

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. 5LFU562.7

周 波 数 FREQUENCY 60 Hz

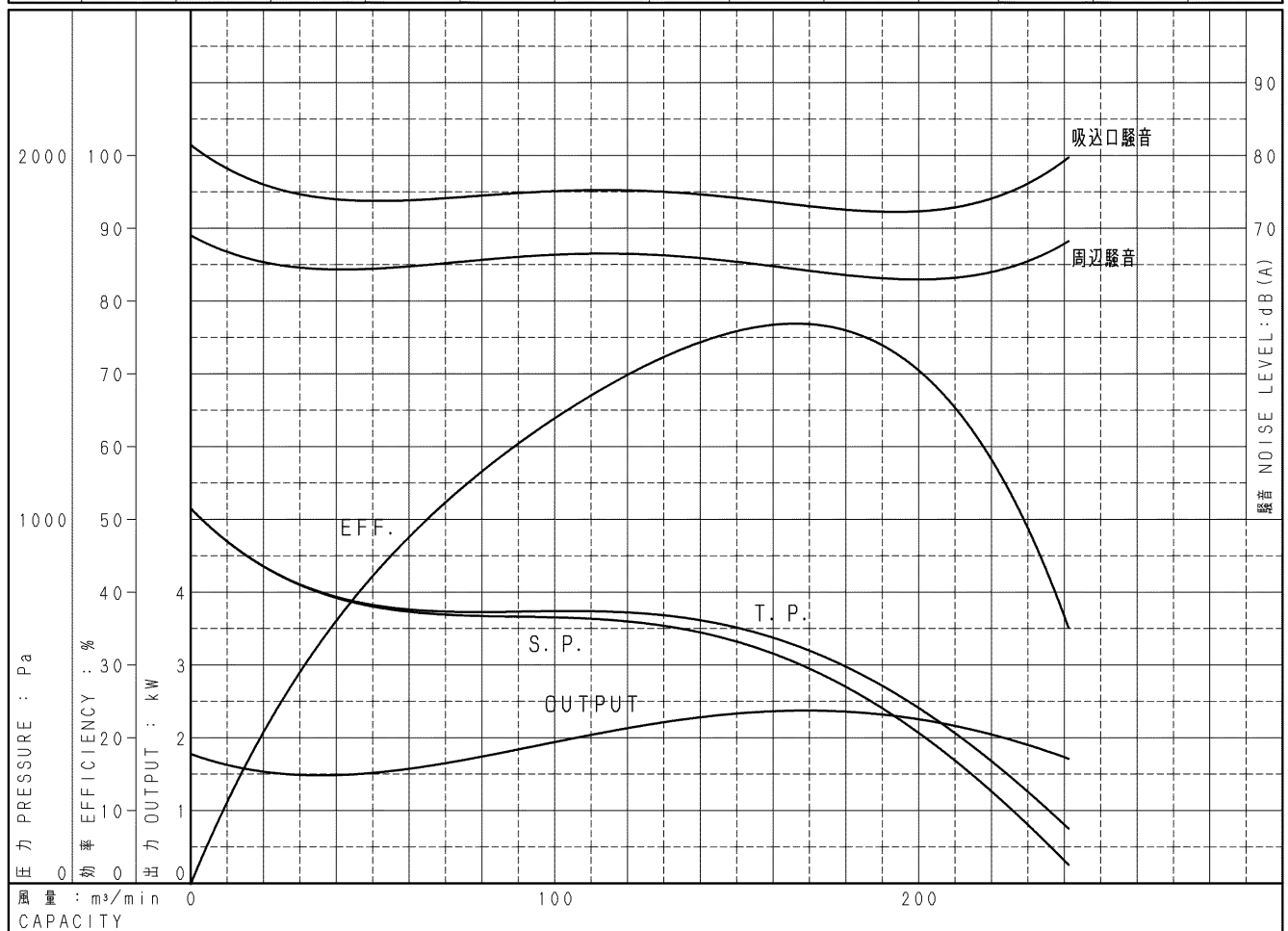
出 力 OUTPUT 2.7 kW

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) 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	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	1030	1030	0.0	7.289	2.122	83.7	3.565	2.075	85.6	1.776	81.5	69.0
2	47.6	765	769	40.1	6.621	1.813	83.1	3.235	1.770	85.1	1.506	73.5	64.5
3	95.2	731	747	63.5	7.550	2.257	83.8	3.694	2.207	85.7	1.891	75.5	66.0
4	143.8	680	715	74.9	8.976	2.744	83.9	4.394	2.680	85.8	2.303	74.5	65.5
5	192.5	464	527	73.1	8.908	2.747	83.9	4.361	2.680	85.8	2.305	72.0	63.0
6	241.2	49	149	34.9	7.086	2.049	83.5	3.465	2.000	85.5	1.711	79.5	68.0



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, 1.2 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. P5LFU562.7

000

A4-207
250117