

85901042 MGE160LB 50赫兹

声音测量报告			
根据 DS/ISO-3743 测量声功率			
电机类型: MGE160LB	产品号: 85901042	风扇直径: D240	[毫米]
P2: 18.5 [千瓦]	U: 400 [V]	极: 2	频率: 50 [Hz]

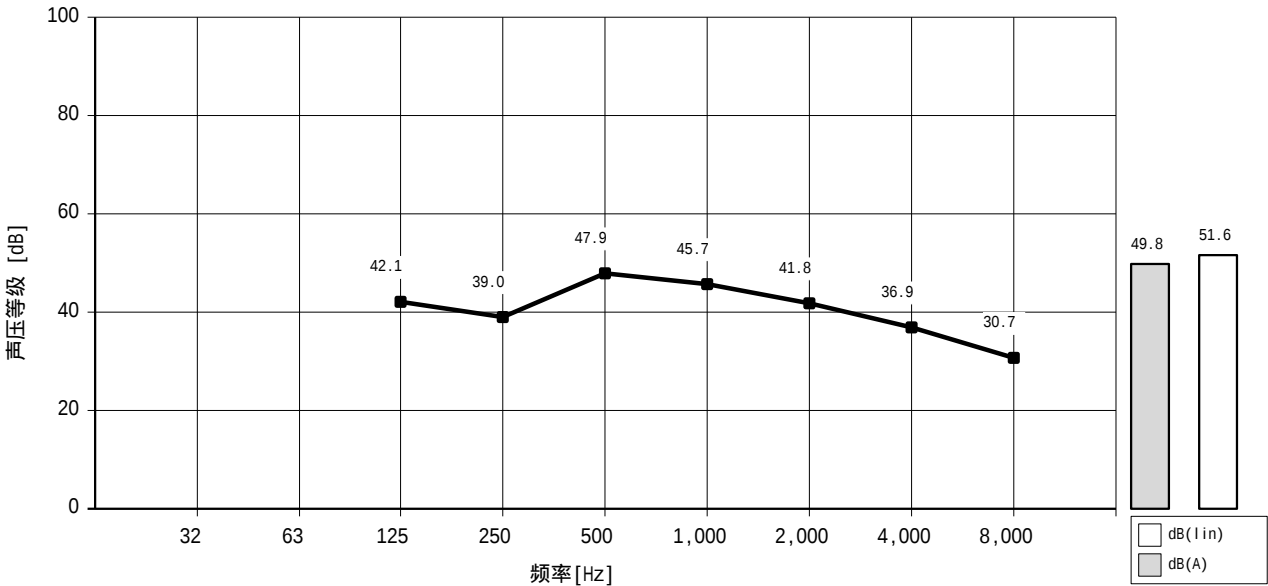
备注: 宣称噪音发射数值没有考虑生产变体和测量的不确定性。 因此, 宣称数值可能比平均生产单位的数值高出3dB。

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	55,2	52,1	61,0	58,7	54,8	49,9	43,8	62,8	64,6
平均声压 在 1m 时。re: 20 UPa	42,1	39,0	47,9	45,7	41,8	36,9	30,7	49,8	51,6

按照 ISO/DIS 11203 方法 Q2 累加声压



初始: KIR 文件编号: LY 30.05.2008

声音测量报告
根据 DS/ISO-3743 测量声功率

电机类型: MGE160LB	产品号: 85901042	风扇直径: D240 [毫米]
P2: 18.5 [千瓦]	U: 400 [V]	极: 2
		频率: 50 [Hz]

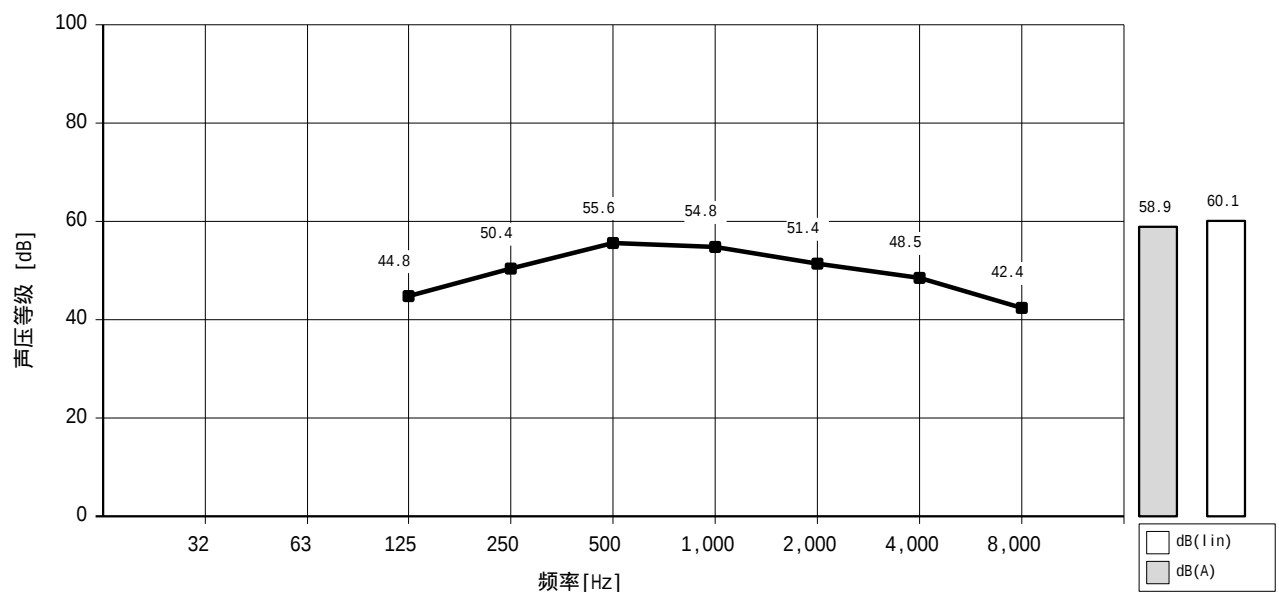
备注: 宣称噪音发射数值没有考虑生产变体和测量的不确定性。因此, 宣称数值可能比平均生产单位的数值高出3dB。

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	57,8	63,4	68,6	67,8	64,4	61,6	55,4	71,9	73,2
液位 re: 1 pW									
平均声压 在 1m 时. re: 20 UPa	44,8	50,4	55,6	54,8	51,4	48,5	42,4	58,9	60,1

按照 ISO/DIS 11203 方法 Q2 累加声压



初始: KIR

文件编号: LY

02.06.2008

声音测量报告
根据 DS/ISO-3743 测量声功率

电机类型: MGE160LB	产品号: 85901042	风扇直径: D240 [毫米]
P2: 18.5 [千瓦]	U: 400 [V]	极: 2
		频率: 50 [Hz]

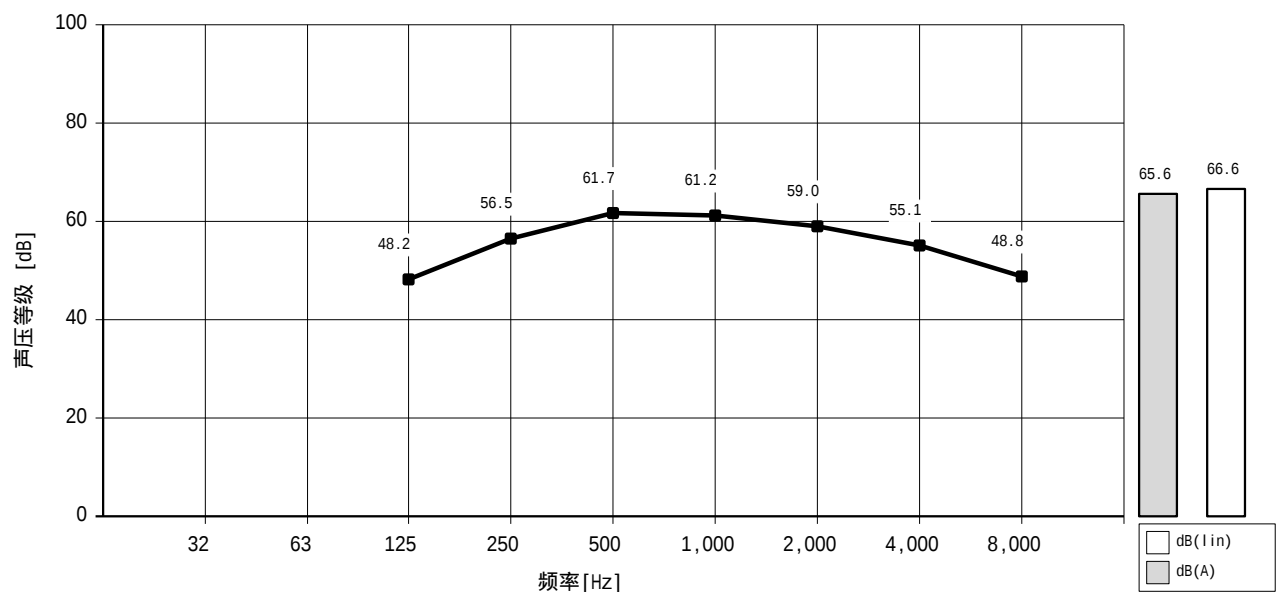
备注: 宣称噪音发射数值没有考虑生产变体和测量的不确定性。因此, 宣称数值可能比平均生产单位的数值高出3dB。

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	61,2	69,5	74,7	74,3	72,0	68,2	61,8	78,6	79,6
液位 re: 1 pW									
平均声压 在 1m 时. re: 20 UPa	48,2	56,5	61,7	61,2	59,0	55,1	48,8	65,6	66,6

按照 ISO/DIS 11203 方法 Q2 累加声压



初始: KIR

文件编号: LY

30.05.2008

声音测量报告
根据 DS/ISO-3743 测量声功率

电机类型: MGE160LB	产品号: 85901042	风扇直径: D240 [毫米]
P2: 18.5 [千瓦]	U: 400 [V]	极: 2
		频率: 50 [Hz]

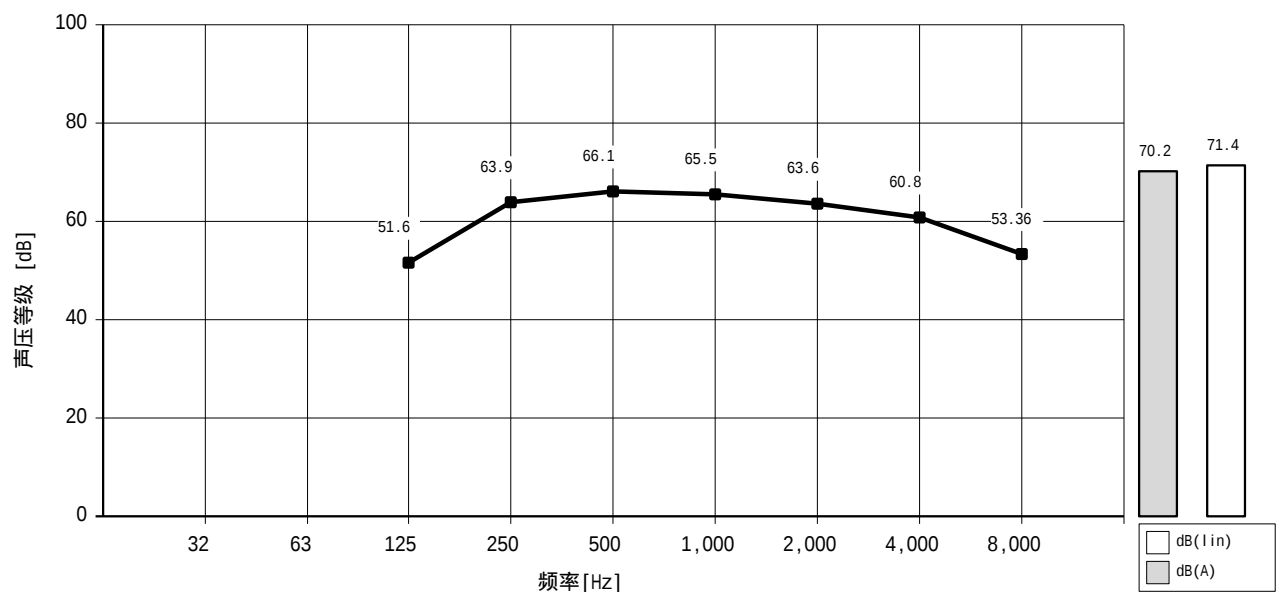
备注: 宣称噪音发射数值没有考虑生产变体和测量的不确定性。因此, 宣称数值可能比平均生产单位的数值高出3dB。

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	64,6	77,0	79,1	78,5	76,6	73,9	66,6	83,3	84,5
液位 re : 1 pW									
平均声压 在 1m 时. re: 20 UPa	51,6	63,9	66,1	65,5	63,6	60,8	53,36	70,2	71,4

按照 ISO/DIS 11203 方法 Q2 累加声压



初始: KIR

文件编号: LY

30.05.2008