

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

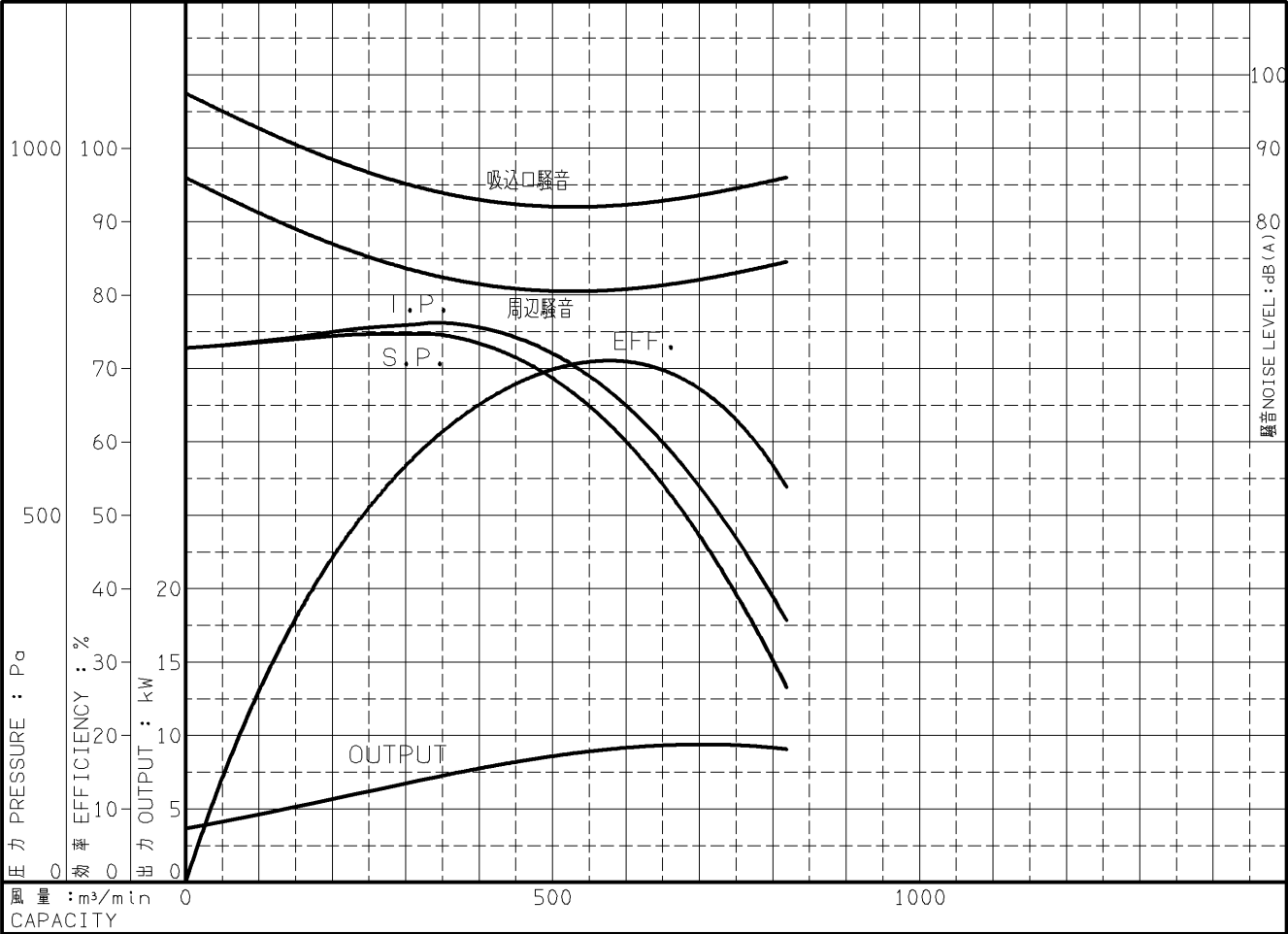
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代 表 性 能 曲 線
PERFORMANCE CURVE

機 名 8SRTE3 MODEL NO. 8SRTE3 周 波 数 50 Hz 出 力 11 kW
FREQUENCY OUTPUT

電動機定格 200 V 46 A 1475 min⁻¹ 11 kW 形式 全閉外扇形 本図はエバラ標準電動機を
MOTOR RATING 400 V 23 A 1475 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	騒 音 (1.5m) 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	727	727	0.0	27.16	4.11	88.7	13.58	4.11	88.7	3.653	97.5	86.0
2	173.7	741	745	40.1	30.44	5.90	91.1	15.22	5.90	91.1	5.377	89.5	78.0
3	347.5	745	762	61.0	34.63	7.85	92.0	17.31	7.85	92.0	7.230	84.0	72.5
4	504.7	683	717	70.1	38.13	9.33	92.2	19.06	9.33	92.2	8.606	82.0	70.5
5	661.9	526	585	69.2	40.07	10.10	92.2	20.03	10.10	92.2	9.322	83.0	71.5
6	819.1	264	355	53.7	39.23	9.77	92.2	19.61	9.77	92.2	9.015	86.0	74.5



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 QTY	0. T Y
				min ⁻¹			



図 番 DWG.NO. P8SRTE3-580-511 000

A4-207T
160802