

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

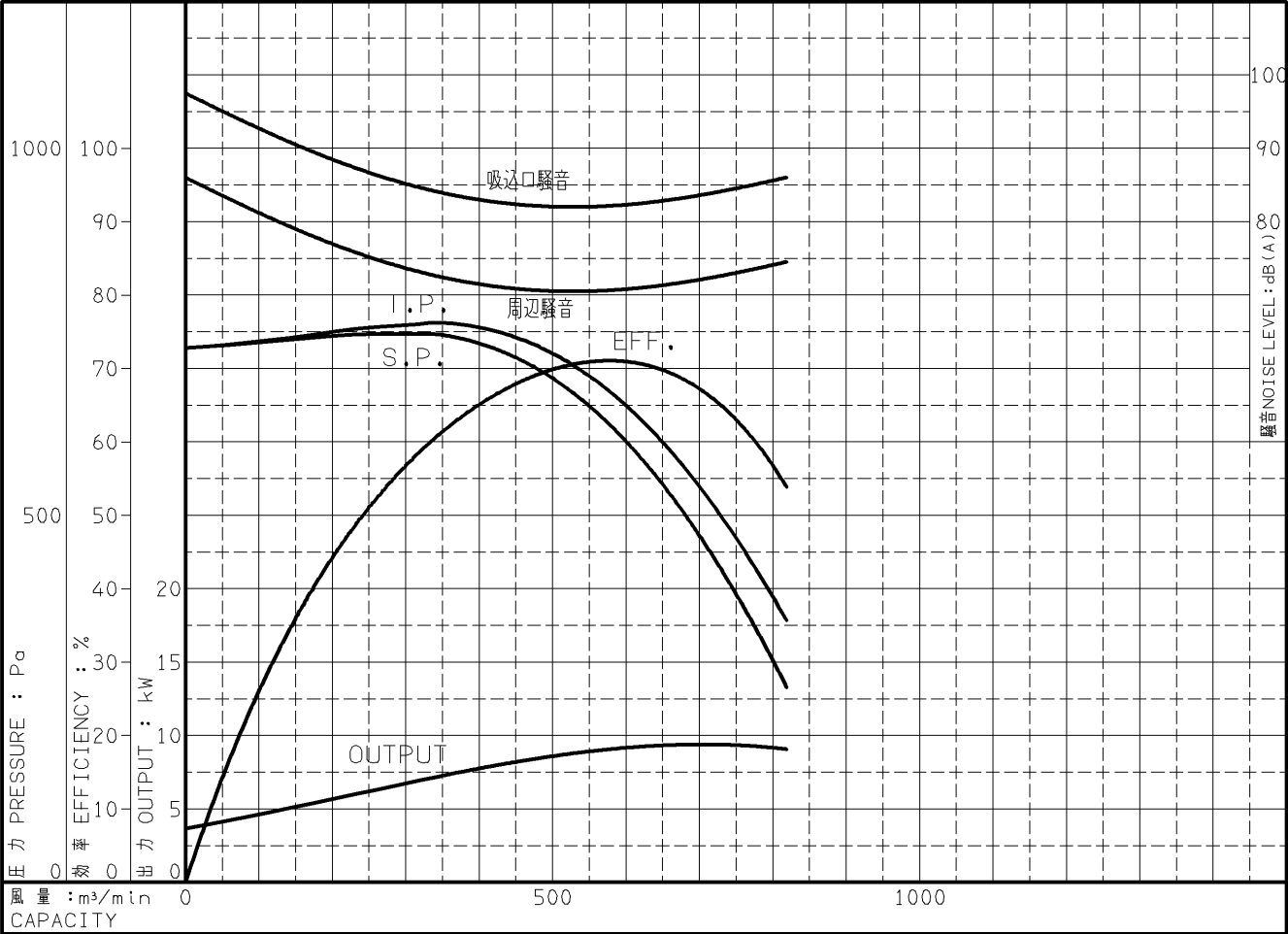
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代 表 性 能 曲 線
PERFORMANCE CURVE

機 名 8SRTE3 MODEL NO. 8SRTE3 周波数 60 Hz FREQUENCY 出力 11 kW OUTPUT

電動機定格 200 V 42 A 1770 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 21 A 1770 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	20.21	4.05	90.2	10.10	4.05	90.2	3.653	97.5	86.0
2	173.7	741	745	40.1	24.23	5.84	92.0	12.11	5.84	92.0	5.377	89.5	78.0
3	347.5	745	762	61.0	29.22	7.80	92.6	14.61	7.80	92.6	7.230	84.0	72.5
4	504.7	683	717	70.1	33.32	9.28	92.7	16.66	9.28	92.7	8.606	82.0	70.5
5	661.9	526	585	69.2	35.55	10.06	92.6	17.78	10.06	92.6	9.322	83.0	71.5
6	819.1	264	355	53.7	34.59	9.72	92.6	17.29	9.72	92.6	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 Q'TY	
				min ⁻¹			



図 番 DWG.NO. P8SRTE3-580-611 000

A4-207T
160802