

86906128 MGE90SB 50 Hz

Melunmittausraportti Äänentehon mittaus DS/ISO-3743 mukaisesti

Moott.tpi: MGE90SB Tuotenumero: 86906128 Tuulettimen halk.: D128 [mm]
P2: 1.1 [kW] U: 400 [V] Pylväs: 4 Taajuus: 50 [Hz]

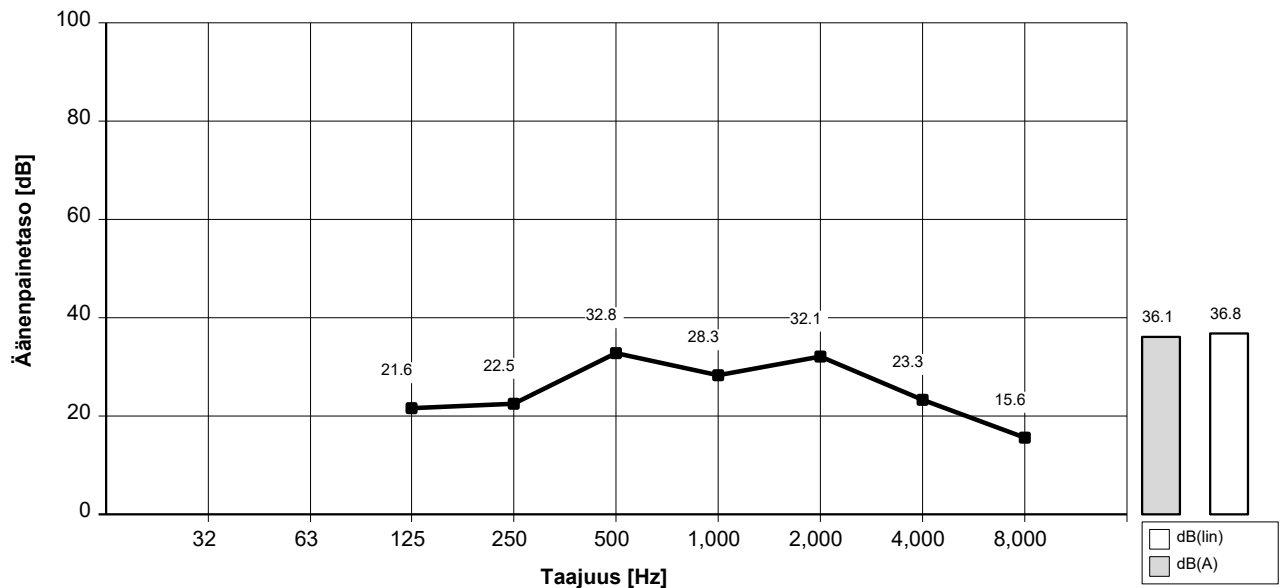
Huomautukset: Ilmoitetussa melutasossa ei huomioida valmistusvaihteluja ja mittaushetkoja. Ilmoitettu arvo voi siten olla jopa 3 dB korkeampi kuin keskimääräinen tuotantolaitteen arvo.

Testannut: 750 (tyhjäk.) rpm

Oktaavikaistataso [db]

Keskitaajuus	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Äänenteho	33,6	34,4	44,8	40,2	44,1	35,2	27,6	48,0	48,8
Taso: 1 pW									
Keskim. äänenpaine 1 m etäisyydellä: 20 UPa	21,6	22,5	32,8	28,3	32,1	23,3	15,6	36,1	36,8

Äänenpaine laskettu ISO/DIS 11203 menetelmän Q2 mukaisesti



Nimikirj.: KIR

Tied.nro: LY05116-02.12.2004

Melunmittausraportti
Äänentehon mittaus DS/ISO-3743 mukaisesti

Moott.tpi: MGE90SB

Tuotenumero: 86906128

Tuulettimen halk.: D128 [mm]

P2: 1.1 [kW]

U: 400 [V]

Pylväs: 4

Taajuus: 50 [Hz]

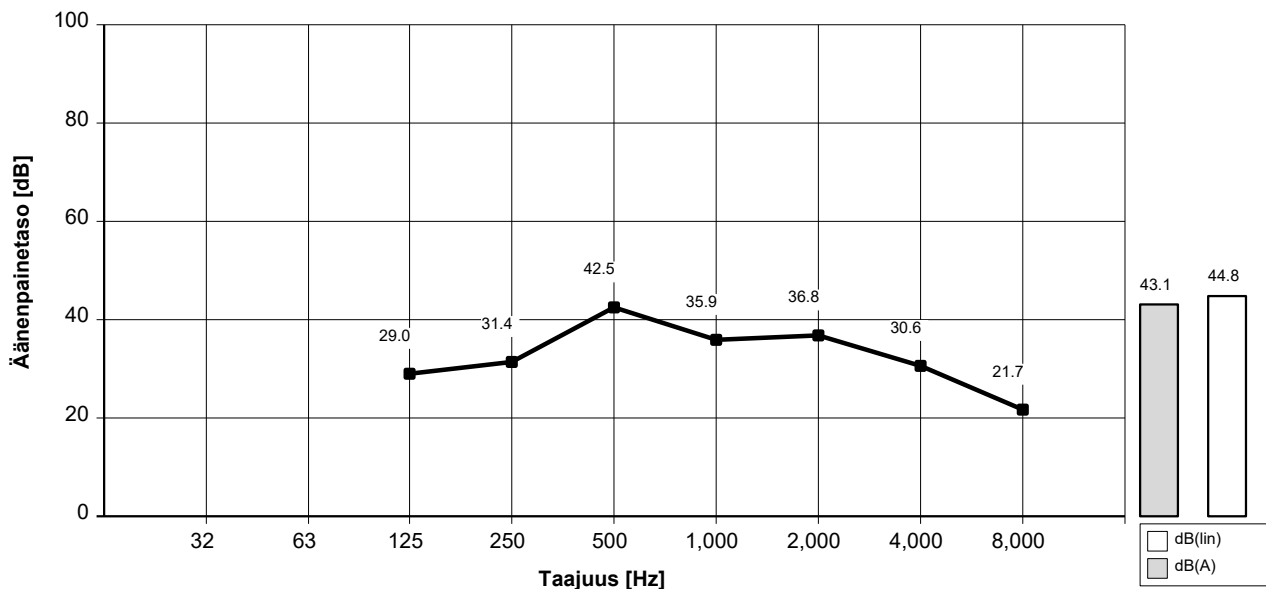
Huomautukset: Ilmoitetussa melutasossa ei huomioida valmistusvaihteluja ja mittaushetkiä. Ilmoitettu arvo voi siten olla jopa 3 dB korkeampi kuin keskimääräinen tuotantolaitteen arvo.

Testannut: 1125 (tyhjäk.) rpm

Oktaavikaistataso [dB]

Keskitaajuus	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Äänenteho Taso: 1 pW	41,0	43,3	54,5	47,8	48,7	42,6	33,7	55,1	56,7
Keskim. äänenpaine 1 m etäisyydellä: 20 UPa	29,0	31,4	42,5	35,9	36,8	30,6	21,7	43,1	44,8

Äänenpaine laskettu ISO/DIS 11203 menetelmän Q2 mukaisesti



Nimikirj.: KIR

Tied.nro: LY05115-02.12.2004

Melunmittausraportti
Äänentehon mittaus DS/ISO-3743 mukaisesti

Moott.tpi: MGE90SB

Tuotenumero: 86906128

Tuulettimen halk.: D128 [mm]

P2: 1.1 [kW]

U: 400 [V]

Pylväs: 4

Taajuus: 50 [Hz]

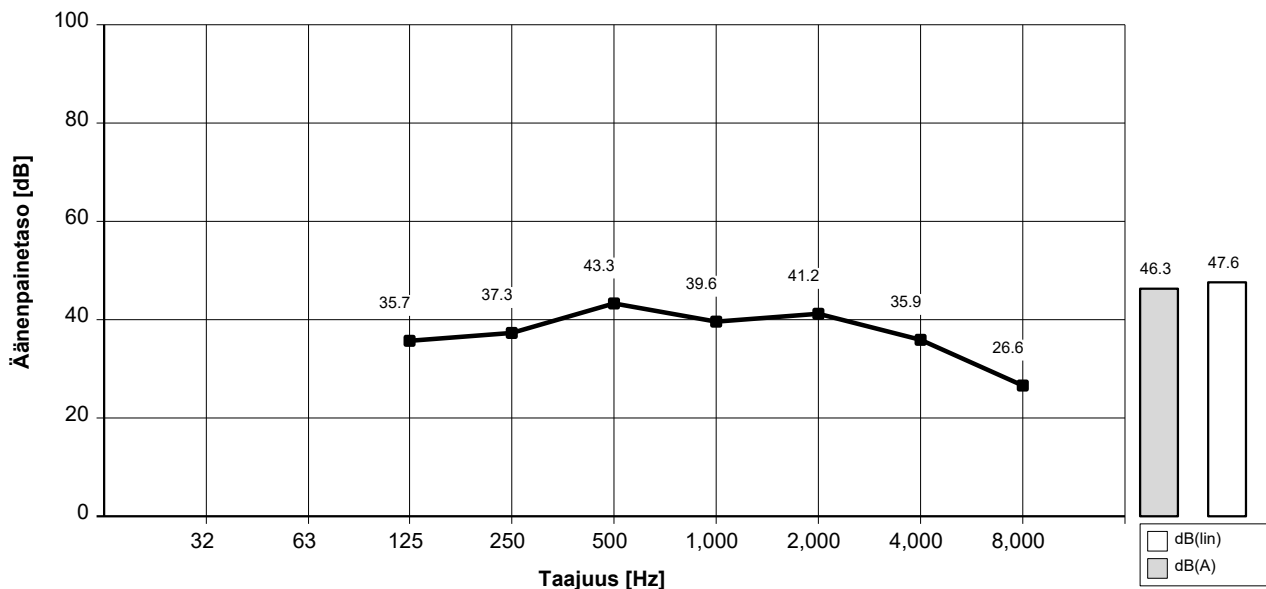
Huomautukset: Ilmoitetussa melutasossa ei huomioida valmistusvaihteluja ja mittaushetkiä. Ilmoitettu arvo voi siten olla jopa 3 dB korkeampi kuin keskimääräinen tuotantolaitteen arvo.

Testannut: 1500 (tyhjäk.) rpm

Oktaavikaistataso [dB]

Keskitaajuus	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Äänenteho Taso: 1 pW	47,7	49,3	55,3	51,5	53,2	47,9	38,6	58,3	59,5
Keskim. äänenpaine 1 m etäisyydellä: 20 UPa	35,7	37,3	43,3	39,6	41,2	35,9	26,6	46,3	47,6

Äänenpaine laskettu ISO/DIS 11203 menetelmän Q2 mukaisesti



Nimikirj.: KIR

Tied.nro: LY05114-02.12.2004

Melunmittausraportti
Äänentehon mittaus DS/ISO-3743 mukaisesti

Moott.tpi: MGE90SB

Tuotenumero: 86906128

Tuulettimen halk.: D128 [mm]

P2: 1.1 [kW]

U: 400 [V]

Pylväs: 4

Taajuus: 50 [Hz]

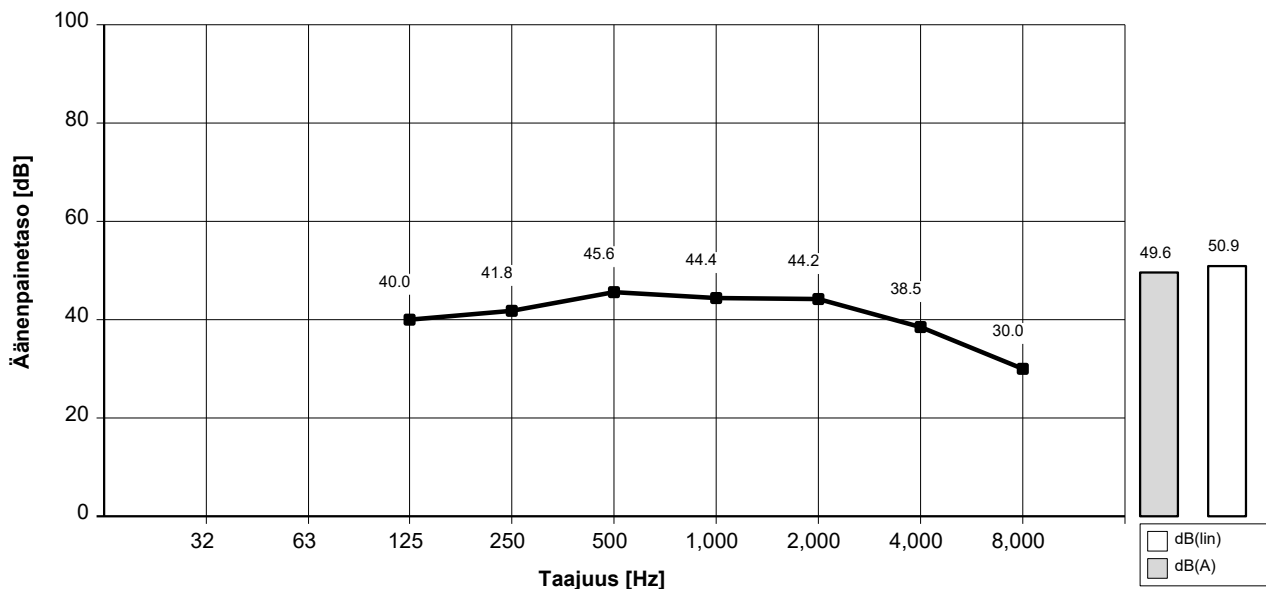
Huomautukset: Ilmoitetussa melutasossa ei huomioida valmistusvaihteluja ja mittaushetkiä. Ilmoitettu arvo voi siten olla jopa 3 dB korkeampi kuin keskimääräinen tuotantolaitteen arvo.

Testannut: 1800 (tyhjäk.) rpm

Oktaavikaistataso [dB]

Keskitaajuus	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Äänenteho Taso: 1 pW	52,0	53,8	57,5	56,4	56,2	50,5	41,9	61,6	62,9
Keskim. äänenpaine 1 m etäisyydellä: 20 UPa	40,0	41,8	45,6	44,4	44,2	38,5	30,0	49,6	50,9

Äänenpaine laskettu ISO/DIS 11203 menetelmän Q2 mukaisesti



Nimikirj.: KIR

Tied.nro: LY05113-02.12.2004