

86906139 MGE90LC 50赫兹

声音测量报告			
根据 DS/ISO-3743 测量声功率			
电机类型: MGE90LC	产品号: 86906139	风扇直径: D128 [毫米]	
P2: 1.5 [千瓦]	U: 400 [V]	极: 4	频率: 50 [Hz]

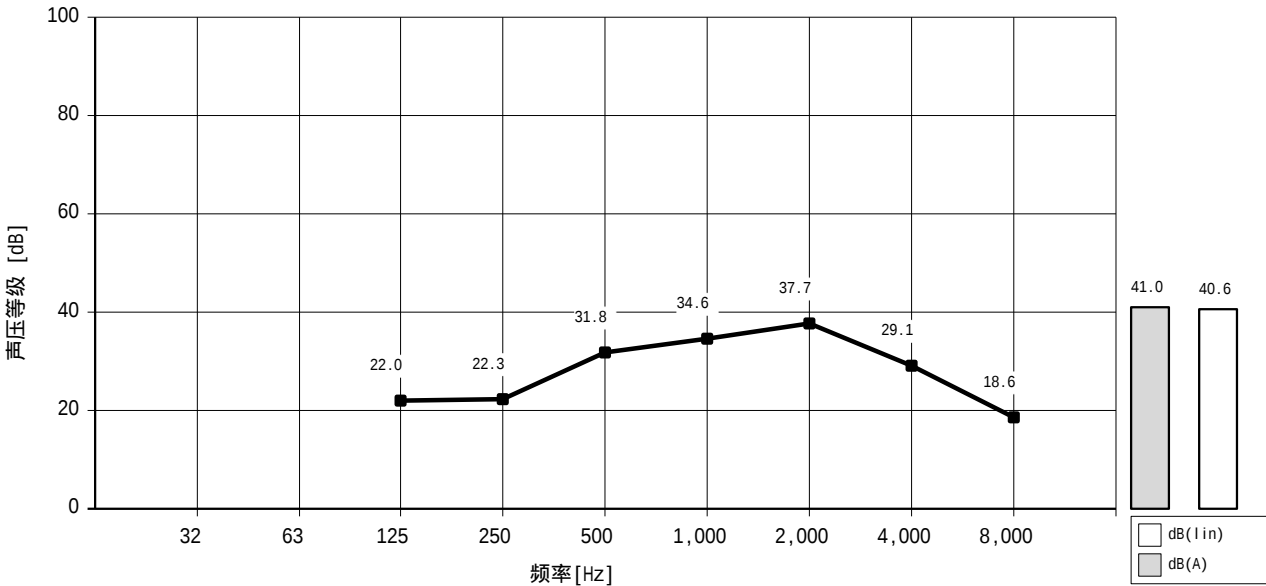
备注: 宣称噪音发射数值没有考虑生产变体和测量的不确定性。 因此, 宣称数值可能比平均生产单位的数值高出3dB。

测试地点: 750 (空闲) 转数 / 分钟

倍频带等级 [db]

中心频率	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
声功率									
液位 re : 1 pW	34,1	34,3	43,8	46,7	49,7	41,1	30,7	53,0	52,6
平均声压									
在 1m 时。re: 20 UPa	22,0	22,3	31,8	34,6	37,7	29,1	18,6	41,0	40,6

按照 ISO/DIS 11203 方法 Q2 累加声压



初始: KIR 文件编号: LY05124-02.12.2004

声音测量报告
根据 DS/ISO-3743 测量声功率

电机类型: MGE90LC	产品号: 86906139	风扇直径: D128 [毫米]
P2: 1.5 [千瓦]	U: 400 [V]	极: 4
		频率: 50 [Hz]

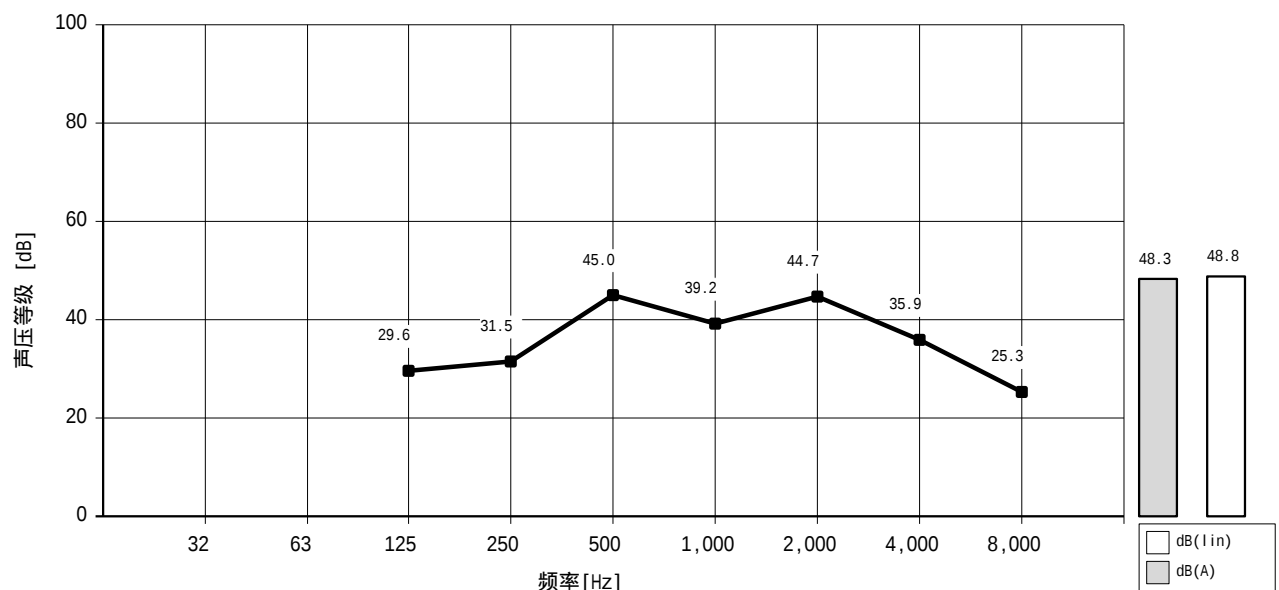
备注: 宣称噪音发射数值没有考虑生产变体和测量的不确定性。因此, 宣称数值可能比平均生产单位的数值高出3dB。

测试地点: 1125 (空闲) 转数 / 分钟

倍频带等级 [db]

中心频率	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
声功率	41,6	43,5	57,0	51,3	56,8	47,9	37,3	60,4	60,8
液位 re : 1 pW									
平均声压 在 1m 时. re: 20 UPa	29,6	31,5	45,0	39,2	44,7	35,9	25,3	48,3	48,8

按照 ISO/DIS 11203 方法 Q2 累加声压



初始: KIR

文件编号: LY05123-02.12.2004

声音测量报告
根据 DS/ISO-3743 测量声功率

电机类型: MGE90LC	产品号: 86906139	风扇直径: D128 [毫米]
P2: 1.5 [千瓦]	U: 400 [V]	极: 4
		频率: 50 [Hz]

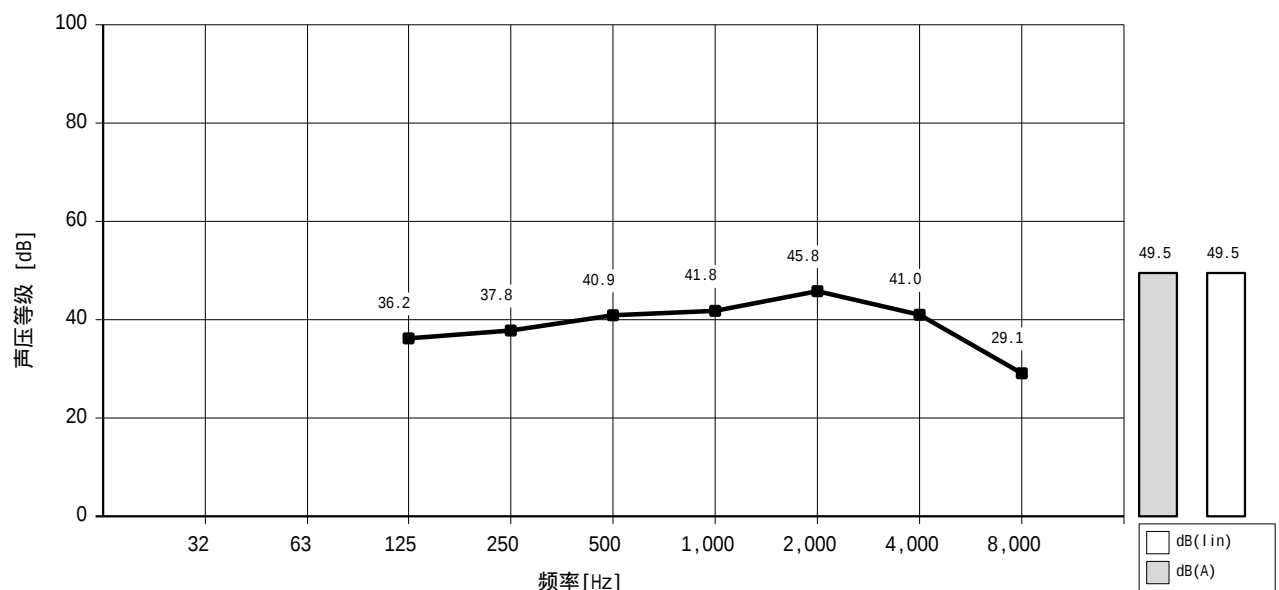
备注: 宣称噪音发射数值没有考虑生产变体和测量的不确定性。因此, 宣称数值可能比平均生产单位的数值高出3dB。

测试地点: 1500 (空闲) 转数 / 分钟

倍频带等级 [db]

中心频率	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
声功率	48,2	49,8	52,9	53,9	57,9	53,0	41,1	61,5	61,6
液位 re : 1 pW									
平均声压 在 1m 时. re: 20 UPa	36,2	37,8	40,9	41,8	45,8	41,0	29,1	49,5	49,5

按照 ISO/DIS 11203 方法 Q2 累加声压



初始: KIR

文件编号: LY05122-02.12.2004

声音测量报告
根据 DS/ISO-3743 测量声功率

电机类型: MGE90LC	产品号: 86906139	风扇直径: D128 [毫米]
P2: 1.5 [千瓦]	U: 400 [V]	极: 4
		频率: 50 [Hz]

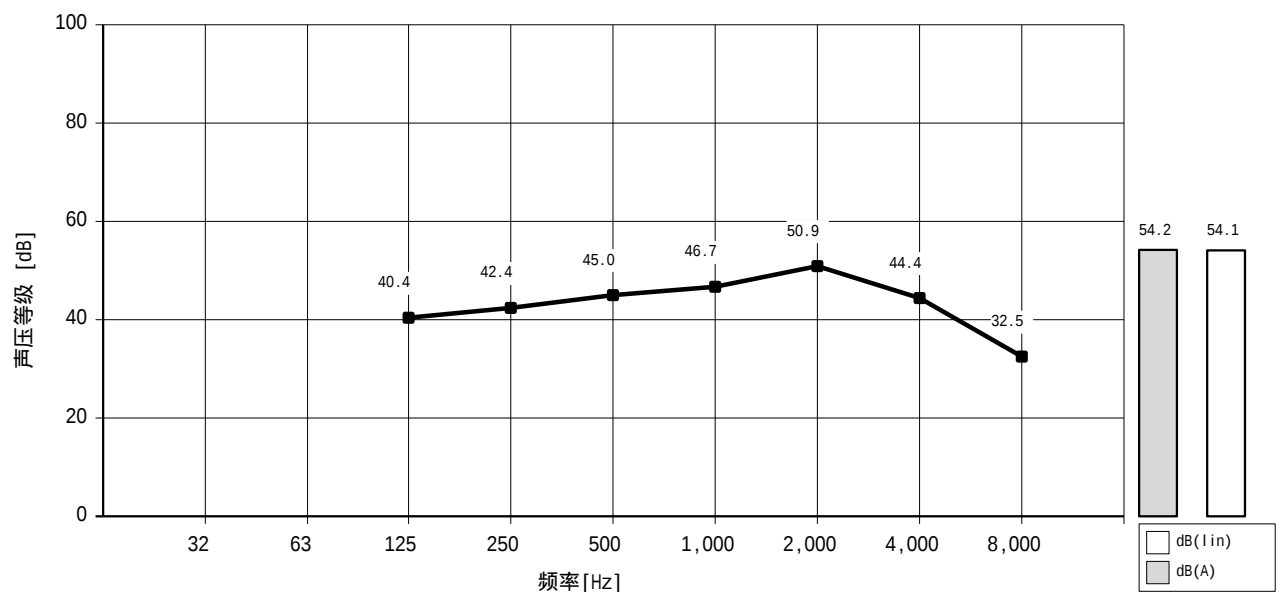
备注: 宣称噪音发射数值没有考虑生产变体和测量的不确定性。因此, 宣称数值可能比平均生产单位的数值高出3dB。

测试地点: 1800 (空闲) 转数 / 分钟

倍频带等级 [db]

中心频率	125	250	500	1000	2000	4000	8000	dB(A)	dB(lin)
声功率	52,4	54,4	57,0	58,7	62,9	56,5	44,5	66,2	66,2
液位 re: 1 pW									
平均声压 在 1m 时. re: 20 UPa	40,4	42,4	45,0	46,7	50,9	44,4	32,5	54,2	54,1

按照 ISO/DIS 11203 方法 Q2 累加声压



初始: KIR

文件编号: LY05121-02.12.2004