

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. 5LFM62.4

周波数 FREQUENCY 60 Hz

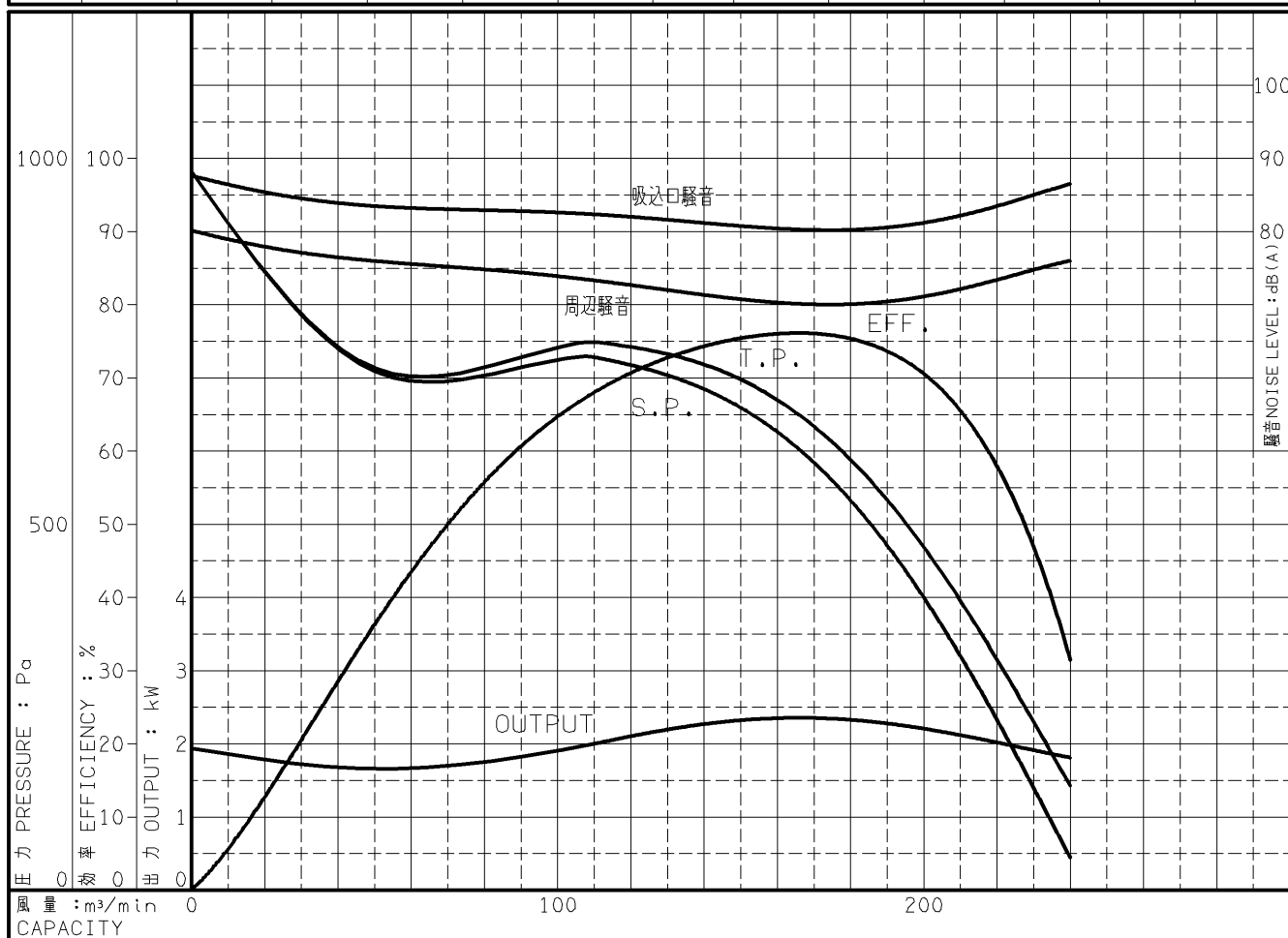
出力 OUTPUT 2.4 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 10.1 A 1705 min⁻¹
400 V 5 A 1700 min⁻¹

2.4 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	982	982	0.0	7.767	2.312	83.9	3.800	2.259	85.8	1.940	87.5	80.0
2	47.4	715	719	34.1	6.986	1.988	83.5	3.415	1.942	85.4	1.661	83.5	76.0
3	110.0	728	748	68.6	7.945	2.382	83.9	3.888	2.328	85.8	2.000	82.5	73.5
4	142.2	679	714	74.0	8.846	2.721	83.9	4.330	2.659	85.8	2.284	81.0	71.0
5	189.6	474	535	74.1	8.836	2.717	83.9	4.325	2.655	85.8	2.281	80.5	70.5
6	240.0	44	142	31.5	7.398	2.162	83.7	3.619	2.113	85.7	1.812	86.5	76.0



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. P5LFM62.4

000

A4-207

040924