

エバラLFM型ラインファン

EBARA LINE FAN

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 5LFM51.5

周波数 FREQUENCY 50 Hz

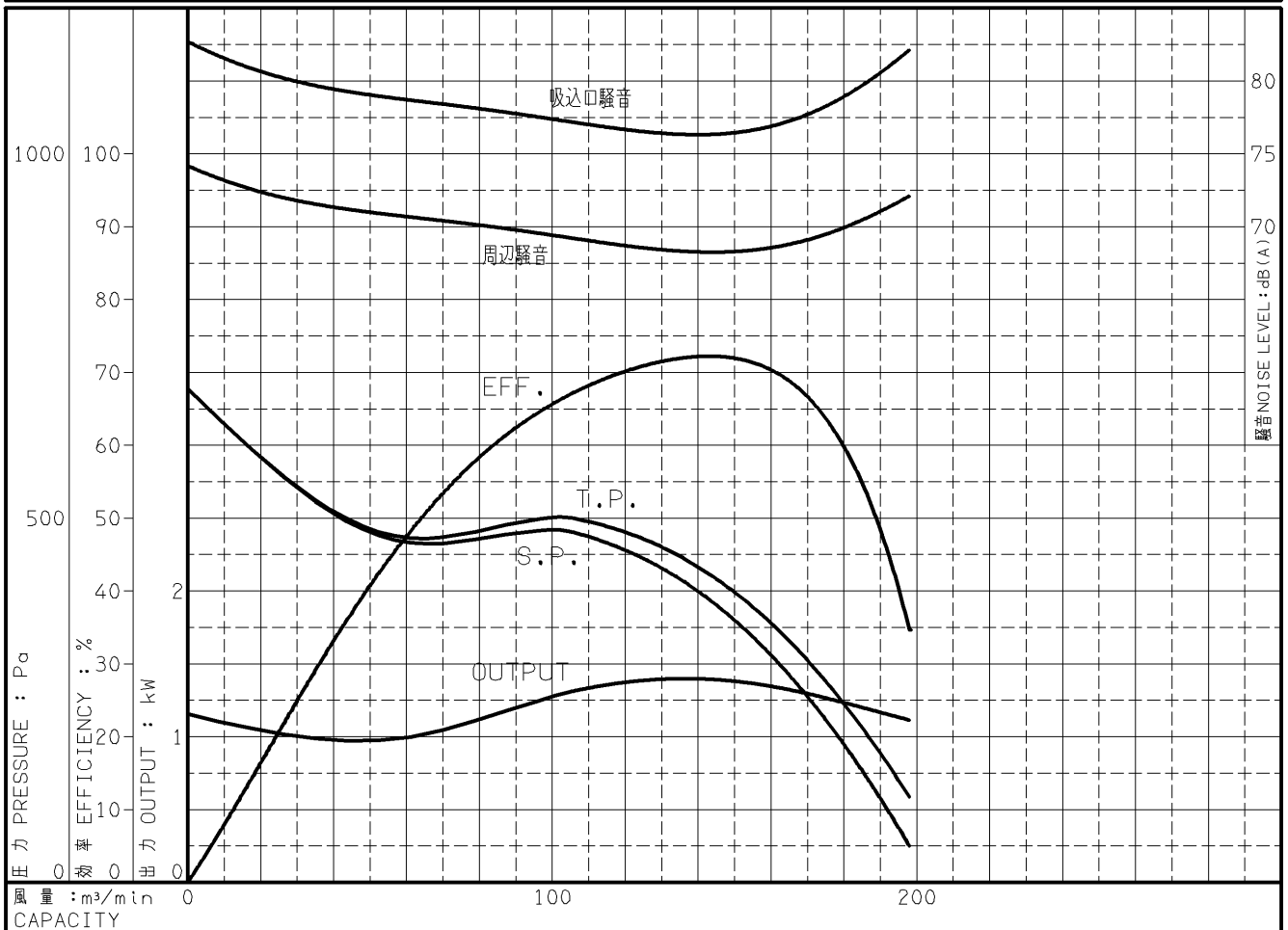
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 7 A 1430 min⁻¹
400 V 3.4 A 1415 min⁻¹

1.5 kW 形式 全閉防雨形
TYPE T.E.R.P

本図はエバラ標準電動機を使用した場合のデータです

番号 TEST NO.	送風機 FAN				三相誘導電動機 MOTOR						騒音(1.5m) NOISE LEVEL		
	風量 CAPACITY	静圧 STATIC PRESS.	全圧 TOTAL PRESS.	効率 EFF.	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			出力 OUTPUT	吸込口 SUCTION	周辺 AMBIENT
					電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.			
	m ³ /min	Pa	Pa	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	dB(A)	dB(A)
1	0.0	677	677	0.0	5.446	1.423	81.1	2.586	1.418	81.4	1.155	82.5	74.0
2	60.0	466	472	47.5	5.071	1.241	80.0	2.385	1.234	80.5	0.994	79.0	70.5
3	105.0	481	500	66.8	5.846	1.601	81.7	2.800	1.599	81.8	1.309	77.0	69.0
4	136.0	413	444	72.0	6.099	1.706	81.9	2.935	1.706	81.9	1.399	76.5	68.5
5	167.0	273	320	68.0	5.854	1.604	81.7	2.805	1.602	81.8	1.312	77.5	69.0
6	198.0	50	117	34.7	5.349	1.378	80.9	2.534	1.372	81.2	1.115	82.0	72.0



注) 性能試験はJIS B 8330 (図1(B)) に準拠します。 この性能曲線は標準吸込状態(20°C, 1.2kg/m³)におけるものです。
NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8330). THIS CURVE IS BASED ON STANDARD SUCTION CONDITION(20°C, 1.2kg/m³).

御注文主 CUSTOMER	機器番号 ITEM NO.						
御使用先 FINAL USER	機器名称 ITEM NAME						
荏原製番 SER.NO.	機名 MODEL NO.	風量 CAPACITY	静圧 STATIC PRESS.	回転速度 SPEED	出力 OUTPUT	数量 QTY	
				min ⁻¹			



図番 DWG.NO. P5LFM51.5 000

A4-207
040924