

85745808 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: 85745808

风扇直径: D128 [毫米]

P2: 2.2 [千瓦]

U: 400 [V]

极: 2

频率: 50 [Hz]

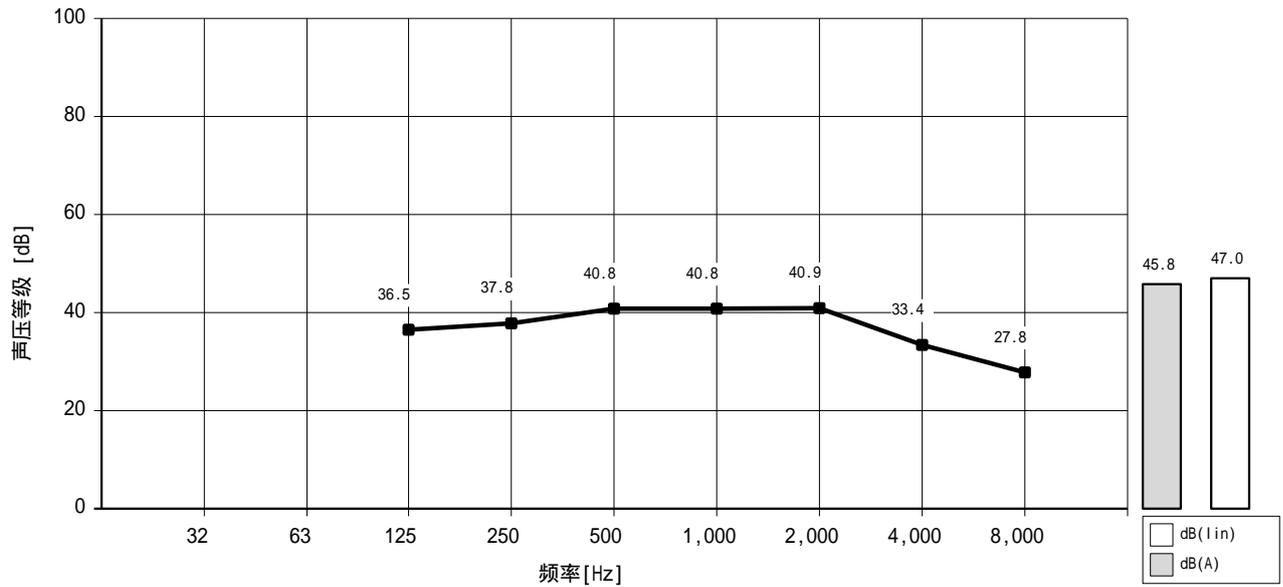
备注: 宣称噪音发射数值没有考虑生产变体和测量的不确定性。因此, 宣称数值可能比平均生产单位的数值高出3dB。

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 液位 re: 1 pW	48,6	49,8	52,8	52,9	52,9	45,4	39,8	57,8	59,0
平均声压 在 1m 时。re: 20 UPa	36,5	37,8	40,8	40,8	40,9	33,4	27,8	45,8	47,0

按照 ISO/DIS 11203 方法 Q2 累加声压



初始: KIR

文件编号: LY05136-02.12.2004

声音测量报告
根据 DS/ISO-3743 测量声功率

电机类型: MGE90LC 产品号: 85745808 风扇直径: D128 [毫米]
P2: 2.2 [千瓦] U: 400 [V] 极: 2 频率: 50 [Hz]

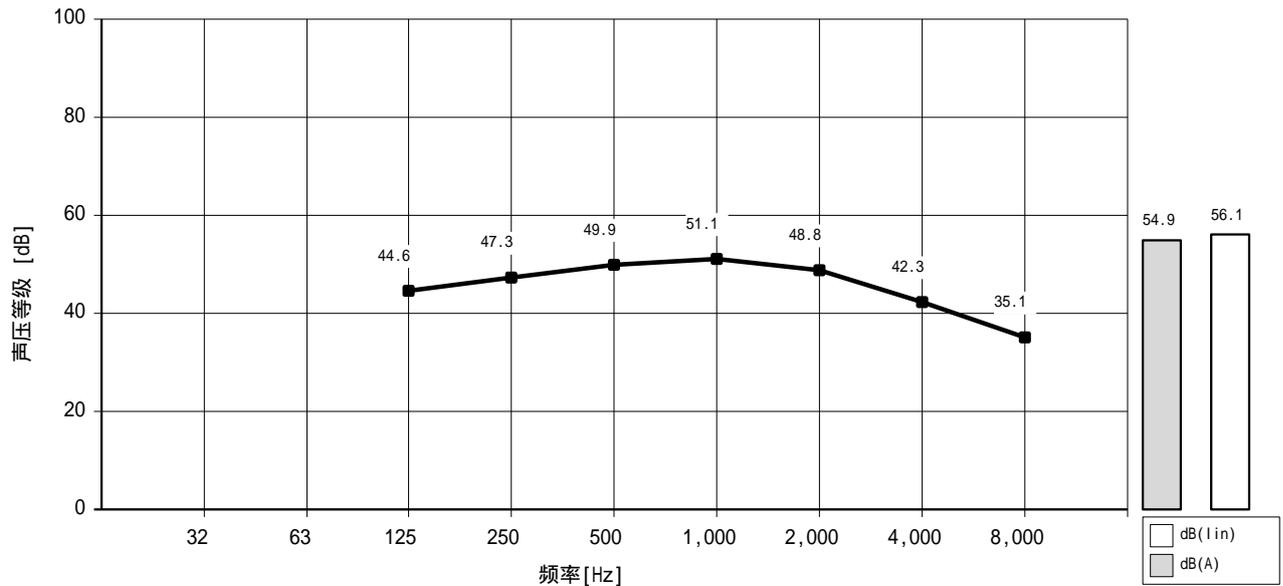
备注: 宣称噪音发射数值没有考虑生产变体和测量的不确定性。因此, 宣称数值可能比平均生产单位的数值高出3dB。

测试地点: 2250 (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	56,6	59,3	61,9	63,1	60,8	54,3	47,2	66,9	68,1
平均声压 在 1m 时. re: 20 UPa	44,6	47,3	49,9	51,1	48,8	42,3	35,1	54,9	56,1

按照 ISO/DIS 11203 方法 Q2 累加声压



初始: KIR

文件编号: LY05135-02.12.2004

声音测量报告
根据 DS/ISO-3743 测量声功率

电机类型: MGE90LC 产品号: 85745808 风扇直径: D128 [毫米]
P2: 2.2 [千瓦] U: 400 [V] 极: 2 频率: 50 [Hz]

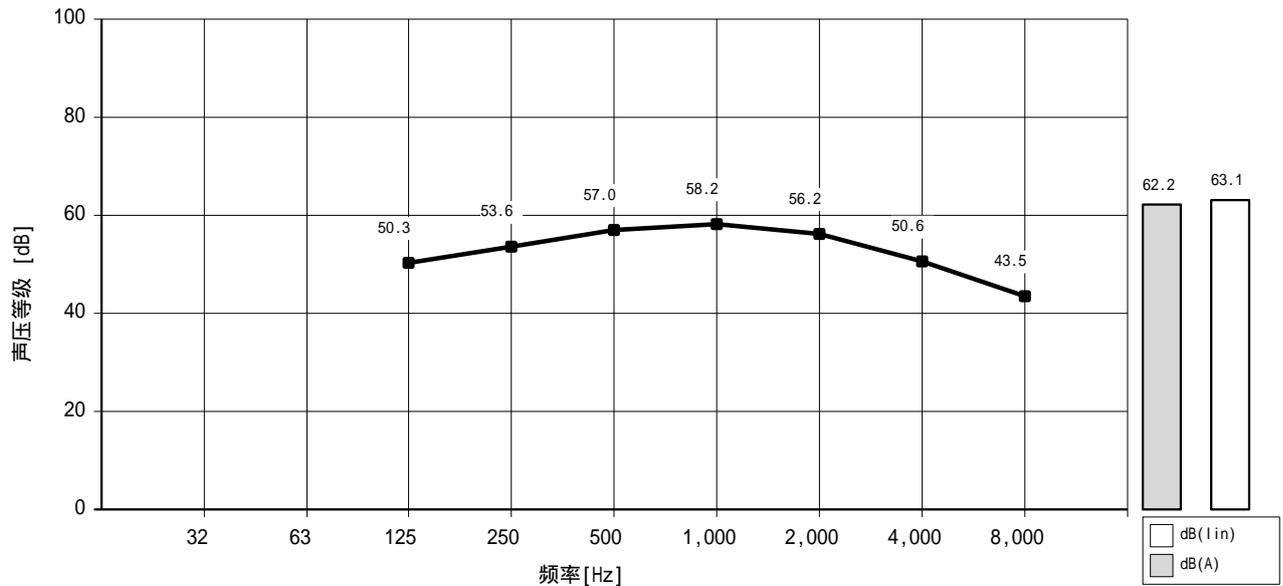
备注: 宣称噪音发射数值没有考虑生产变体和测量的不确定性。因此, 宣称数值可能比平均生产单位的数值高出3dB。

测试地点: 3000 (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	62,3	65,6	69,0	70,3	68,2	62,6	55,5	74,2	75,1
液位 re: 1 pW									
平均声压 在 1m 时. re: 20 UPa	50,3	53,6	57,0	58,2	56,2	50,6	43,5	62,2	63,1

按照 ISO/DIS 11203 方法 Q2 累加声压



初始: KIR

文件编号: LY05134-02.12.2004

声音测量报告
根据 DS/ISO-3743 测量声功率

电机类型: MGE90LC 产品号: 85745808 风扇直径: D128 [毫米]
P2: 2.2 [千瓦] U: 400 [V] 极: 2 频率: 50 [Hz]

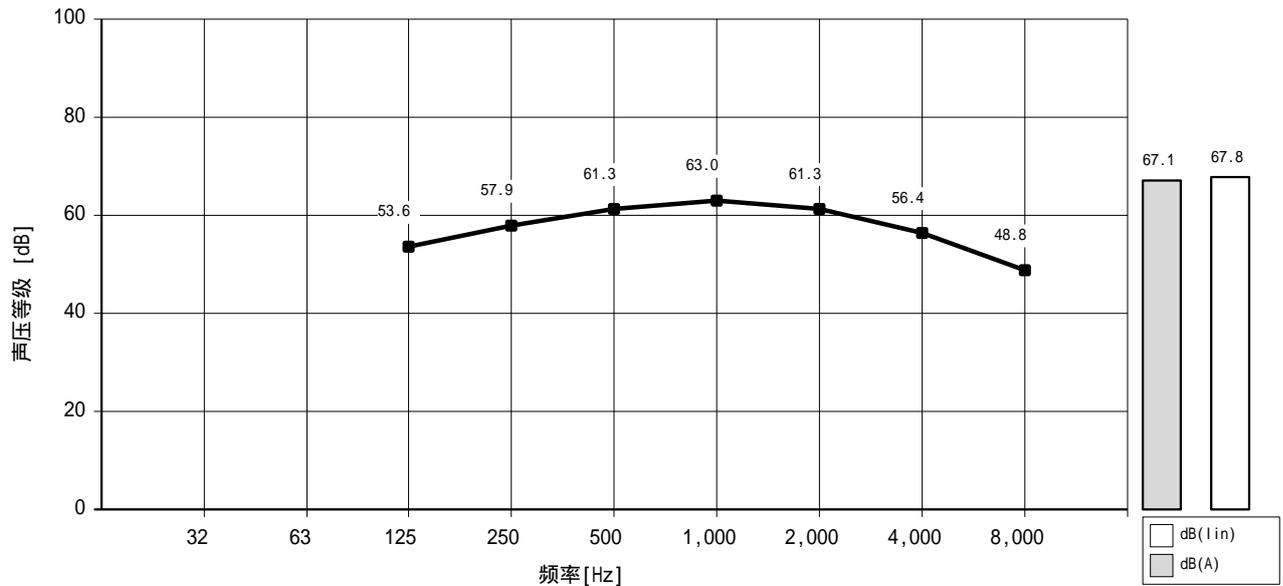
备注: 宣称噪音发射数值没有考虑生产变体和测量的不确定性。因此, 宣称数值可能比平均生产单位的数值高出3dB。

测试地点: 3600 (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	65,6	69,9	73,3	75,0	73,3	68,4	60,8	79,1	79,8
液位 re: 1 pW									
平均声压 在 1m 时. re: 20 UPa	53,6	57,9	61,3	63,0	61,3	56,4	48,8	67,1	67,8

按照 ISO/DIS 11203 方法 Q2 累加声压



初始: KIR

文件编号: LY05133-02.12.2004