

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

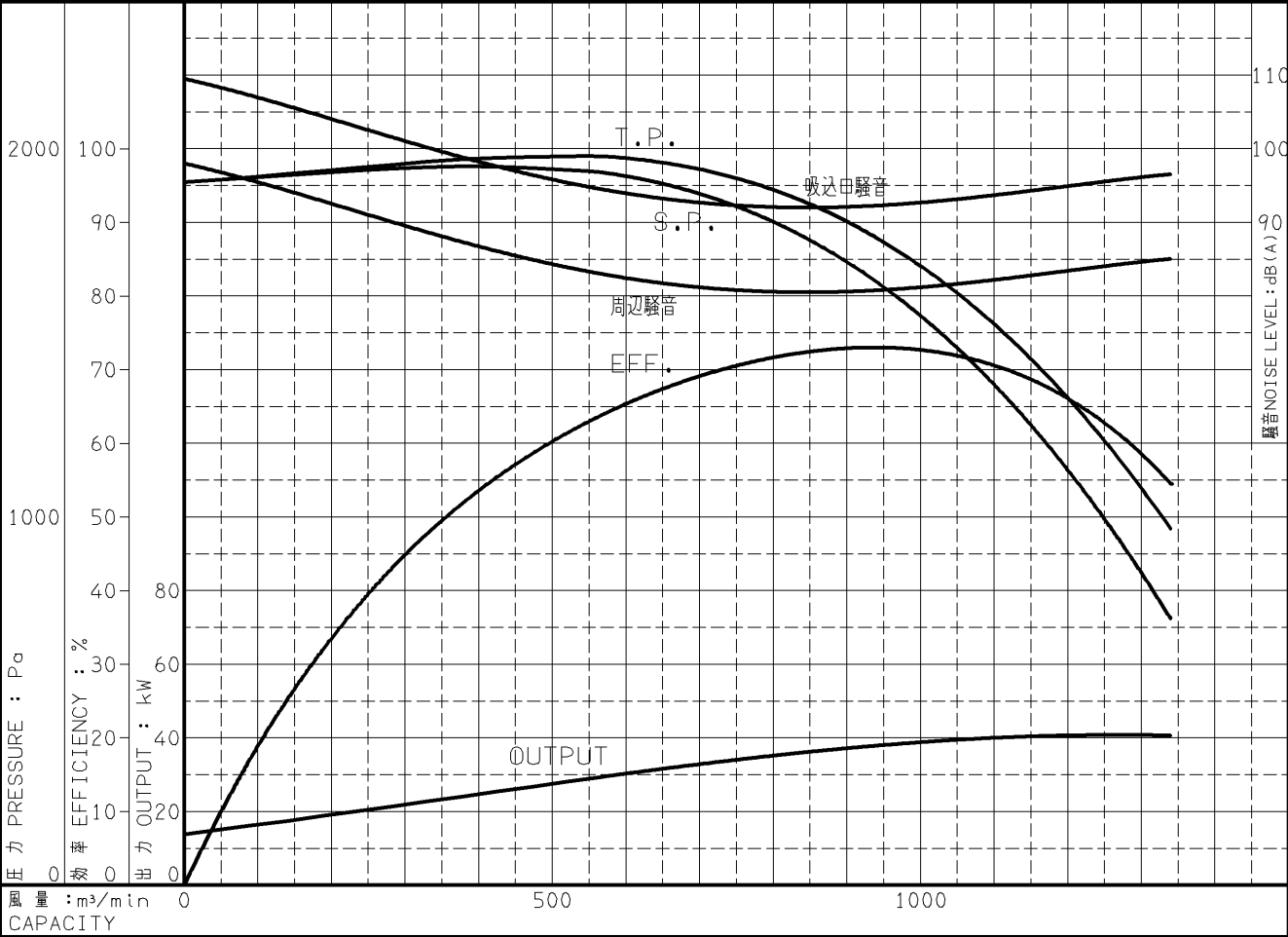
代 表 性 能 曲 線
PERFORMANCE CURVE

機 名 8SRTE3
MODEL NO. 8SRTE3

周波数 50 Hz 出力 45 kW
FREQUENCY OUTPUT

電動機定格 200 V 172 A 1480 min⁻¹ 45 kW 形式 全閉外扇形 本図はエバラ標準電動機を
MOTOR RATING 400 V 86 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	1909	1909	0.0	87.9	14.97	91.7	43.95	14.97	91.7	13.74	109.5	98.0
2	284	1946	1956	43.2	103.5	22.78	93.9	51.78	22.78	93.9	21.41	101.5	90.0
3	568	1936	1979	63.6	123.2	31.08	94.7	61.63	31.08	94.7	29.45	94.5	83.0
4	825	1779	1871	72.0	140.5	37.65	94.8	70.25	37.65	94.8	35.73	92.0	80.5
5	1083	1399	1557	70.5	152.5	42.00	94.8	76.26	42.00	94.8	39.86	93.5	82.0
6	1340	732	976	53.5	154.9	42.86	94.8	77.47	42.86	94.8	40.67	96.5	85.0



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 御 使 用 先 FINAL USER				機 器 番 号 ITEM NO. 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 min ⁻¹	出 力 OUTPUT	数 量 QTY	0 TY



図 番 DWG.NO. P8SRTE3-940-545 000

A4-207T
160802