

86901006 MGE180MA 50赫兹

声音测量报告
根据 DS/ISO-3743 测量声功率

电机类型: MGE180MA	产品号: 86901006	风扇直径: D280 [毫米]
P2: 18.5 [千瓦]	U: 400 [V]	极: 4
		频率: 50 [Hz]

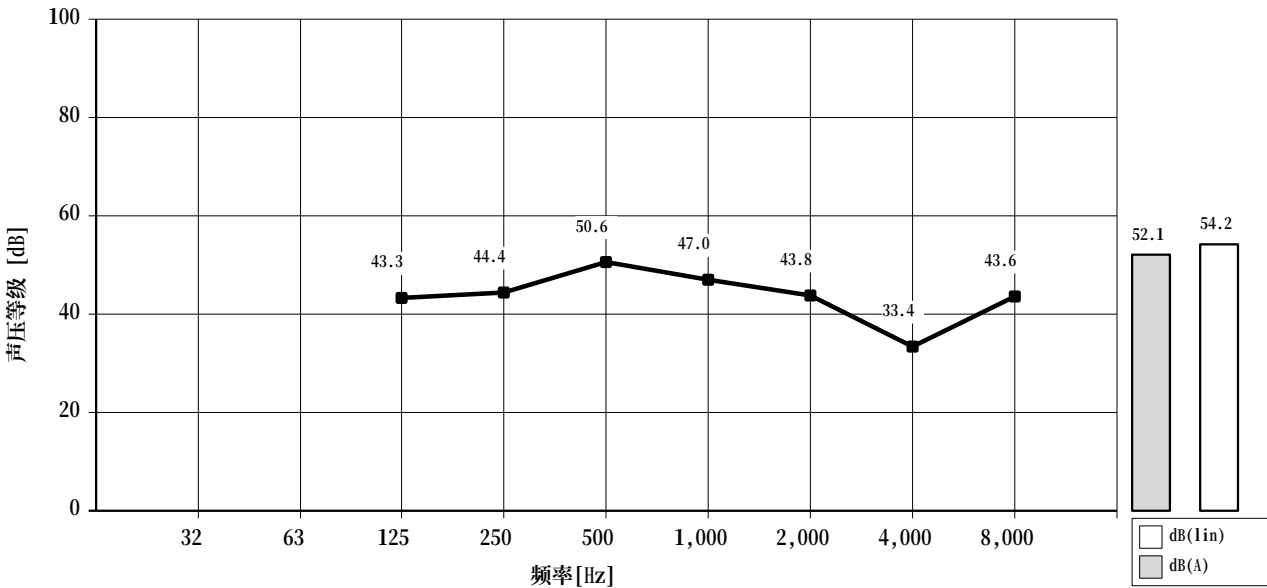
备注: 宣称噪音发射数值没有考虑生产变体和测量的不确定性。 因此, 宣称数值可能比平均生产单位的数值高出3dB。

测试地点: 450 (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	56,4	57,6	63,8	60,1	57,0	46,5	56,7	65,2	67,4
平均声压 在 1m 时。re: 20 UPa	43,3	44,4	50,6	47,0	43,8	33,4	43,6	52,1	54,2

按照 ISO/DIS 11203 方法 Q2 累加声压



初始: KIR 文件编号: LY 26.09.2008

声音测量报告
根据 DS/ISO-3743 测量声功率

电机类型: MGE180MA	产品号: 86901006	风扇直径: D280 [毫米]
P2: 18.5 [千瓦]	U: 400 [V]	极: 4
		频率: 20 [Hz]

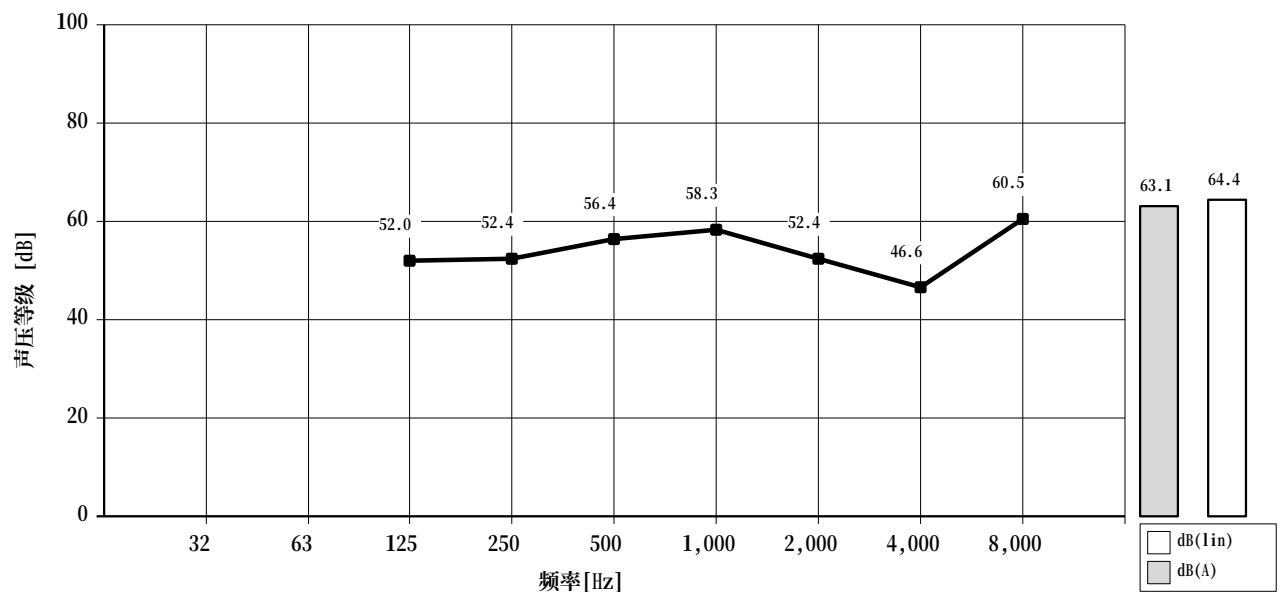
备注: 宣称噪音发射数值没有考虑生产变体和测量的不确定性。因此, 宣称数值可能比平均生产单位的数值高出3dB。

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	65,2	65,5	69,6	71,5	65,5	59,7	73,6	76,3	77,6
液位 re : 1 pW									
平均声压 在 1m 时. re: 20 UPa	52,0	52,4	56,4	58,3	52,4	46,6	60,5	63,1	64,4

按照 ISO/DIS 11203 方法 Q2 累加声压



初始: KIR

文件编号: LY

26.09.2008

声音测量报告
根据 DS/ISO-3743 测量声功率

电机类型: MGE180MA	产品号: 86901006	风扇直径: D280 [毫米]
P2: 18.5 [千瓦]	U: 400 [V]	极: 4
		频率: 50 [Hz]

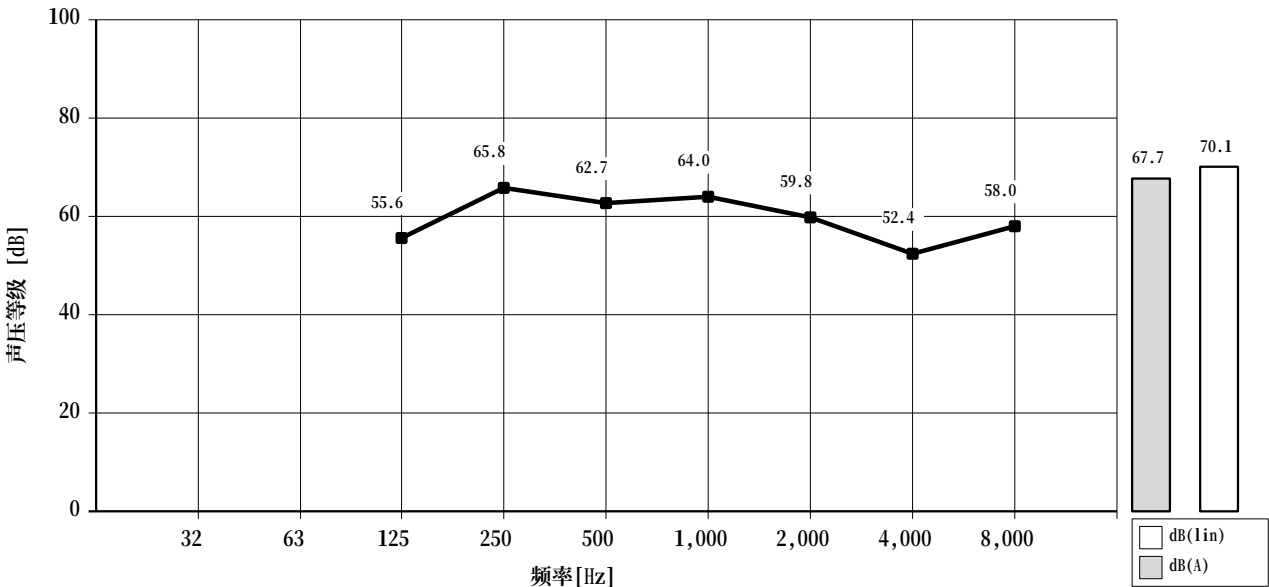
备注: 宣称噪音发射数值没有考虑生产变体和测量的不确定性。 因此, 宣称数值可能比平均生产单位的数值高出3dB。

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	68,8	78,9	75,9	77,2	72,9	65,6	71,2	80,9	83,3
液位 re : 1 pW									
平均声压 在 1m 时. re: 20 UPa	55,6	65,8	62,7	64,0	59,8	52,4	58,0	67,7	70,1

按照 ISO/DIS 11203 方法 Q2 累加声压



初始: KIR 文件编号: LY22731-26.09.2008

声音测量报告
根据 DS/ISO-3743 测量声功率

电机类型: MGE180MA	产品号: 86901006	风扇直径: D280 [毫米]
P2: 18.5 [千瓦]	U: 400 [V]	极: 4
		频率: 50 [Hz]

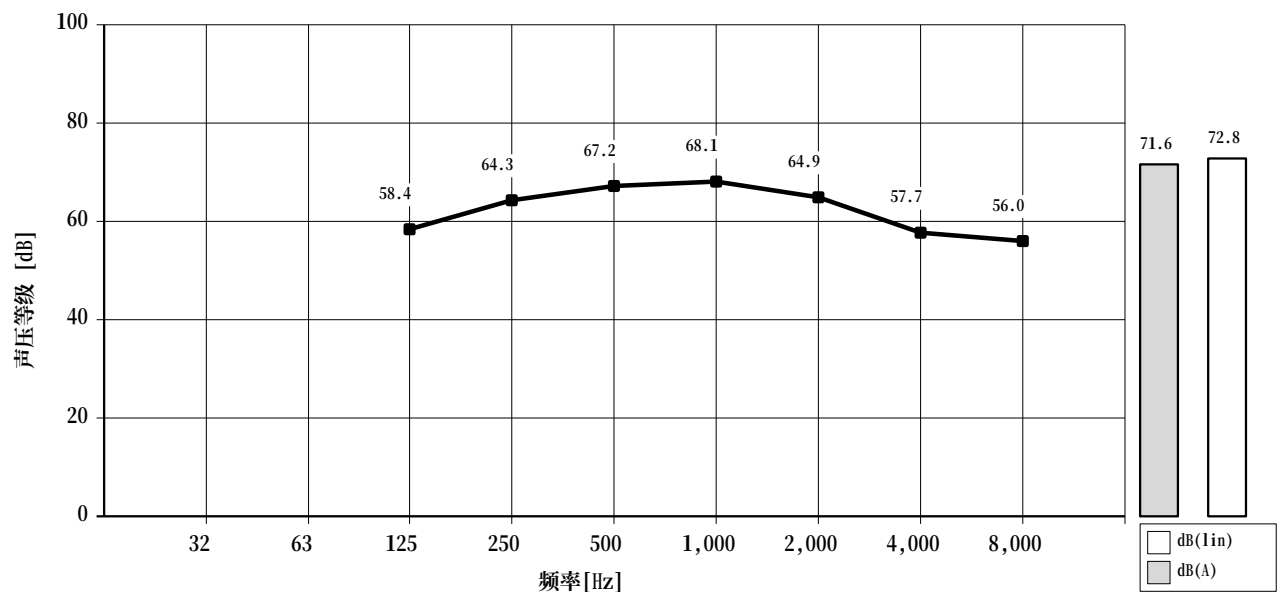
备注: 宣称噪音发射数值没有考虑生产变体和测量的不确定性。因此, 宣称数值可能比平均生产单位的数值高出3dB。

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	71,6	77,5	80,3	81,3	78,1	70,8	69,2	84,8	86,0
液位 re : 1 pW									
平均声压 在 1m 时. re: 20 UPa	58,4	64,3	67,2	68,1	64,9	57,7	56,0	71,6	72,8

按照 ISO/DIS 11203 方法 Q2 累加声压



初始: KIR

文件编号: LY22730-26.09.2008