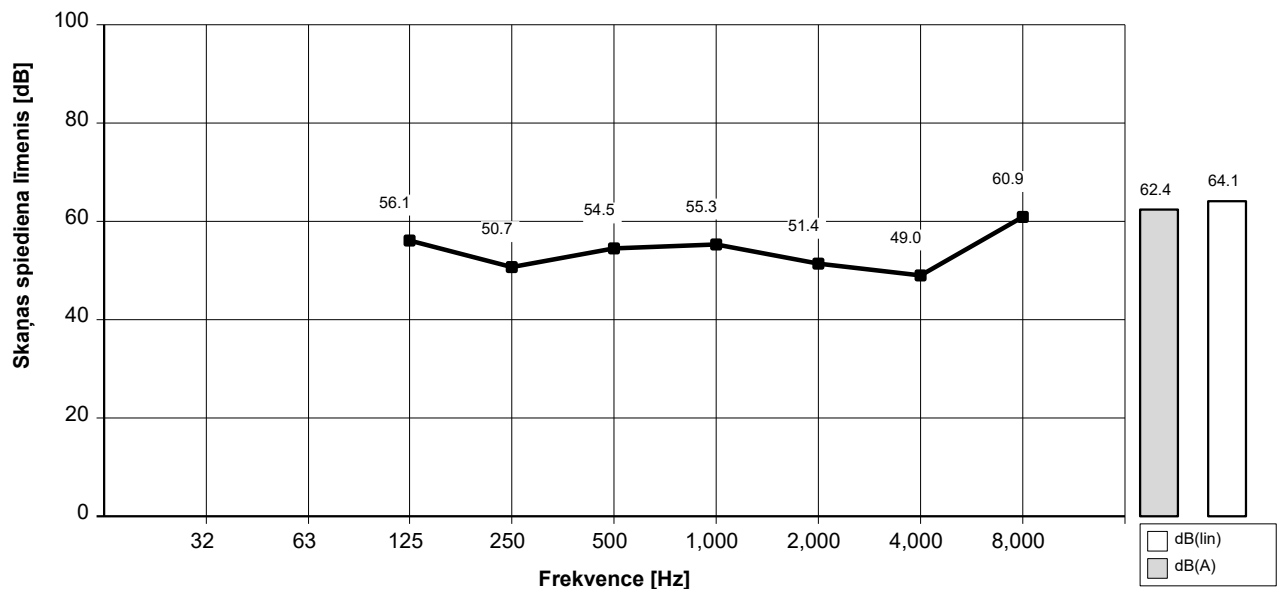
Piezīmes: Deklarētajā trokšņa emisijas vērtībā nav nemtas vērā ražošanas vibrācijas un mērijumu nenoteiktība. Tādējādi deklarētā vērtība var būt par 3 dB augstāka nekā vidējās ražošanas vienības vērtība.

Testēts pie: 1500 (dīkstāvē) apgr./min

Oktāvu joslas līmenis [db]

Vidējā frekvence	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Skaņas jauda Līmenis re: 1 pW	69,1	63,7	67,5	68,3	64,4	62,1	74,0	75,4	77,2
Skaņas spiediena vidējā vērtība pie 1m. re: 20 UPa	56,1	50,7	54,5	55,3	51,4	49,0	60,9	62,4	64,1

Skaņas spiediens aprēķināts saskaņā ar ISO/DIS 11203 Q2 metodi



Sākotnēji: KIR

Faila Nr.: LY 29.09.2008

Skaņas mērijumu ziņojums
Skaņas jaudas mērijums saskaņā ar DS/ISO-3743

Motora veids: MGE160MB

Produkta numurs: 86901056

Ventilatora diametrs: D270 [mm]

P2: 11 [kW]

U: 400 [V]

Balsts: 4

Frekvence: 50 [Hz]

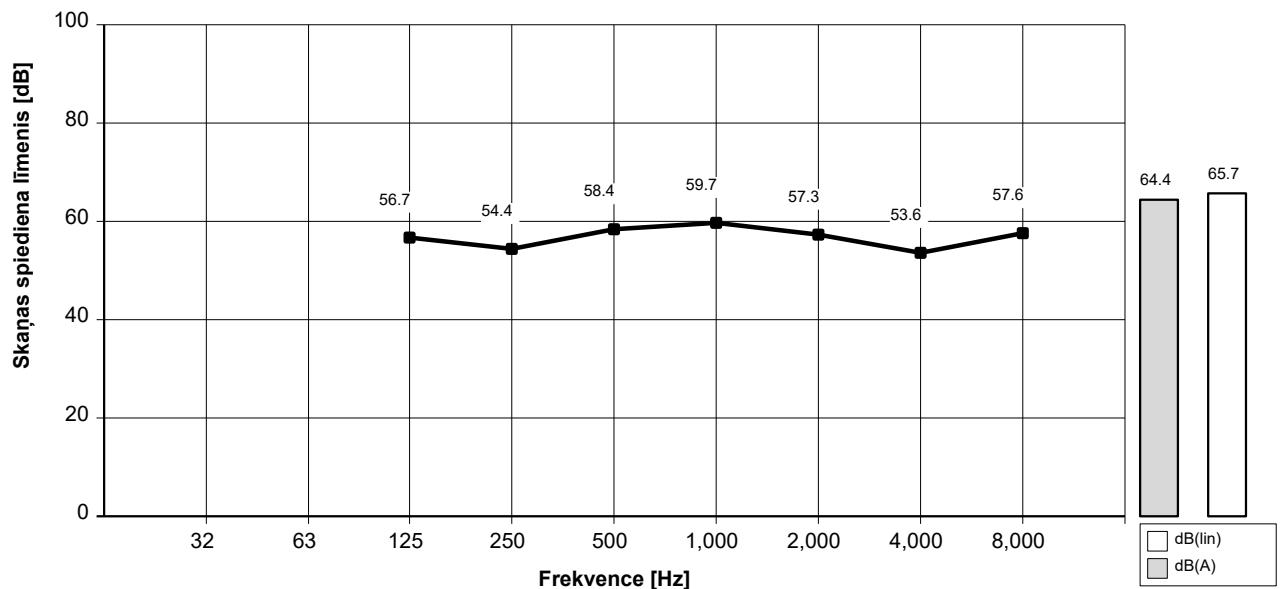
Piezīmes: Deklarētajā trokšņa emisijas vērtībā nav nemtas vērā ražošanas vibrācijas un mērijumu nenoteiktība. Tādējādi deklarētā vērtība var būt par 3 dB augstāka nekā vidējās ražošanas vienības vērtība.

Testēts pie: 1800 (dīkstāvē) apgr./min

Oktāvu joslas līmenis [db]

Vidējā frekvence	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Skaņas jauda Līmenis re: 1 pW	69,8	67,5	71,4	72,7	70,4	66,7	70,7	77,5	78,8
Skaņas spiediena vidējā vērtība pie 1m. re: 20 UPa	56,7	54,4	58,4	59,7	57,3	53,6	57,6	64,4	65,7

Skaņas spiediens aprēķināts saskaņā ar ISO/DIS 11203 Q2 metodi



Sākotnēji: KIR

Faila Nr.: LY 29.09.2008