

# 85903155 MG90SB 50 Hz

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

Typ motoru: MG90SB

Objednací číslo: 85903155

Průměr ventilátoru: D108 [mm]

P2: 1.5 [kW]

U: 400 [V]

Pól: 2

Frekvence: 50 [Hz]

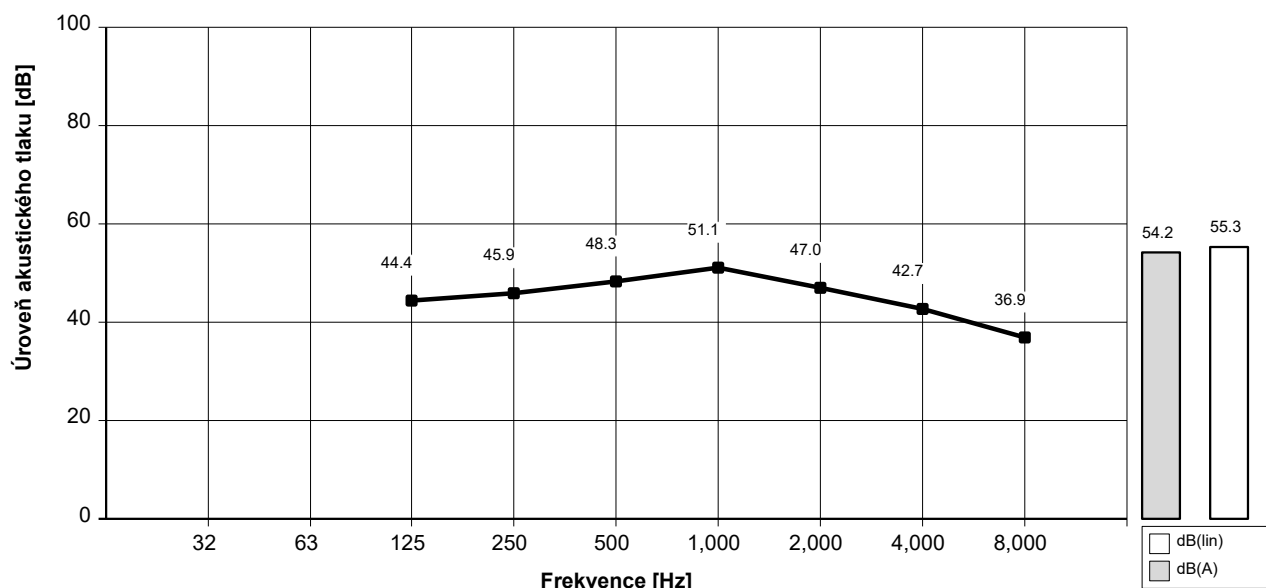
**Poznámky:** Deklarovaná hodnota hluku nebere v úvahu výrobní odchylky a měřicí nejistoty. Deklarovaná hodnota tedy může být až o 3 dB vyšší než je hodnota pro průměrnou výrobní jednotku.

Test při:

### Úroveň v oktavovém pásmu (dB)

| Střední frekvence                            | 125  | 250  | 500  | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | dB(A) | dB(lin) |
|----------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|-------|---------|
| Akustický výkon<br>Úroveň : 1 pW             | 56,4 | 57,9 | 60,4 | 63,1 | 59,1 | 54,8 | 48,9 | 66,2  | 67,3    |
| Průměrný akustický tlak<br>at 1m. re: 20 UPa | 44,4 | 45,9 | 48,3 | 51,1 | 47,0 | 42,7 | 36,9 | 54,2  | 55,3    |

### Akustický tlak počítaný dle ISO/DIS 11203, metoda Q2



Iniciály: KIR

Soubor č.: LY15673-29.09.2006