

85727417 MGE132SC 50 Hz

Zpráva o měření hluku
Měření akust. výkonu dle DS/ISO-3743

Typ motoru: MGE132SC	Objednací číslo: 85727417	Průměr ventilátoru: D158 [mm]
P2: 5.5 [kW]	U: 400 [V]	Pól: 2
		Frekvence: 50 [Hz]

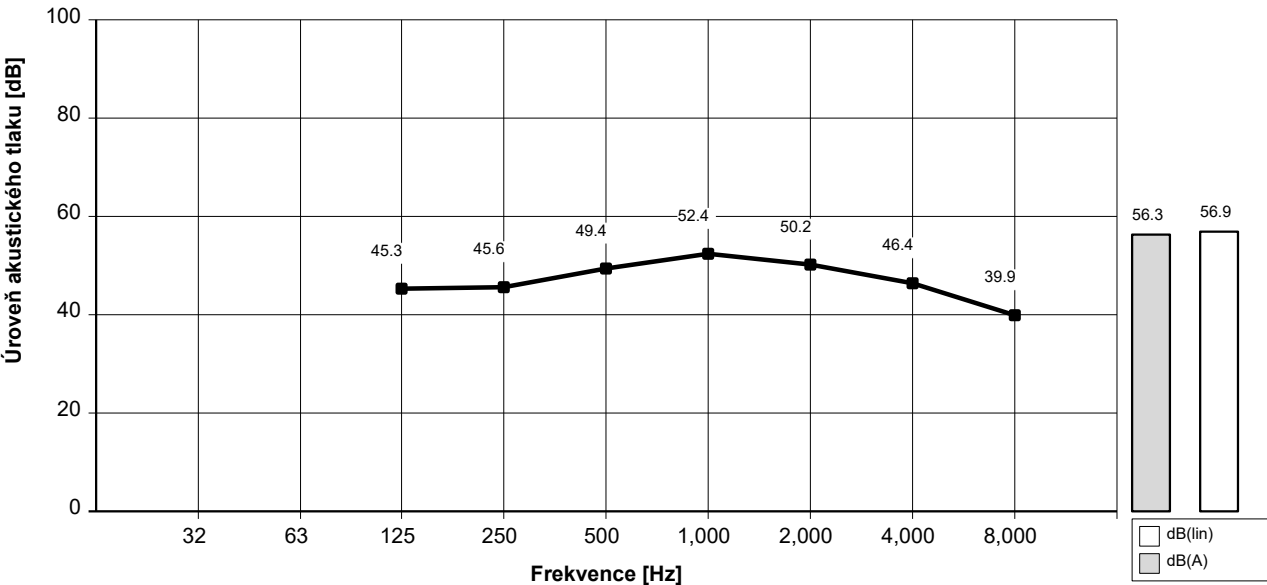
Poznámky: Deklarovaná hodnota hluku nebere v úvahu výrobní odchylky a měřicí nejistoty. Deklarovaná hodnota tedy může být až o 3 dB vyšší než je hodnota pro průměrnou výrobní jednotku.

Test při: 1500 (Nečinný) ot/min

Úroveň v oktávovém pásmu (dB)

Střední frekvence	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Akustický výkon Úroveň : 1 pW	57,6	57,9	61,7	64,7	62,5	58,7	52,2	68,6	69,2
Průměrný akustický tlak at 1m. re: 20 UPa	45,3	45,6	49,4	52,4	50,2	46,4	39,9	56,3	56,9

Akustický tlak počítaný dle ISO/DIS 11203, metoda Q2



Iniciály: KIR

Soubor č.: LY05144-03.12.2004

Zpráva o měření hluku
Měření akust. výkonu dle DS/ISO-3743

Typ motoru: MGE132SC

Objednací číslo: 85727417

Průměr ventilátoru: D158 [mm]

P2: 5.5 [kW]

U: 400 [V]

Pól: 2

Frekvence: 50 [Hz]

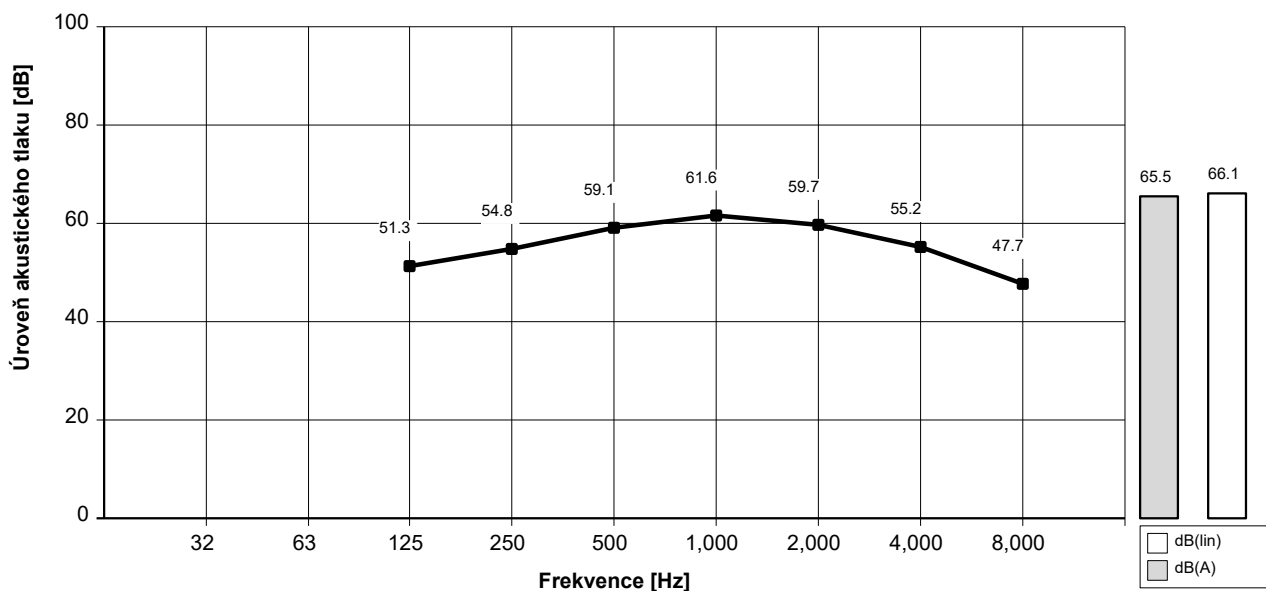
Poznámky: Deklarovaná hodnota hluku nebere v úvahu výrobní odchylky a měřicí nejistoty. Deklarovaná hodnota tedy může být až o 3 dB vyšší než je hodnota pro průměrnou výrobní jednotku.

Test při: 2250 (Nečinný) ot/min

Úroveň v oktavovém pásmu (dB)

Střední frekvence	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Akustický výkon Úroveň : 1 pW	63,6	67,1	71,4	73,9	72,0	67,6	60,0	77,9	78,4
Průměrný akustický tlak at 1m. re: 20 UPa	51,3	54,8	59,1	61,6	59,7	55,2	47,7	65,5	66,1

Akustický tlak počítaný dle ISO/DIS 11203, metoda Q2



Iniciály: KIR

Soubor č.: LY05143-03.12.2004

Zpráva o měření hluku
Měření akust. výkonu dle DS/ISO-3743

Typ motoru: MGE132SC

Objednací číslo: 85727417

Průměr ventilátoru: D158 [mm]

P2: 5.5 [kW]

U: 400 [V]

Pól: 2

Frekvence: 50 [Hz]

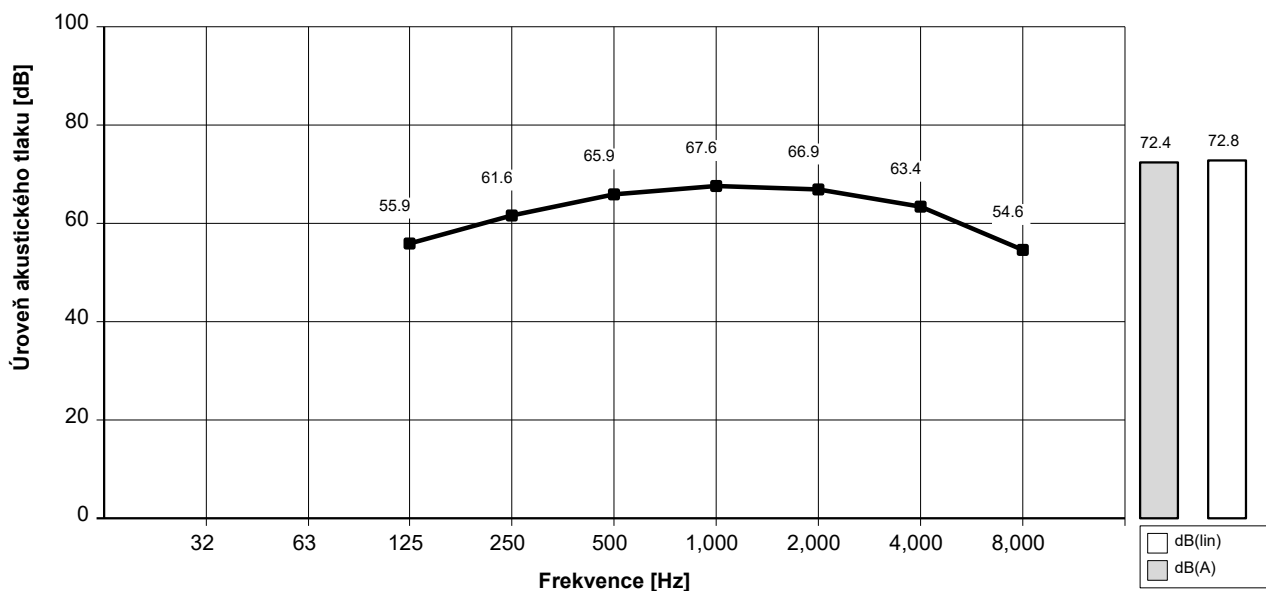
Poznámky: Deklarovaná hodnota hluku nebere v úvahu výrobní odchylky a měřicí nejistoty. Deklarovaná hodnota tedy může být až o 3 dB vyšší než je hodnota pro průměrnou výrobní jednotku.

Test při: 3000 (Nečinný) ot/min

Úroveň v oktávovém pásmu (dB)

Střední frekvence	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Akustický výkon Úroveň : 1 pW	68,2	73,9	78,2	80,0	79,2	75,8	66,9	84,7	85,1
Průměrný akustický tlak at 1m. re: 20 UPa	55,9	61,6	65,9	67,6	66,9	63,4	54,6	72,4	72,8

Akustický tlak počítaný dle ISO/DIS 11203, metoda Q2



Iniciály: KIR

Soubor č.: LY05142-03.12.2004

Zpráva o měření hluku
Měření akust. výkonu dle DS/ISO-3743

Typ motoru: MGE132SC

Objednací číslo: 85727417

Průměr ventilátoru: D158 [mm]

P2: 5.5 [kW]

U: 400 [V]

Pól: 2

Frekvence: 50 [Hz]

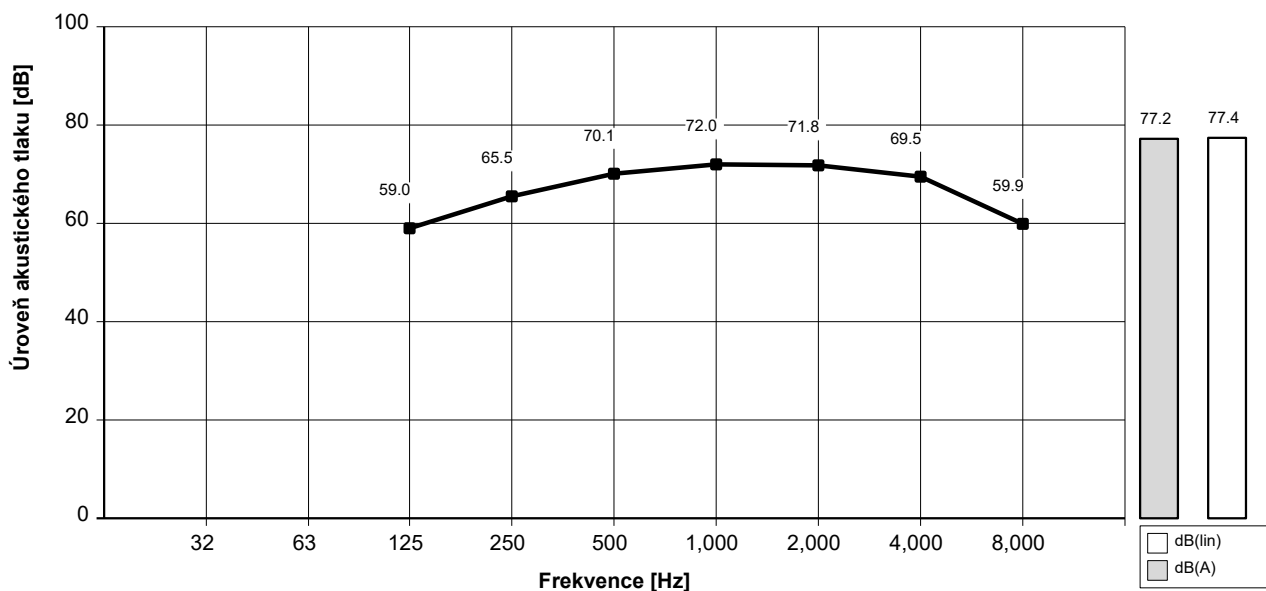
Poznámky: Deklarovaná hodnota hluku nebere v úvahu výrobní odchylky a měřicí nejistoty. Deklarovaná hodnota tedy může být až o 3 dB vyšší než je hodnota pro průměrnou výrobní jednotku.

Test při: 3600 (Nečinný) ot/min

Úroveň v oktavovém pásmu (dB)

Střední frekvence	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Akustický výkon Úroveň : 1 pW	71,3	77,8	82,4	84,3	84,1	81,8	72,3	89,5	89,7
Průměrný akustický tlak at 1m. re: 20 UPa	59,0	65,5	70,1	72,0	71,8	69,5	59,9	77,2	77,4

Akustický tlak počítaný dle ISO/DIS 11203, metoda Q2



Iniciály: KIR

Soubor č.: LY05141-03.12.2004