

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. 5LFM5.5

周波数 FREQUENCY 50 Hz

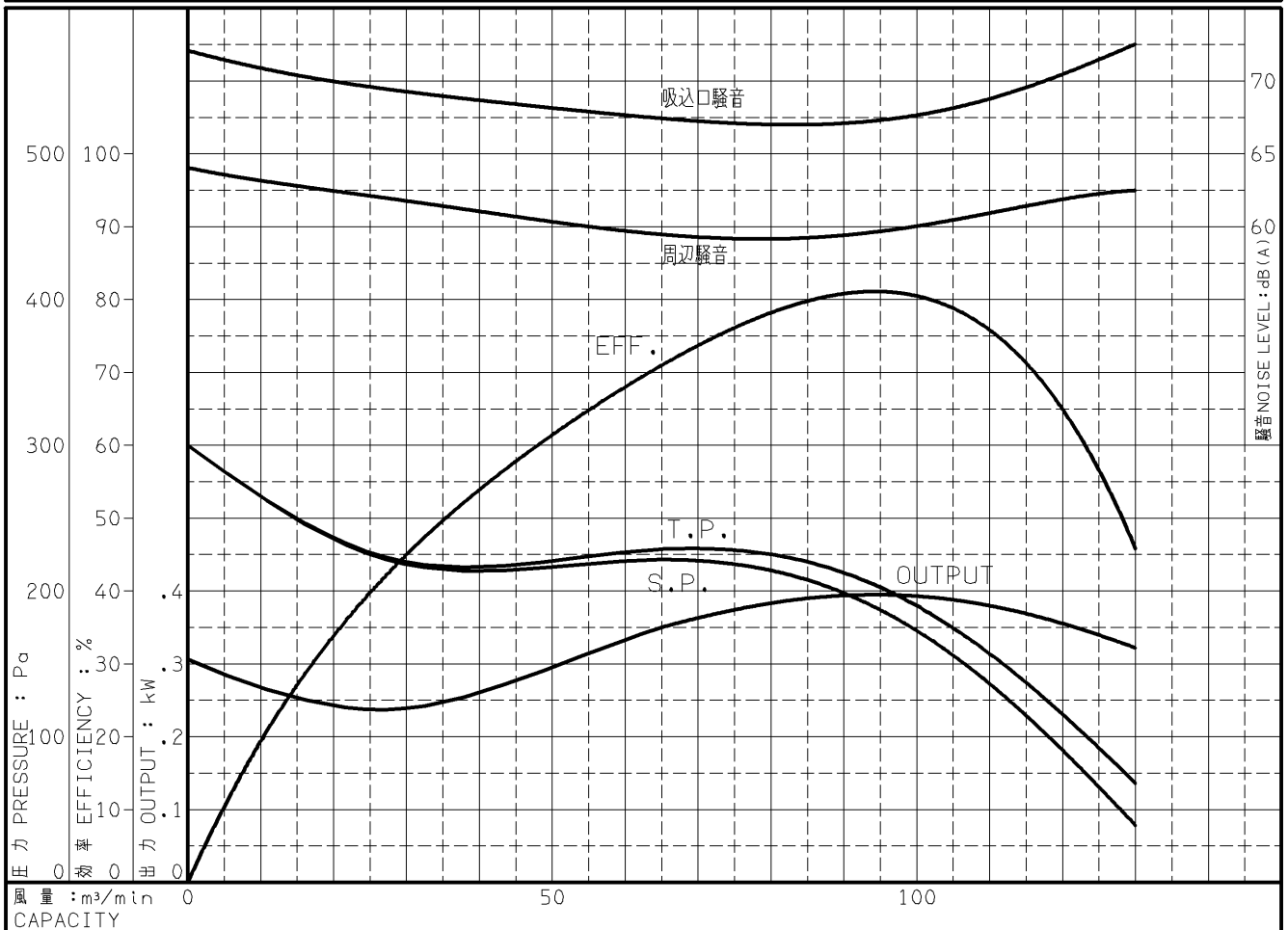
出力 OUTPUT 0.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 4 A 950 min⁻¹
400 V 1.8 A 950 min⁻¹

0.5 kW 形式 TYPE 全閉防雨形 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	299	299	0.0	3.392	0.494	61.9	1.508	0.443	68.9	0.306	72.0	64.0
2	26.0	223	224	40.8	3.323	0.421	56.5	1.472	0.370	64.2	0.238	69.5	62.0
3	65.0	221	228	70.7	3.446	0.542	64.5	1.537	0.492	71.1	0.350	67.5	59.5
4	78.0	216	226	77.4	3.486	0.575	66.0	1.558	0.525	72.3	0.380	67.0	59.0
5	104.0	159	177	79.2	3.499	0.585	66.4	1.565	0.535	72.6	0.389	68.0	60.5
6	130.0	39	68	45.7	3.411	0.511	62.9	1.518	0.461	69.7	0.322	72.5	62.5



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. P5LFM5.5

000

A4-207

040924