

85901015 MGE180MB 50 Hz

Melunmittausraportti			
Äänentehon mittaus DS/ISO-3743 mukaisesti			
Moott.tpi: MGE180MB	Tuotenumero: 85901015	Tuulettimen halk.: D240 [mm]	
P2: 22 [kW]	U: 400 [V]	Pylväs: 2	Taajuus: 50 [Hz]

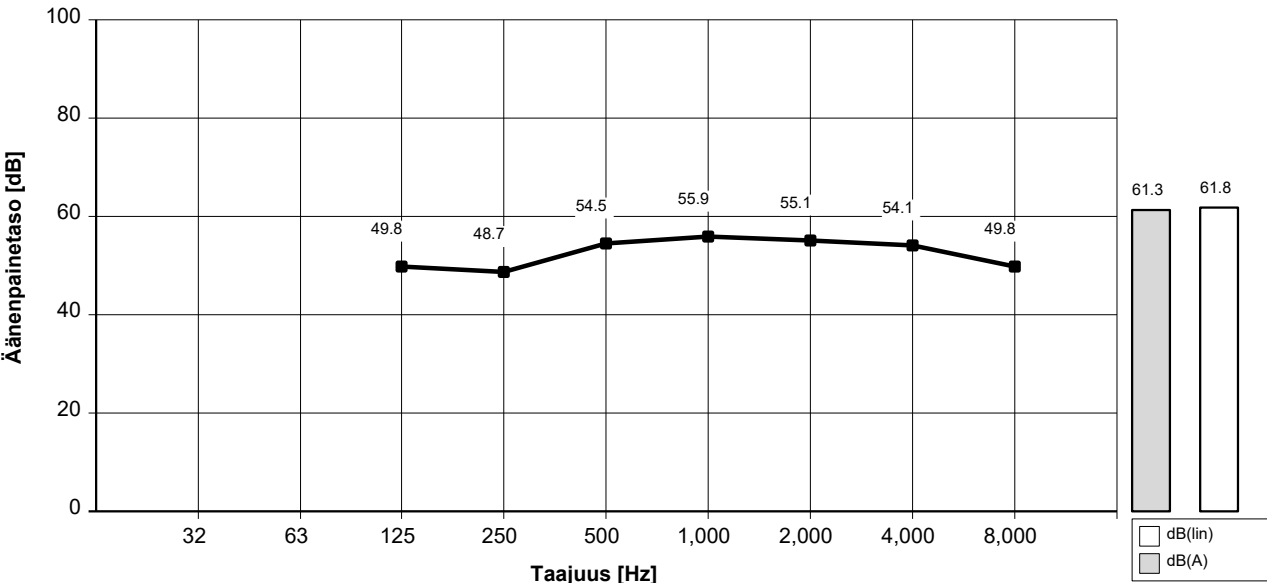
Huomautukset: Ilmoitetussa melutasossa ei huomioida valmistusvaihteluja ja mittausheittoja. Ilmoitettu arvo voi siten olla jopa 3 dB korkeampi kuin keskimääräinen tuotantolaitteen arvo.

Testannut: 1500 (tyhjäk.) rpm

Oktaavikaistataso [db]

Keskitaajuus	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Äänenteho	62,5	61,8	67,6	69,0	68,2	67,2	62,9	74,4	74,9
Taso: 1 pW									
Keskim. äänenpaine 1 m etäisyydellä: 20 UPa	49,8	48,7	54,5	55,9	55,1	54,1	49,8	61,3	61,8

Äänenpaine laskettu ISO/DIS 11203 menetelmän Q2 mukaisesti



Nimikirj.: KIR Tied.nro: LY 30.05.2008

Melunmittausraportti
Äänentehon mittaus DS/ISO-3743 mukaisesti

Moott.tpi: MGE180MB

Tuotenumero: 85901015

Tuulettimen halk.: D240 [mm]

P2: 22 [kW]

U: 400 [V]

Pylväs: 2

Taajuus: 50 [Hz]

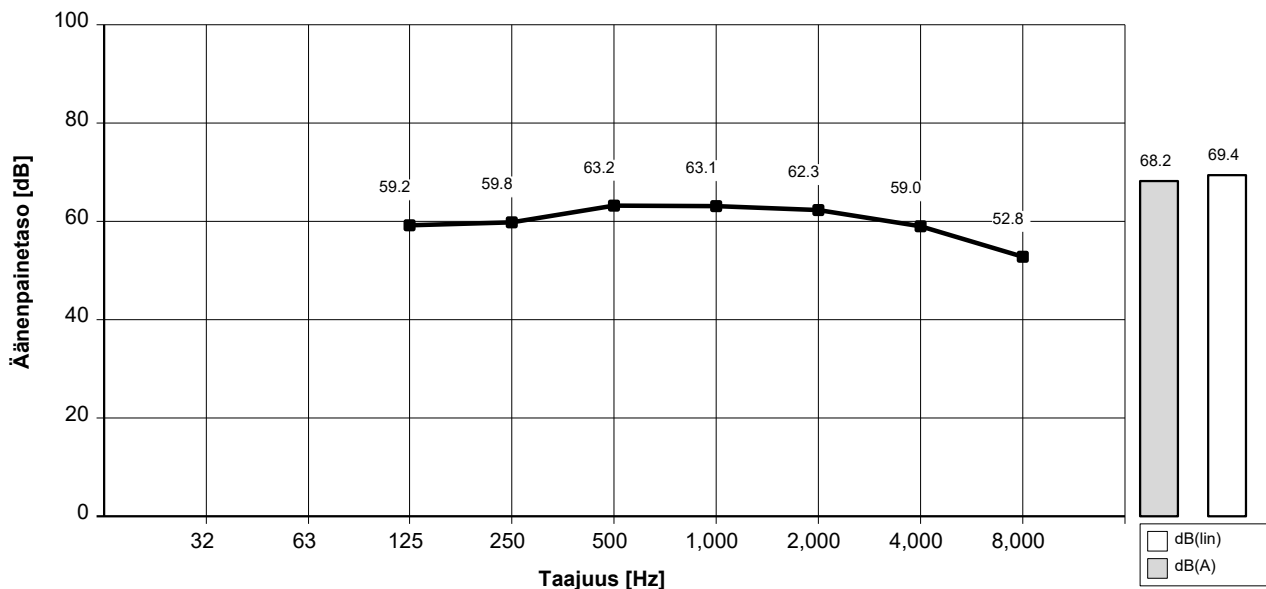
Huomautukset: Ilmoitetussa melutasossa ei huomioida valmistusvaihteluja ja mittaushetkiä. Ilmoitettu arvo voi siten olla jopa 3 dB korkeampi kuin keskimääräinen tuotantolaitteen arvo.

Testannut: 2250 (tyhjäk.) rpm

Oktaavikaistataso [dB]

Keskitaajuus	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Äänenteho Taso: 1 pW	72,3	72,9	76,3	76,2	75,4	72,0	65,8	81,3	82,4
Keskim. äänenpaine 1 m etäisyydellä: 20 UPa	59,2	59,8	63,2	63,1	62,3	59,0	52,8	68,2	69,4

Äänenpaine laskettu ISO/DIS 11203 menetelmän Q2 mukaisesti



Nimikirj.: KIR

Tied.nro: LY 30.05.2008

Melunmittausraportti
Äänentehon mittaus DS/ISO-3743 mukaisesti

Moott.tpi: MGE180MB

Tuotenumero: 85901015

Tuulettimen halk.: D240 [mm]

P2: 22 [kW]

U: 400 [V]

Pylväs: 2

Taajuus: 50 [Hz]

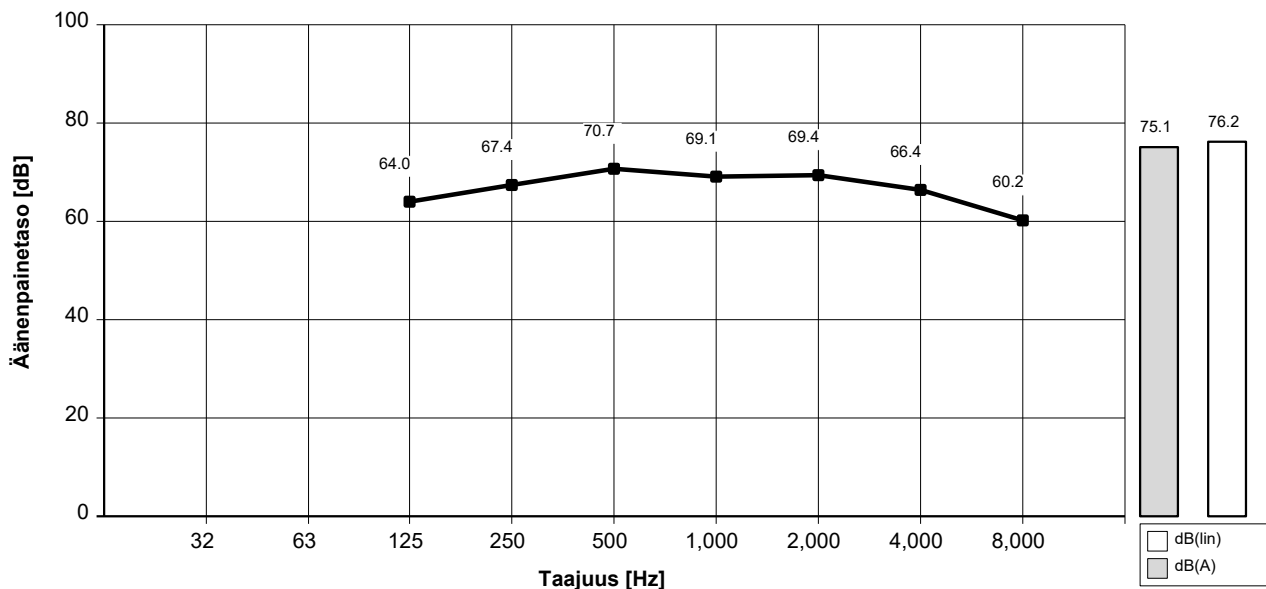
Huomautukset: Ilmoitetussa melutasossa ei huomioida valmistusvaihteluja ja mittaushetkiä. Ilmoitettu arvo voi siten olla jopa 3 dB korkeampi kuin keskimääräinen tuotantolaitteen arvo.

Testannut: 3000 (tyhjäk.) rpm

Oktaavikaistataso [dB]

Keskitaajuus	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Äänenteho Taso: 1 pW	77,0	80,5	83,8	82,2	82,5	79,5	73,3	88,2	89,3
Keskim. äänenpaine 1 m etäisyydellä: 20 UPa	64,0	67,4	70,7	69,1	69,4	66,4	60,2	75,1	76,2

Äänenpaine laskettu ISO/DIS 11203 menetelmän Q2 mukaisesti



Nimikirj.: KIR

Tied.nro: LY 30.05.2008

Melunmittausraportti
Äänentehon mittaus DS/ISO-3743 mukaisesti

Moott.tpi: MGE180MB

Tuotenumero: 85901015

Tuulettimen halk.: D240 [mm]

P2: 22 [kW]

U: 400 [V]

Pylväs: 2

Taajuus: 50 [Hz]

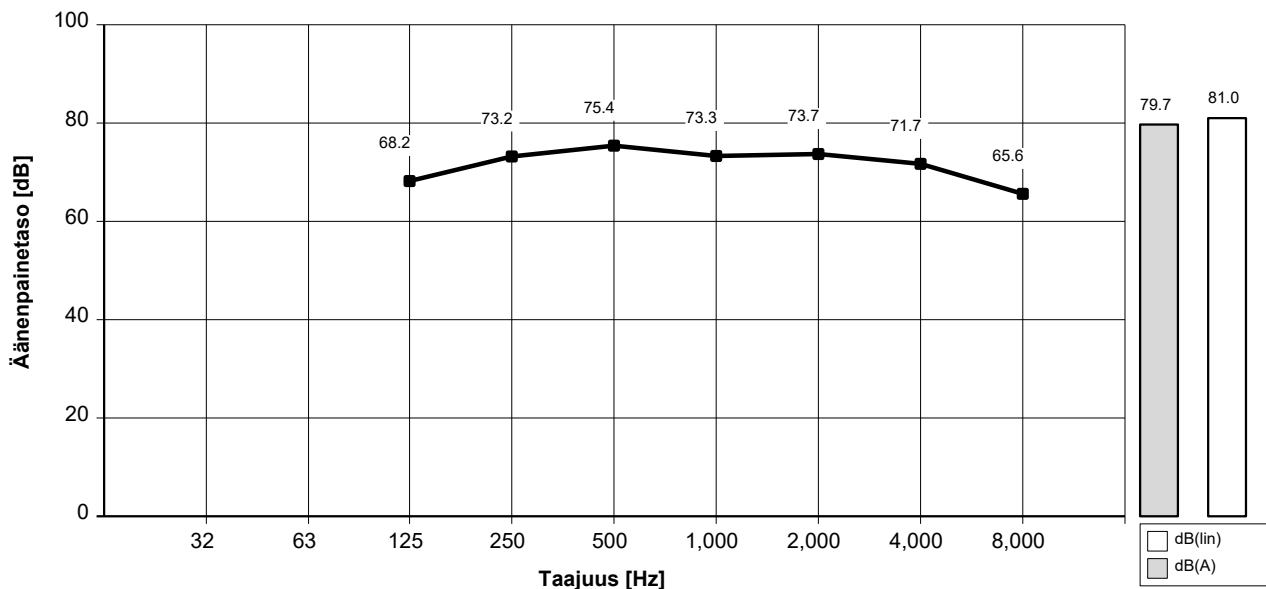
Huomautukset: Ilmoitetussa melutasossa ei huomioida valmistusvaihteluja ja mittaushetkiä. Ilmoitettu arvo voi siten olla jopa 3 dB korkeampi kuin keskimääräinen tuotantolaitteen arvo.

Testannut: 3600 (tyhjäk.) rpm

Oktaavikaistataso [dB]

Keskitaajuus	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
Äänenteho Taso: 1 pW	81,3	86,3	88,5	86,4	86,8	84,8	78,7	92,8	94,1
Keskim. äänenpaine 1 m etäisyydellä: 20 UPa	68,2	73,2	75,4	73,3	73,7	71,7	65,6	79,7	81,0

Äänenpaine laskettu ISO/DIS 11203 menetelmän Q2 mukaisesti



Nimikirj.: KIR

Tied.nro: LY 30.05.2008