

エバラSRTE3型片吸込ターボファン
EBARA SINGLE SUCTION TURBO FAN

トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代 表 性 能 曲 線
PERFORMANCE CURVE

機 名 MODEL NO. 6SRTE3

周 波 数 FREQUENCY 60 Hz

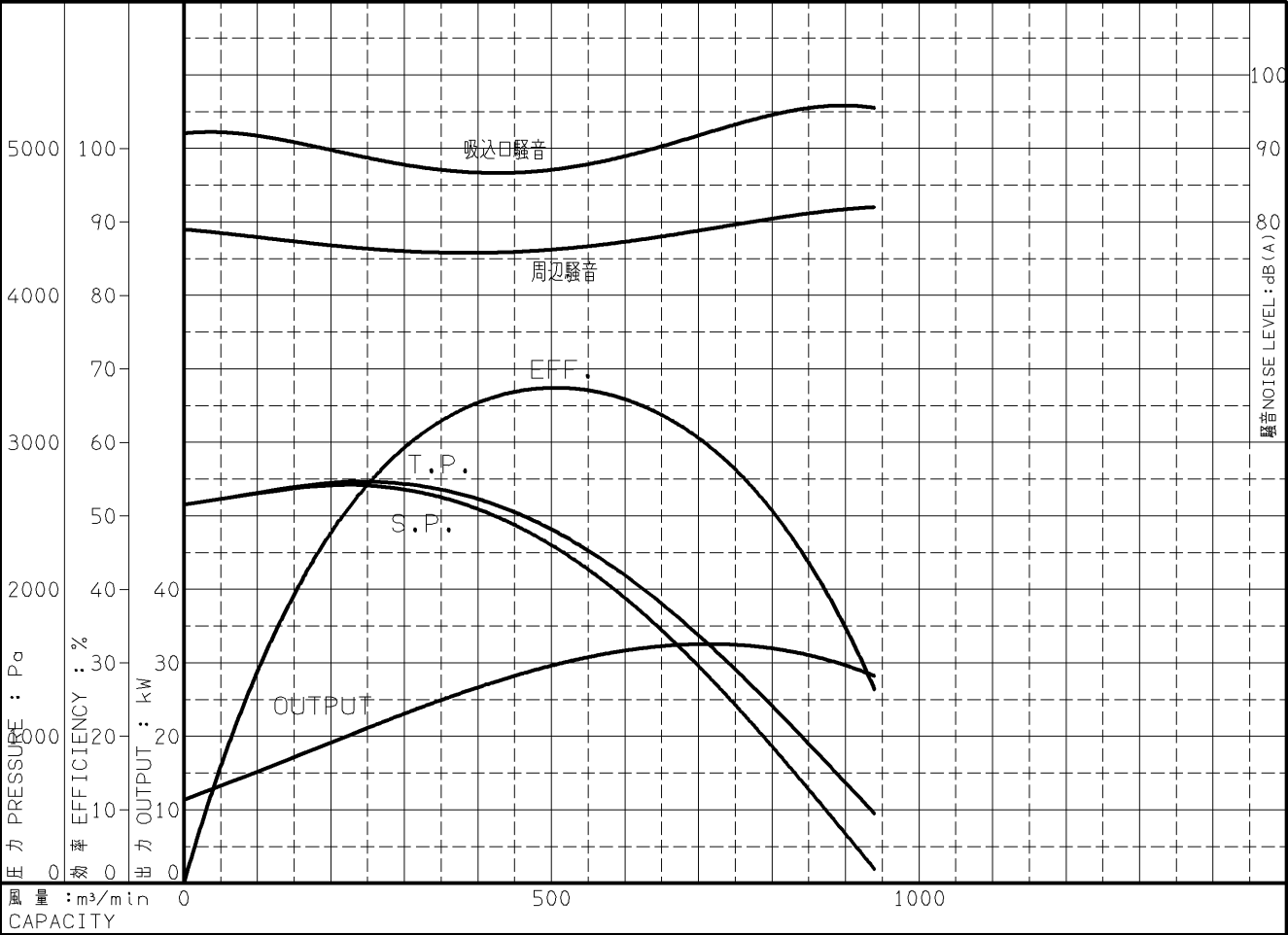
出 力 OUTPUT 37 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 132 A 1775 min⁻¹
400 V 66 A 1775 min⁻¹

37 kW 形 式 全閉外扇形
TYPE T.E.F.C

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		
					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	2575	2575	0.0	55.9	12.31	92.2	27.98	12.31	92.2	11.36	92.0	79.0
2	125.0	2670	2676	34.5	67.4	17.20	93.8	33.74	17.20	93.8	16.13	91.5	77.5
3	250.0	2717	2743	54.0	80.6	22.36	94.4	40.32	22.36	94.4	21.13	88.5	76.5
4	479.8	2353	2451	67.4	103.7	30.70	94.6	51.88	30.70	94.6	29.07	87.0	76.0
5	709.7	1431	1646	59.8	114.6	34.39	94.6	57.33	34.39	94.6	32.55	92.0	79.0
6	939.6	96	474	26.3	101.0	29.77	94.6	50.54	29.77	94.6	28.19	95.5	82.0



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 Q'TY	
				min ⁻¹			



図 番 DWG.NO. P6SRTE3-1450-637 000

A4-207T
150415