

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

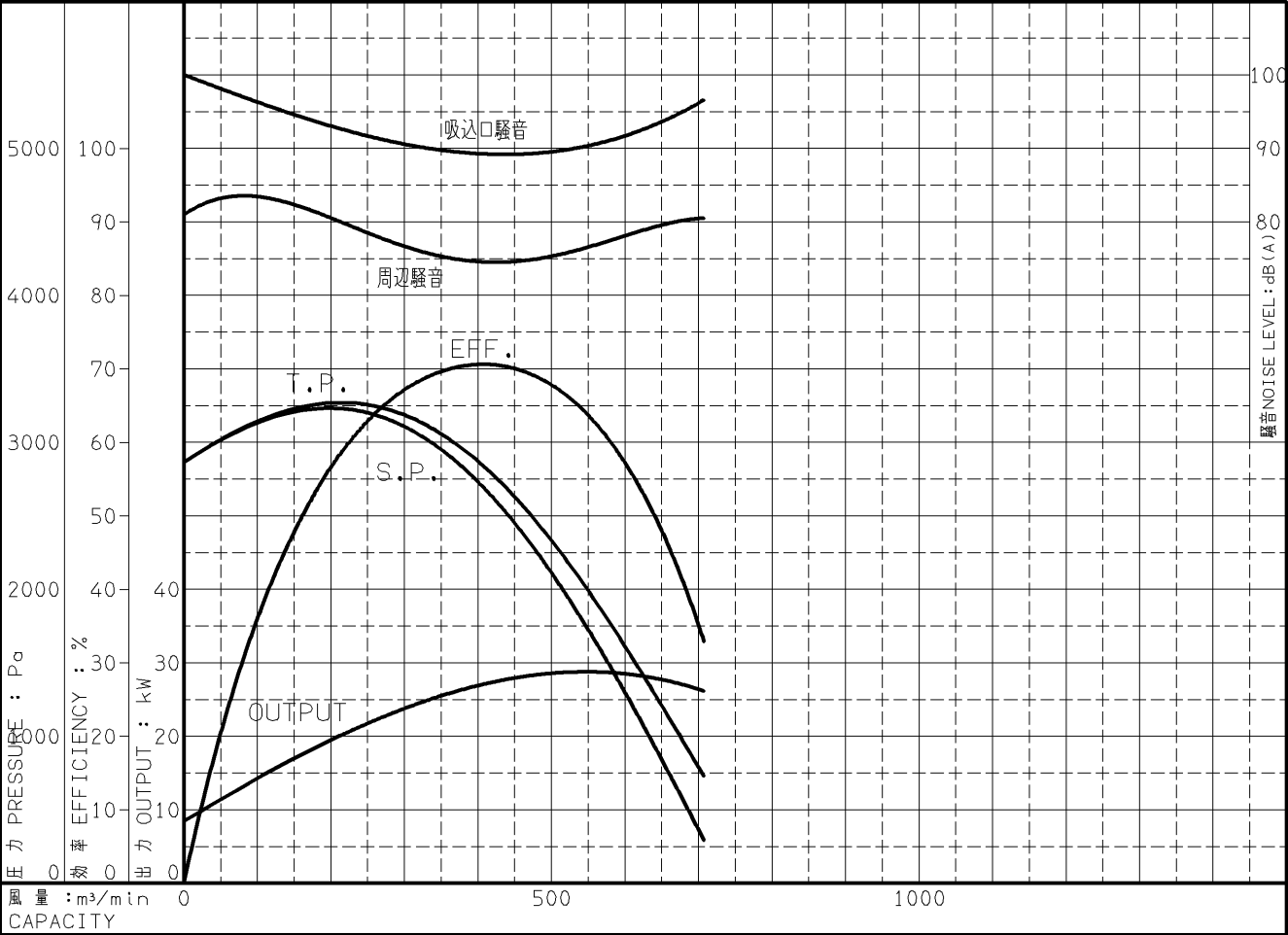
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代 表 性 能 曲 線
PERFORMANCE CURVE

機 名 MODEL NO. 5SRTE3 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 37 kW 形式 全閉外扇形 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	2865	2865	0.0	49.5	9.39	90.2	24.79	9.39	90.2	8.47	100.0	81.0
2	106.5	3145	3155	38.2	63.6	15.64	93.4	31.85	15.64	93.4	14.61	96.0	83.0
3	213.0	3230	3269	57.8	77.7	21.26	94.3	38.87	21.26	94.3	20.07	93.0	80.5
4	377.8	2837	2961	70.8	95.4	27.80	94.6	47.74	27.80	94.6	26.32	89.0	74.5
5	542.7	1788	2045	64.2	102.8	30.38	94.6	51.42	30.38	94.6	28.77	90.5	76.5
6	707.6	293	730	32.9	94.9	27.62	94.6	47.49	27.62	94.6	26.15	96.5	80.5



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, 1.2kg/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. P5SRTE3-1910-637 000

A4-207T
150415