

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

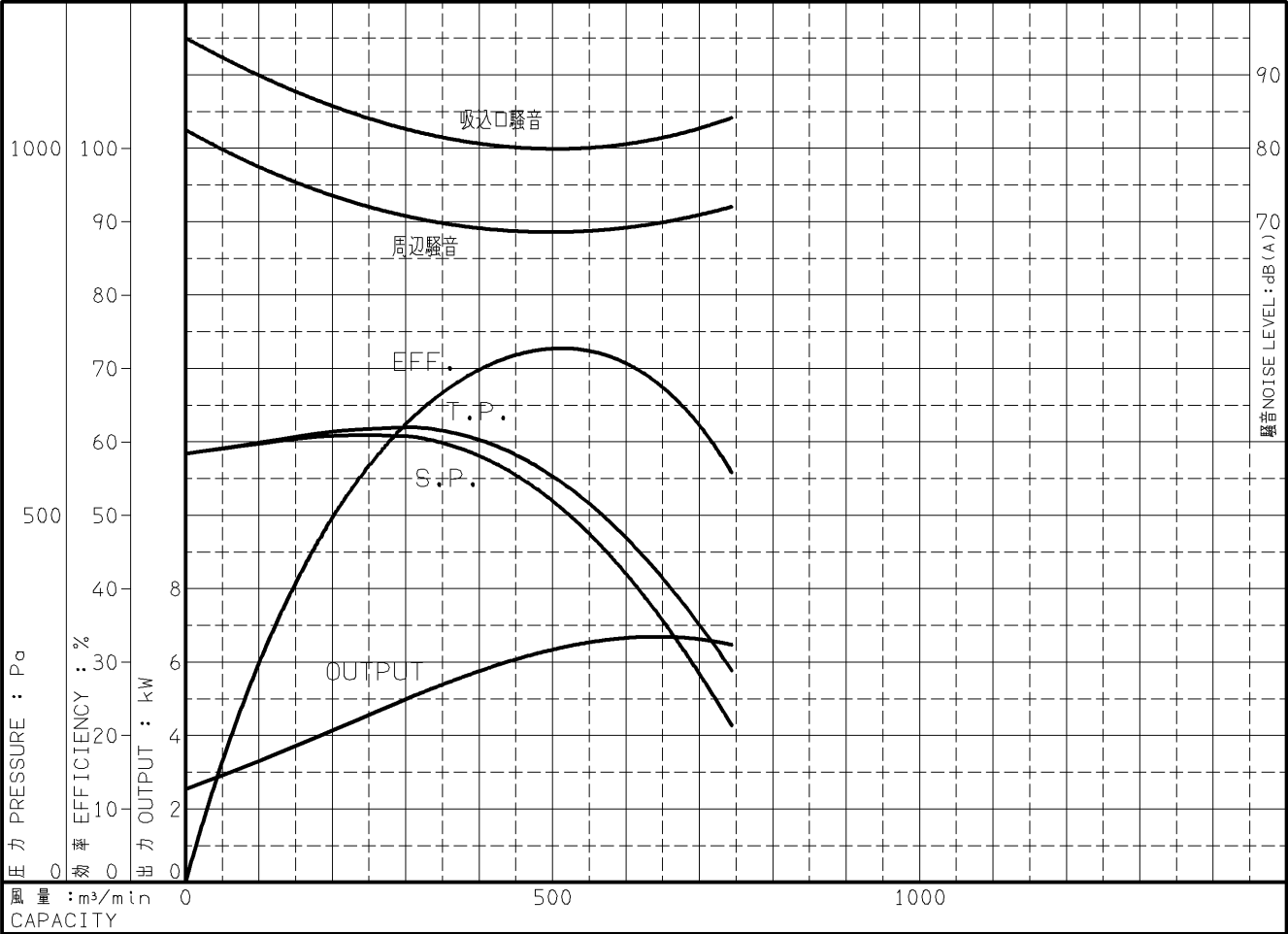
代 表 性 能 曲 線
PERFORMANCE CURVE

機 名 8SRTE3
MODEL NO. 8SRTE3

周波数 60 Hz 出力 7.5 kW
FREQUENCY OUTPUT

電動機定格 200 V 28.6 A 1755 min⁻¹ 7.5 kW 形式 全閉外扇形 本図はエバラ標準電動機を
MOTOR RATING 400 V 14.3 A 1755 min⁻¹ TYPE T.E.F.C 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	583	583	0.0	13.84	2.801	90.3	6.92	2.801	90.3	2.530	95.0	82.5
2	156.6	604	607	42.1	16.75	4.088	91.9	8.37	4.088	91.9	3.760	87.5	75.0
3	313.2	606	619	63.5	20.38	5.514	92.3	10.19	5.514	92.3	5.093	82.5	71.0
4	457.0	550	579	72.1	23.45	6.626	92.2	11.72	6.626	92.2	6.110	79.5	68.0
5	600.8	420	469	70.6	25.19	7.229	92.0	12.60	7.229	92.0	6.654	81.0	69.5
6	744.6	215	290	55.8	24.55	7.009	92.1	12.27	7.009	92.1	6.456	84.0	72.0



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 QTY	0.1 Y
				min ⁻¹			



図 番 DWG.NO. P8SRTE3-520-67.5 000

A4-207T
160802