

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

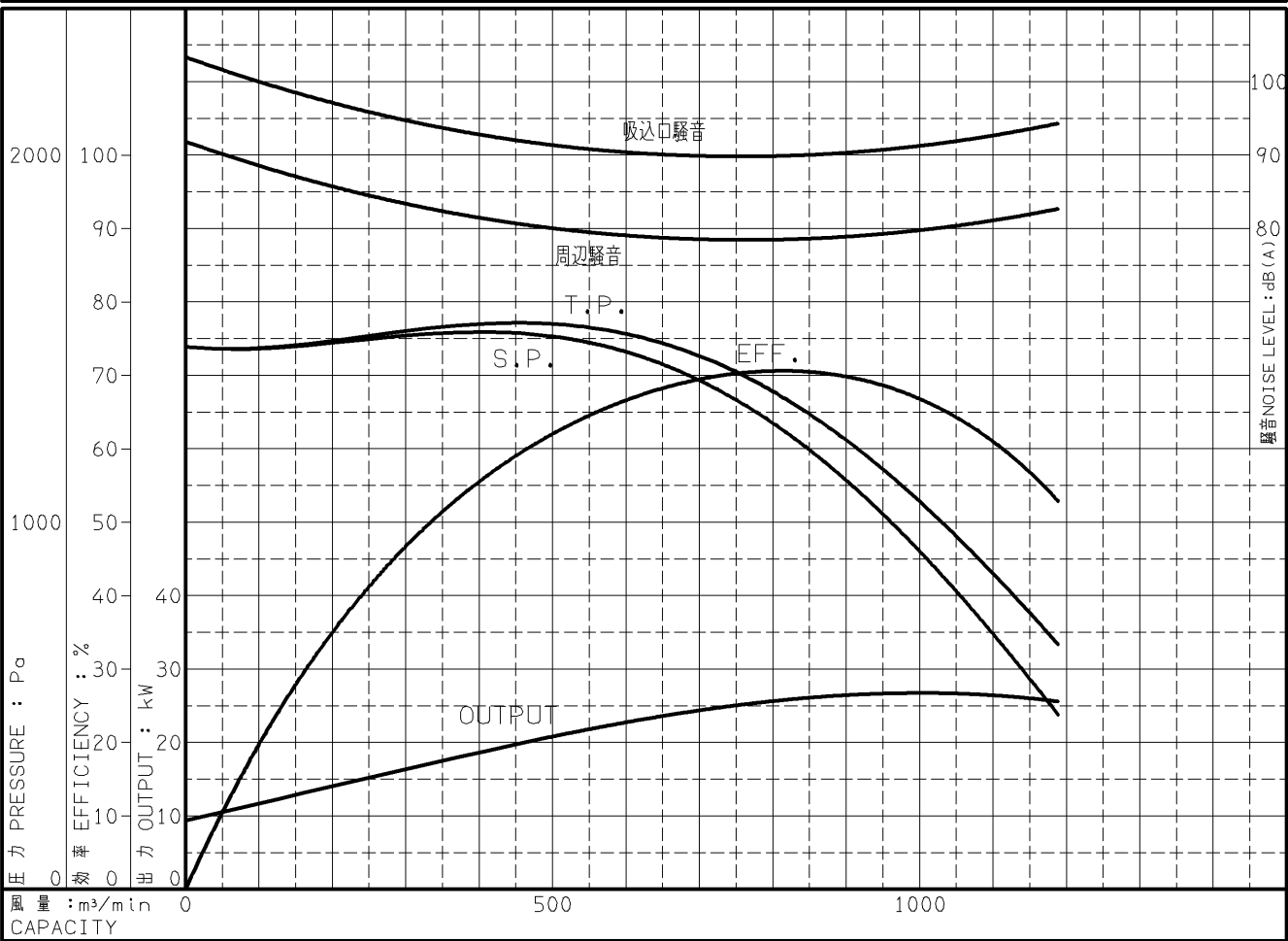
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代 表 性 能 曲 線
PERFORMANCE CURVE

機 名 8SRTE3 MODEL NO. 8SRTE3 周波数 50 Hz 出力 30 kW
FREQUENCY OUTPUT

電動機定格 200 V 114 A 1470 min⁻¹ 30 kW 形式 全閉外扇形 本図はエバラ標準電動機を
MOTOR RATING 400 V 57 A 1470 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	1477	1477	0.0	59.4	10.19	91.9	29.70	10.19	91.9	9.36	103.5	92.0
2	247	1498	1506	41.1	71.2	16.10	93.9	35.60	16.10	93.9	15.13	95.5	84.0
3	495	1507	1540	61.4	85.0	21.94	94.3	42.51	21.94	94.3	20.71	92.0	81.0
4	727	1360	1431	70.1	96.2	26.21	94.3	48.10	26.21	94.3	24.74	89.0	77.5
5	958	1008	1133	67.8	101.8	28.27	94.2	50.92	28.27	94.2	26.66	91.5	80.0
6	1189	481	673	52.2	98.4	27.05	94.3	49.24	27.05	94.3	25.52	94.0	82.5



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. P8SRTE3-820-530 000

A4-207T
160802