

86U15904 MG90SC 50 Hz

| Ljudmätningsrapport                  |                          |                           |                   |
|--------------------------------------|--------------------------|---------------------------|-------------------|
| Ljudeffektmätning enligt DS/ISO-3743 |                          |                           |                   |
| Motortyp: MG90SC                     | Produkt nummer: 86U15904 | Fläkt diameter: D108 [mm] |                   |
| P2: 0.75 [kW]                        | U: 400 [V]               | Pol: 4                    | Frekvens: 50 [Hz] |

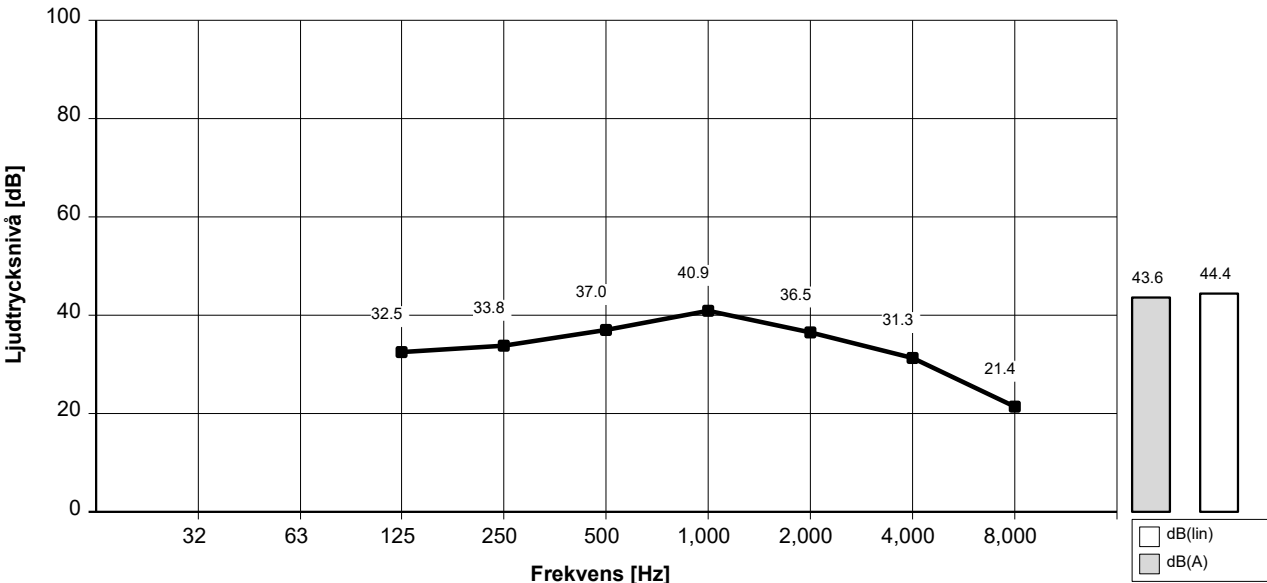
**Anmärkningar:** Det deklarerade värdet för ljudavgivning tar inte hänsyn till tillverkningsvariationer och mätosäkerheter. Det deklarerade värdet kan därför vara upp till 3 dB högre än värdet för en genomsnittlig tillverkningsenhet.

Provad vid:

Oktavbandsnivå [db]

| Centrumfrekvens                             | 125  | 250  | 500  | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | dB(A) | dB(lin) |
|---------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|-------|---------|
| Ljudeffekt                                  | 44,5 | 45,7 | 48,9 | 52,9 | 48,5 | 43,3 | 33,4 | 55,5  | 56,3    |
| Nivå re: 1 pW                               |      |      |      |      |      |      |      |       |         |
| Ljudtryck, genomsnitt<br>vid 1 m re: 20 UPa | 32,5 | 33,8 | 37,0 | 40,9 | 36,5 | 31,3 | 21,4 | 43,6  | 44,4    |

Ljudtryck beräknat enligt ISO/DIS 11203 metod Q2



Initial: KIR

Filnr: LY19150-13.08.2007