

エバラ LFM5 型ラインファン

EBARA LINE FAN

代 表 性 能 曲 線

PERFORMANCE CURVE

機 名
MODEL NO. 5LFM55.5

周 波 数
FREQUENCY 50 Hz

出 力
OUTPUT 0.5 kW

電 動 機 定 格
MOTOR RATING

200 V

4 A

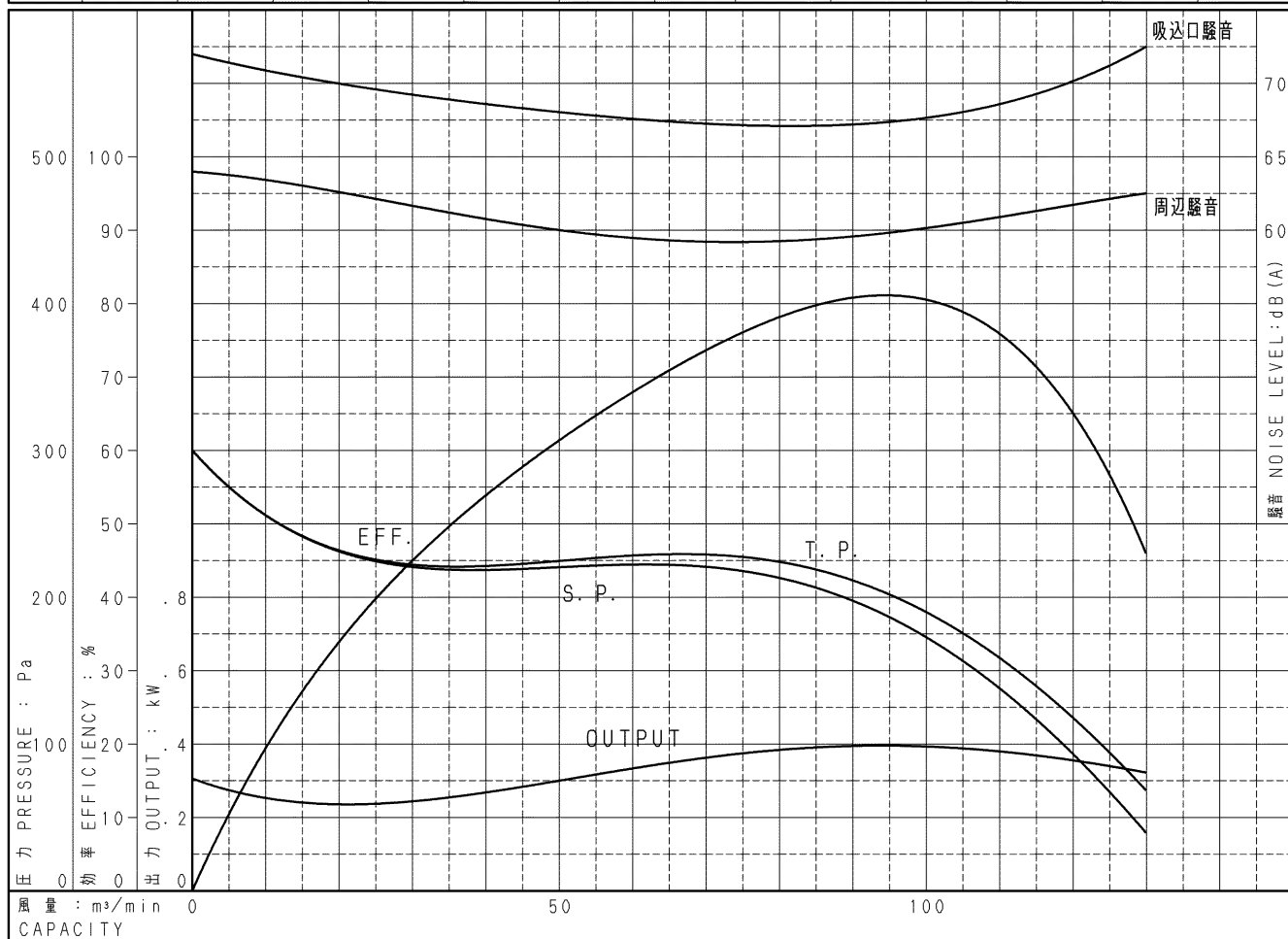
950 min⁻¹

0.5 kW

形 式 全閉形
TYPE T. E. N. V

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 m ³ /min	静 圧 STATIC PRESS. Pa	全 圧 TOTAL PRESS. Pa	効 率 EFF. %	電 圧 VOLTS (200V)			電 圧 VOLTS (400V)			出 力 OUTPUT kW	吸 込 口 SUCTION dB (A)	周 辺 AMBIENT dB (A)
					電 流 CURRENT A	入 力 INPUT kW	効 率 EFF. %	電 流 CURRENT A	入 力 INPUT kW	効 率 EFF. %			
1	0.0	300	300	0.0	3.392	0.495	61.9	1.508	0.445	68.9	0.306	72.0	64.0
2	26.0	223	224	40.8	3.323	0.422	56.5	1.472	0.371	64.2	0.238	69.5	62.0
3	65.0	222	229	70.9	3.446	0.542	64.5	1.537	0.491	71.1	0.349	67.5	59.5
4	86.6	203	216	80.1	3.486	0.596	66.0	1.558	0.540	72.3	0.394	67.0	59.5
5	108.2	144	164	77.0	3.499	0.578	66.4	1.565	0.520	72.6	0.384	68.5	60.5
6	129.8	39	68	46.1	3.411	0.515	62.9	1.518	0.460	69.7	0.324	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, 1.2 kg/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, 1.2 kg/m³).

御 注 文 主 CUSTOMER 御 使 用 先 FINAL USER				機 器 番 号 ITEM NO. 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			



EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. P5LFM55.5

000

A4-207
250117