

85901431 MLE160AA 60赫兹

声音测量报告

根据 DS/ISO-3743 测量声功率

电机类型: MLE160AA

产品号: 85901431

风扇直径: D215 [毫米]

P2: 11 [千瓦]

U: 400 [V]

极: 2

频率: 50 [Hz]

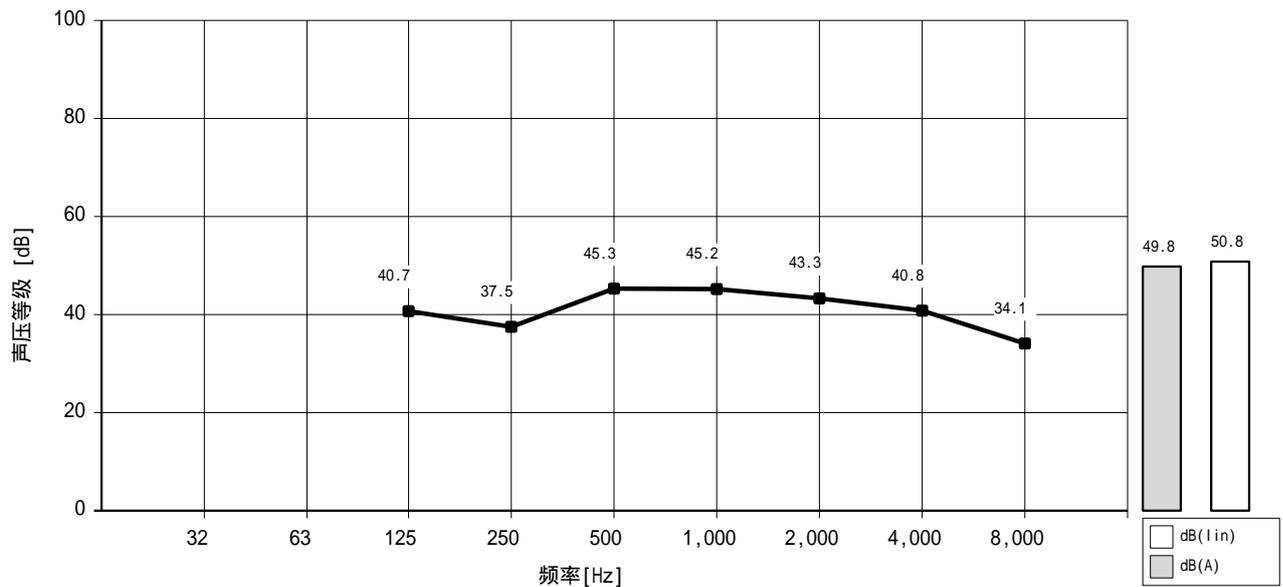
备注: 宣称噪音发射数值没有考虑生产变体和测量的不确定性。因此, 宣称数值可能比平均生产单位的数值高出3dB。

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	53,7	50,4	58,3	58,2	56,3	53,7	47,1	62,8	63,8
平均声压 在 1m 时。re: 20 UPa	40,7	37,5	45,3	45,2	43,3	40,8	34,1	49,8	50,8

按照 ISO/DIS 11203 方法 Q2 累加声压



初始: KIR

文件编号: LY

03.06.2008

声音测量报告
根据 DS/ISO-3743 测量声功率

电机类型: MLE160AA 产品号: 85901431 风扇直径: D215 [毫米]
P2: 11 [千瓦] U: 400 [V] 极: 2 频率: 50 [Hz]

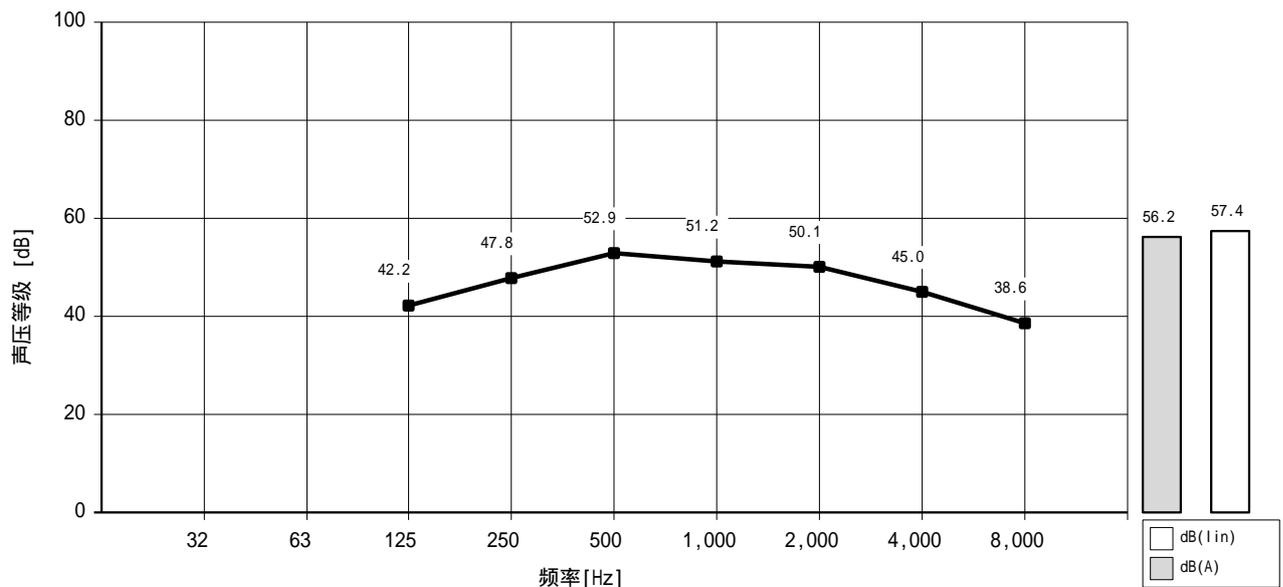
备注: 宣称噪音发射数值没有考虑生产变体和测量的不确定性。因此, 宣称数值可能比平均生产单位的数值高出3dB。

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	55,2	60,8	65,9	64,2	63,1	58,0	51,6	69,2	70,4
液位 re: 1 pW									
平均声压 在 1m 时。re: 20 UPa	42,2	47,8	52,9	51,2	50,1	45,0	38,6	56,2	57,4

按照 ISO/DIS 11203 方法 Q2 累加声压



初始: KIR

文件编号: LY

03.06.2008

声音测量报告
根据 DS/ISO-3743 测量声功率

电机类型: MLE160AA 产品号: 85901431 风扇直径: D215 [毫米]
P2: 11 [千瓦] U: 400 [V] 极: 2 频率: 50 [Hz]

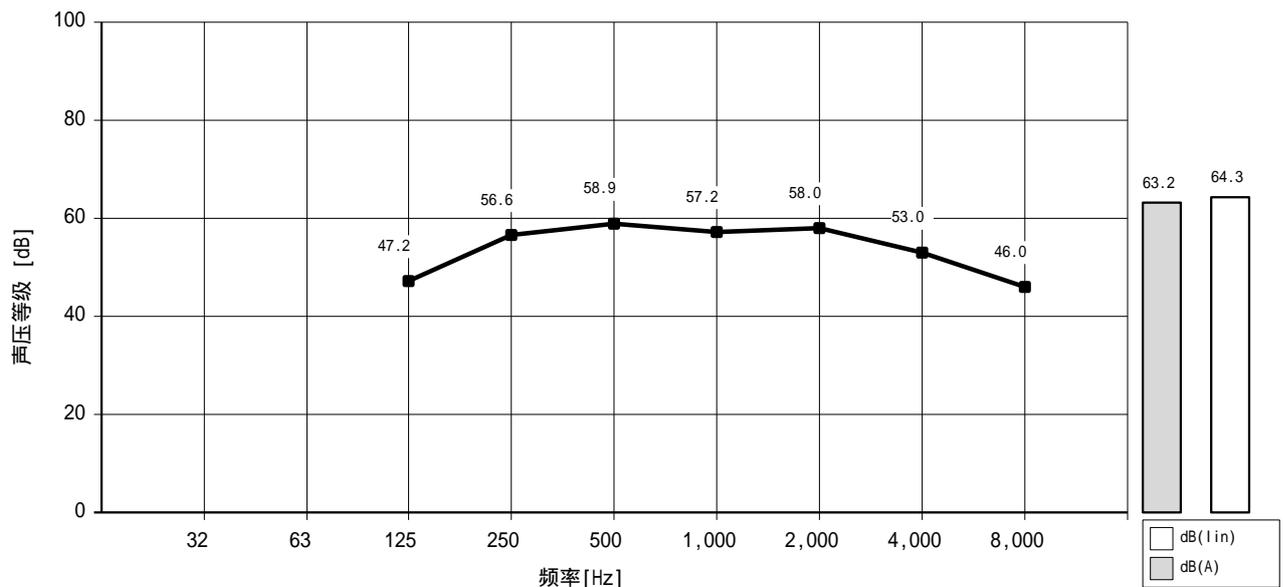
备注: 宣称噪音发射数值没有考虑生产变体和测量的不确定性。因此, 宣称数值可能比平均生产单位的数值高出3dB。

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 液位 re: 1 pW	60,2	69,6	71,9	70,2	70,9	66,0	58,9	76,1	77,3
平均声压 在 1m 时。re: 20 UPa	47,2	56,6	58,9	57,2	58,0	53,0	46,0	63,2	64,3

按照 ISO/DIS 11203 方法 Q2 累加声压



初始: KIR

文件编号: LY

03.06.2008

声音测量报告
根据 DS/ISO-3743 测量声功率

电机类型: MLE160AA 产品号: 85901431 风扇直径: D215 [毫米]
P2: 11 [千瓦] U: 400 [V] 极: 2 频率: 50 [Hz]

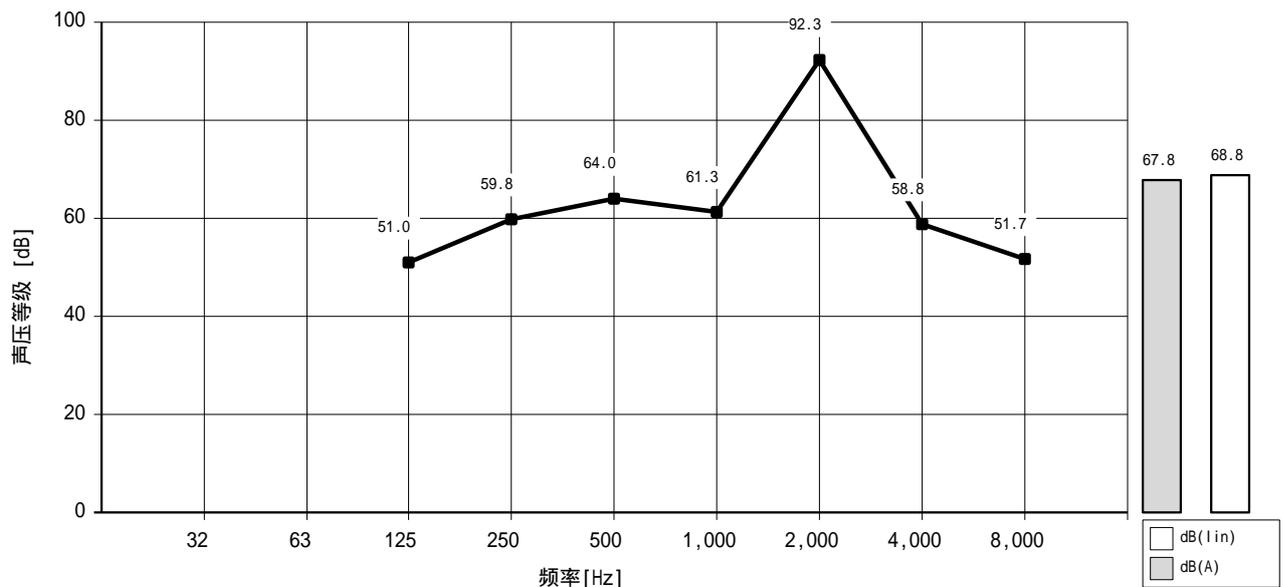
备注: 宣称噪音发射数值没有考虑生产变体和测量的不确定性。因此, 宣称数值可能比平均生产单位的数值高出3dB。

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 液位 re: 1 pW	64,0	72,8	77,0	74,3	75,3	71,8	64,6	80,8	81,8
平均声压 在 1m 时。re: 20 UPa	51,0	59,8	64,0	61,3	92,3	58,8	51,7	67,8	68,8

按照 ISO/DIS 11203 方法 Q2 累加声压



初始: KIR

文件编号: LY

03.06.2008