

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

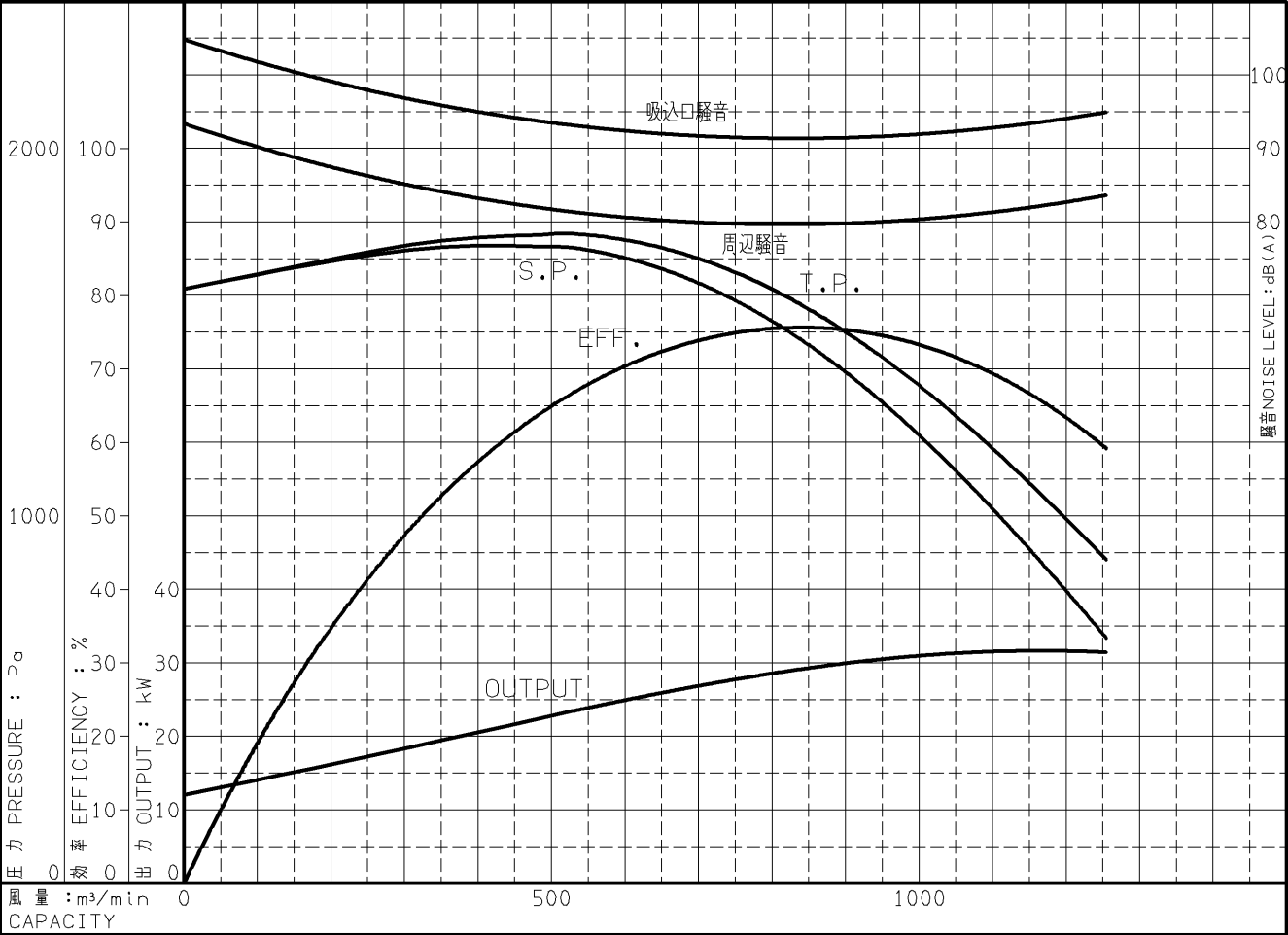
代 表 性 能 曲 線
PERFORMANCE CURVE

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	1617	1617	0.0	77.1	13.23	91.0	38.55	13.23	91.0	12.03	105.0	93.5
2	264	1713	1722	43.2	88.1	18.85	93.1	44.06	18.85	93.1	17.55	97.0	85.5
3	529	1730	1767	66.5	102.2	24.92	93.9	51.12	24.92	93.9	23.42	94.0	82.0
4	771	1565	1645	75.3	114.7	29.76	94.2	57.36	29.76	94.2	28.04	91.0	79.0
5	1013	1198	1337	72.8	123.0	32.85	94.2	61.54	32.85	94.2	30.97	92.0	81.0
6	1255	672	886	59.2	123.9	33.17	94.2	61.98	33.17	94.2	31.27	95.0	83.5



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. P8SRTE3-880-537 000

A4-207T
160802