

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. 5LFM562.7

周 波 数 FREQUENCY 60 Hz

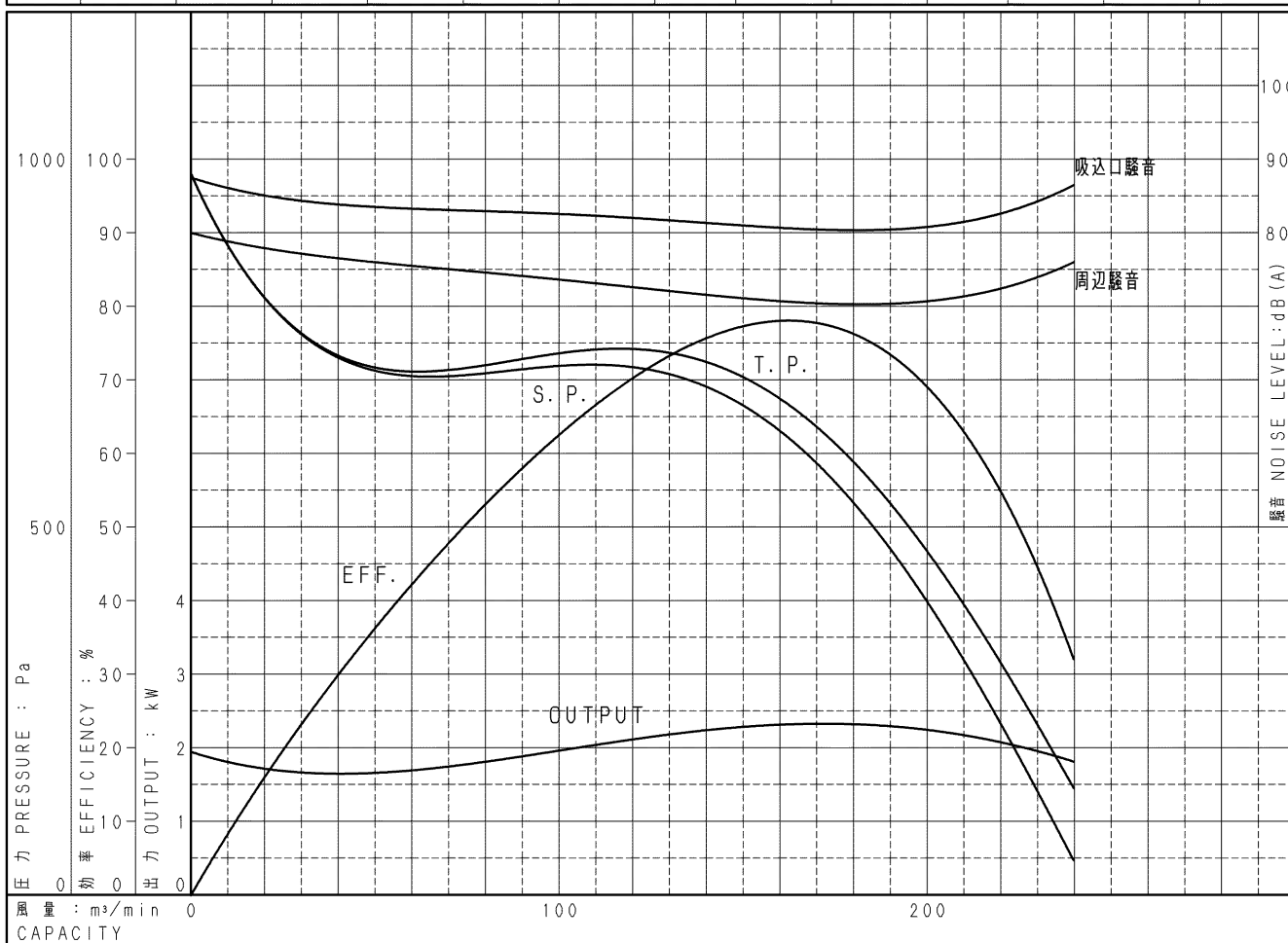
出 力 OUTPUT 2.7 kW

電 動 機 定 格 MOTOR RATING
200 V 10.8 A 1695 min⁻¹
400 V 5.4 A 1695 min⁻¹

2.7 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)	
	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	NOISE LEVEL	
					電 流 CURRENT	入 力 INPUT	効 率 EFF.	電 流 CURRENT	入 力 INPUT	効 率 EFF.		吸 込 口 SUCTION	周 辺 AMBIENT
m³/min	Pa	Pa	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	dB (A)	dB (A)	
1	0.0	980	980	0.0	7.767	2.315	83.9	3.800	2.264	85.8	1.942	87.5	80.0
2	47.4	715	719	34.2	6.986	1.976	83.5	3.415	1.933	85.4	1.650	83.5	76.0
3	110.0	720	741	67.8	7.946	2.427	83.9	3.888	2.373	85.8	2.036	82.5	73.5
4	153.2	654	695	77.6	8.860	2.734	83.9	4.330	2.670	85.8	2.294	80.5	70.5
5	196.5	424	490	70.7	8.820	2.696	83.9	4.325	2.630	85.8	2.262	80.5	70.5
6	239.7	46	145	32.0	7.393	2.164	83.7	3.619	2.110	85.7	1.812	86.5	75.5



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. P5LFM562.7

000

A4-207
250117