

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

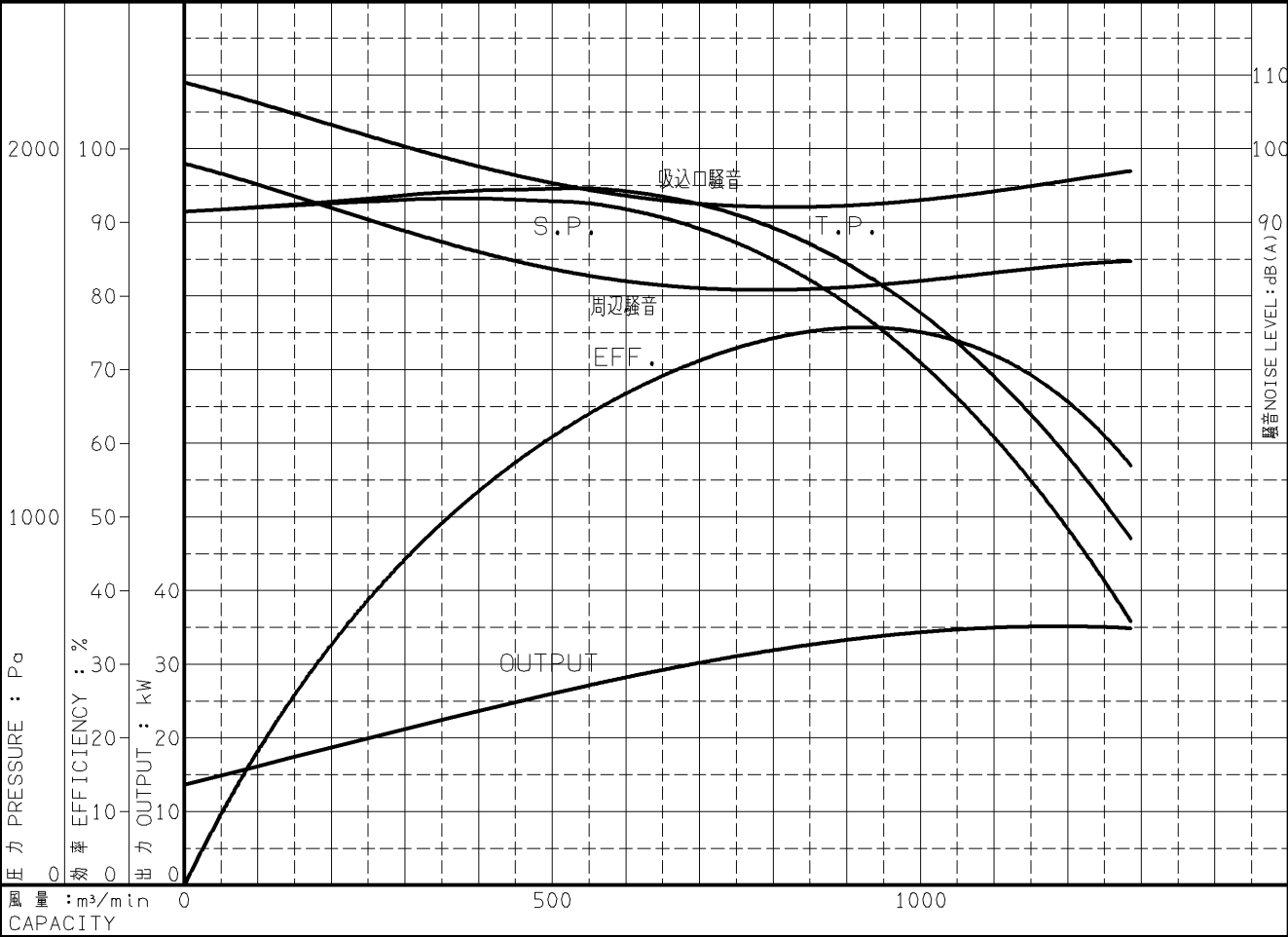
代 表 性 能 曲 線
PERFORMANCE CURVE

機 名 8SRTE3
MODEL NO. 8SRTE3

周波数 50 Hz 出力 37 kW
FREQUENCY OUTPUT

電動機定格 200 V 144 A 1480 min⁻¹ 37 kW 形式 全閉外扇形 本図はエバラ標準電動機を
MOTOR RATING 400 V 72 A 1480 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		
					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	1829	1829	0.0	79.9	14.79	91.8	39.96	14.79	91.8	13.57	109.0	98.0
2	274	1859	1869	41.5	95.0	21.94	93.6	47.53	21.94	93.6	20.55	101.0	89.5
3	548	1852	1892	63.7	112.1	28.77	94.1	56.05	28.77	94.1	27.10	94.5	83.0
4	794	1703	1788	74.4	125.5	33.74	94.2	62.77	33.74	94.2	31.81	92.0	80.5
5	1040	1341	1487	74.3	133.9	36.76	94.2	66.98	36.76	94.2	34.65	93.5	82.5
6	1286	712	936	57.4	134.6	37.02	94.2	67.34	37.02	94.2	34.89	97.0	84.5



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. P8SRTE3-910-537 000

A4-207T
160802