

エバラLFU5型消音ボックス付ラインファン

EBARA LINE FAN WITH SILENCER BOX

代 表 性 能 曲 線

PERFORMANCE CURVE

機 名 MODEL NO. 5LFU55.5

周 波 数 FREQUENCY 50 Hz

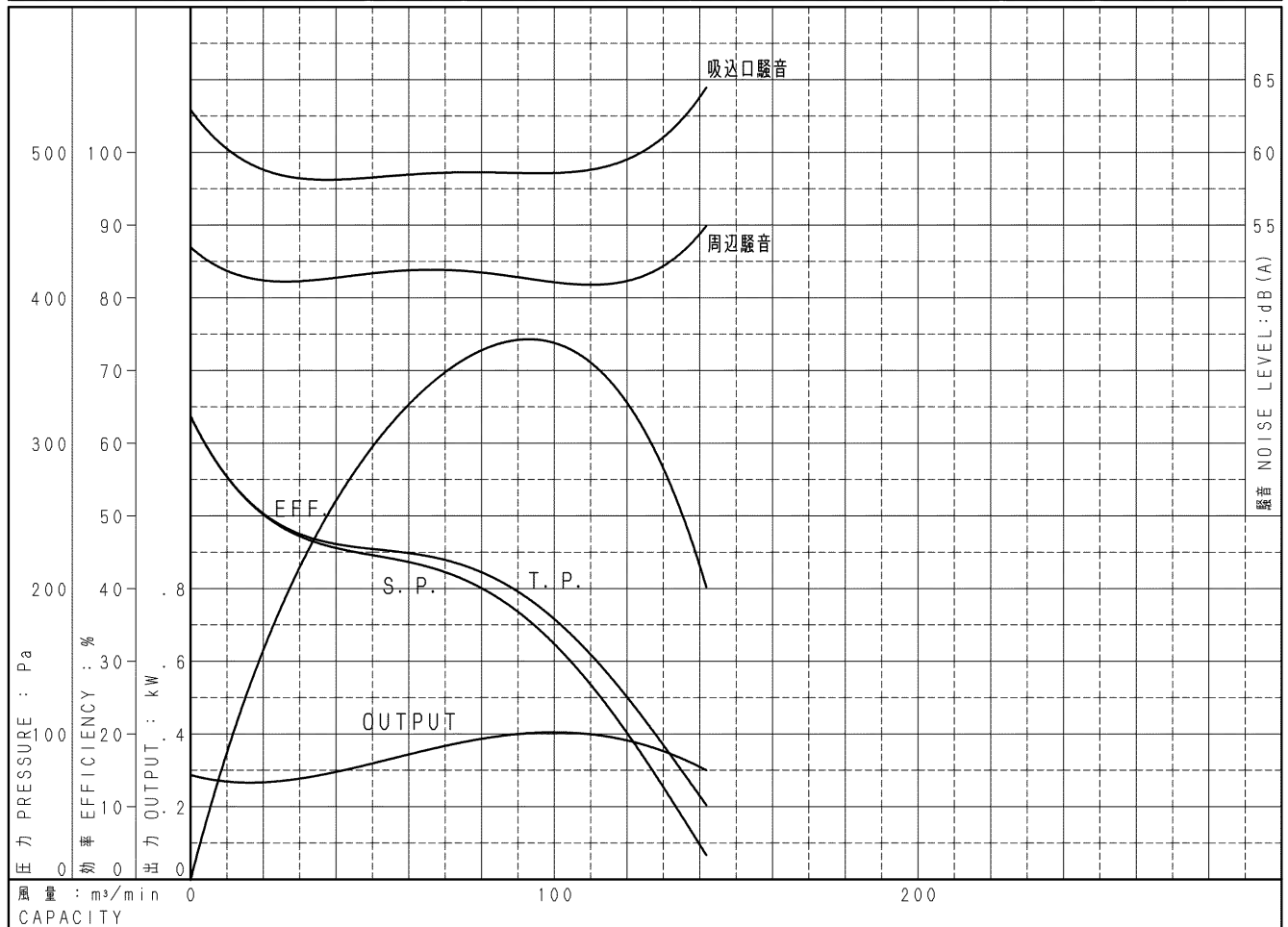
出 力 OUTPUT 0.5 kW

電 動 機 定 格 MOTOR RATING
200 V 4 A 970 min⁻¹
400 V 1.8 A 970 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 m³/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	NOISE LEVEL	
					電 流 CURRENT A	入 力 INPUT kW	効 率 EFF. %	電 流 CURRENT A	入 力 INPUT kW	効 率 EFF. %		吸 込 口 SUCTION dB (A)	周 辺 AMBIENT dB (A)
1	0.0	318	318	0.0	3.372	0.474	60.6	1.498	0.424	67.7	0.287	63.0	53.5
2	26.9	239	240	39.3	3.359	0.458	59.7	1.491	0.408	67.0	0.273	58.0	51.0
3	53.8	221	226	62.6	3.413	0.521	63.0	1.520	0.470	69.8	0.328	59.0	52.0
4	83.1	195	207	73.3	3.503	0.590	66.5	1.568	0.540	72.7	0.393	58.5	51.5
5	112.4	126	148	70.0	3.514	0.594	66.8	1.574	0.540	72.9	0.397	58.5	50.5
6	141.7	16	51	40.3	3.385	0.491	61.4	1.505	0.440	68.5	0.302	64.5	54.5



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. P5LFU55.5

000

A4-207
250117