

85901043 MGE180MB 50赫兹

声音测量报告			
根据 DS/ISO-3743 测量声功率			
电机类型: MGE180MB	产品号: 85901043	风扇直径: D240	[毫米]
P2: 22 [千瓦]	U: 400 [V]	极: 2	频率: 50 [Hz]

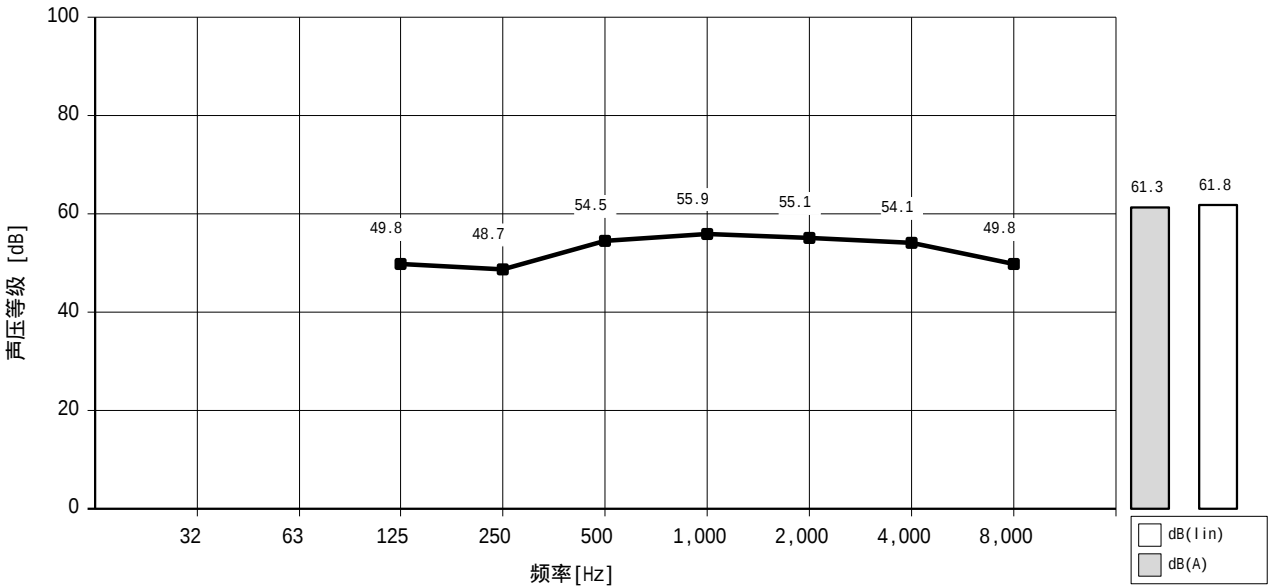
备注: 宣称噪音发射数值没有考虑生产变体和测量的不确定性。 因此, 宣称数值可能比平均生产单位的数值高出3dB。

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	62,5	61,8	67,6	69,0	68,2	67,2	62,9	74,4	74,9
平均声压									
在 1m 时。re: 20 UPa	49,8	48,7	54,5	55,9	55,1	54,1	49,8	61,3	61,8

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: MGE180MB	产品号: 85901043	风扇直径: D240 [毫米]
P2: 22 [千瓦]	U: 400 [V]	极: 2
		频率: 50 [Hz]

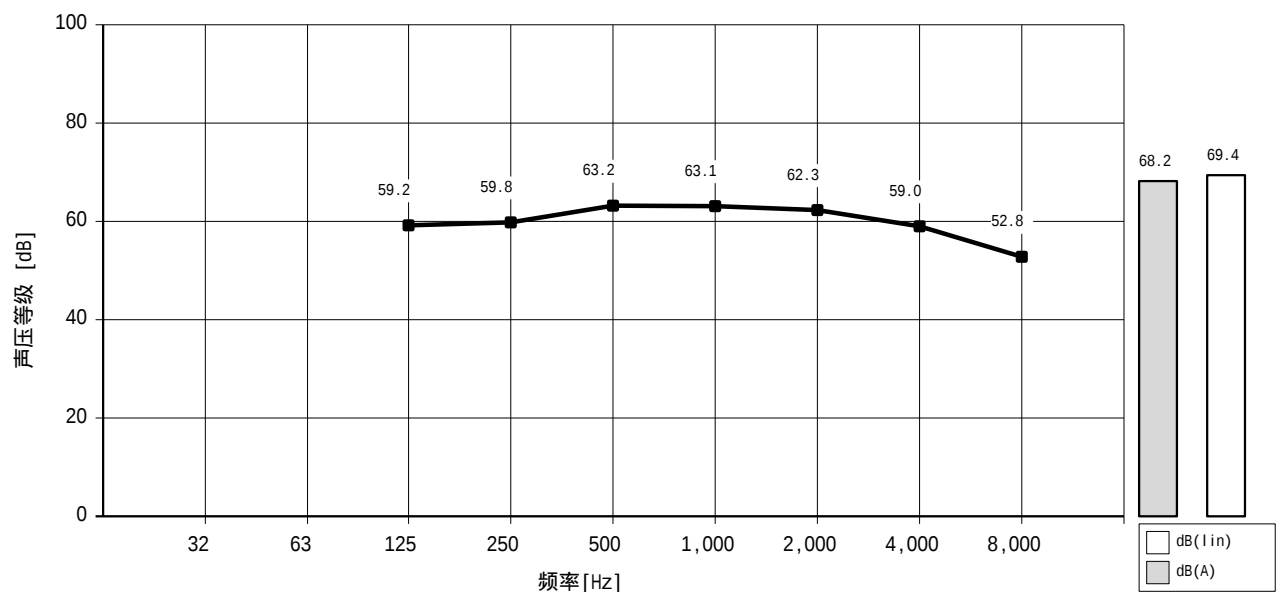
备注: 宣称噪音发射数值没有考虑生产变体和测量的不确定性。因此, 宣称数值可能比平均生产单位的数值高出3dB。

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	72,3	72,9	76,3	76,2	75,4	72,0	65,8	81,3	82,4
液位 re : 1 pW									
平均声压 在 1m 时。re: 20 UPa	59,2	59,8	63,2	63,1	62,3	59,0	52,8	68,2	69,4

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: MGE180MB	产品号: 85901043	风扇直径: D240 [毫米]
P2: 22 [千瓦]	U: 400 [V]	极: 2
		频率: 50 [Hz]

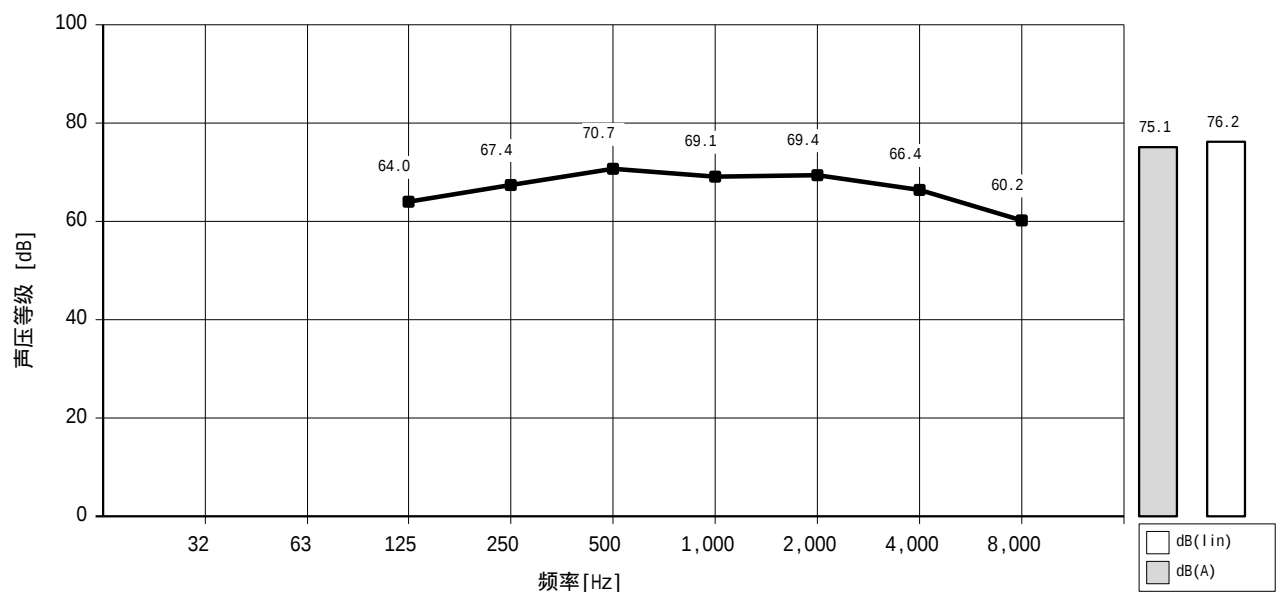
备注: 宣称噪音发射数值没有考虑生产变体和测量的不确定性。因此, 宣称数值可能比平均生产单位的数值高出3dB。

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	77,0	80,5	83,8	82,2	82,5	79,5	73,3	88,2	89,3
液位 re : 1 pW									
平均声压 在 1m 时. re: 20 UPa	64,0	67,4	70,7	69,1	69,4	66,4	60,2	75,1	76,2

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: MGE180MB	产品号: 85901043	风扇直径: D240 [毫米]
P2: 22 [千瓦]	U: 400 [V]	极: 2
		频率: 50 [Hz]

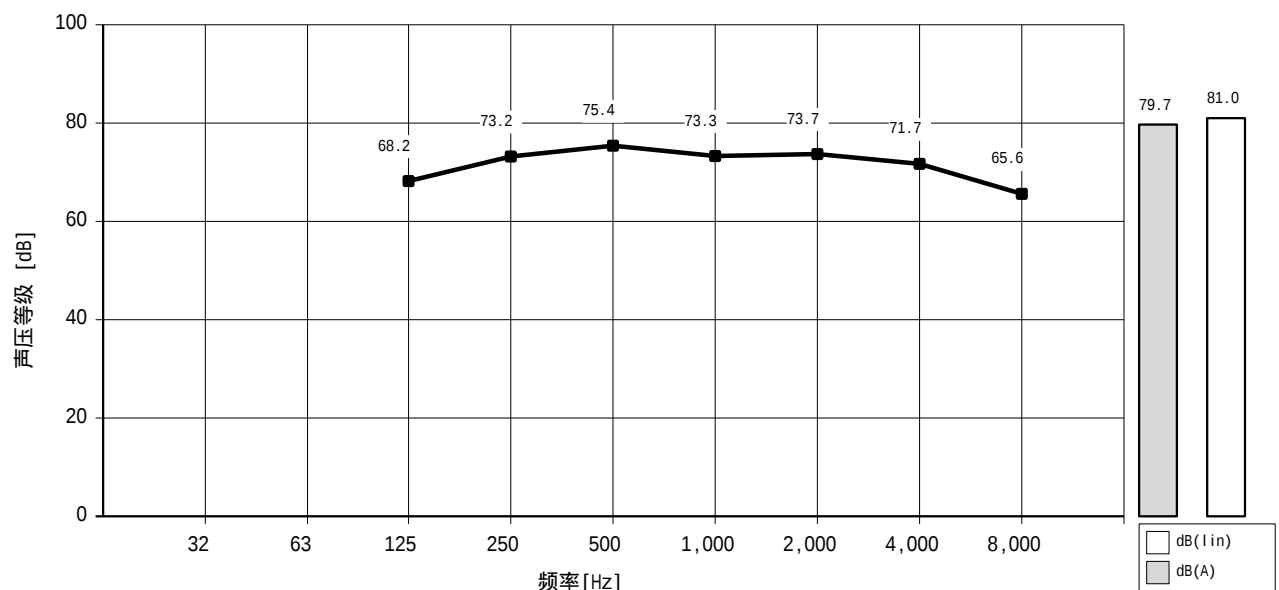
备注: 宣称噪音发射数值没有考虑生产变体和测量的不确定性。因此, 宣称数值可能比平均生产单位的数值高出3dB。

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	81,3	86,3	88,5	86,4	86,8	84,8	78,7	92,8	94,1
液位 re : 1 pW									
平均声压 在 1m 时. re: 20 UPa	68,2	73,2	75,4	73,3	73,7	71,7	65,6	79,7	81,0

按照 ISO/DIS 11203 方法 Q2 累加声压



初始: KIR

文件编号: LY

30.05.2008