

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

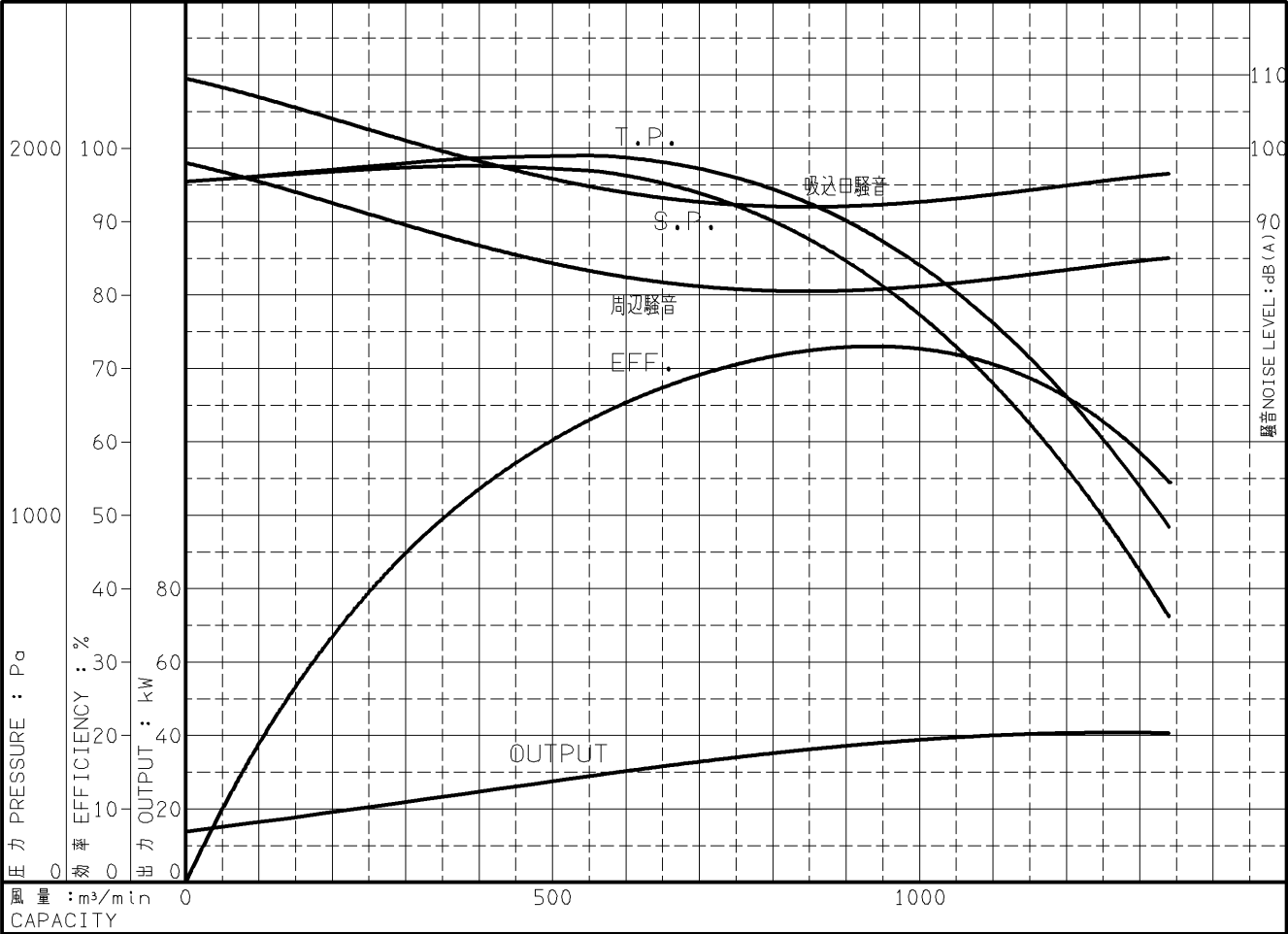
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代 表 性 能 曲 線
PERFORMANCE CURVE

機 名 8SRTE3 周 波 数 60 Hz 出 力 45 kW
MODEL NO. 8SRTE3 FREQUENCY OUTPUT

電動機定格 200 V 159 A 1775 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 79.5 A 1775 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	65.6	14.72	93.3	32.84	14.72	93.3	13.74	109.5	98.0
2	284	1946	1956	43.2	84.6	22.56	94.8	42.34	22.56	94.8	21.41	101.5	90.0
3	568	1936	1979	63.6	107.1	30.90	95.3	53.56	30.90	95.3	29.45	94.5	83.0
4	825	1779	1871	72.0	126.1	37.49	95.2	63.06	37.49	95.2	35.73	92.0	80.5
5	1083	1399	1557	70.5	139.2	41.87	95.1	69.60	41.87	95.1	39.86	93.5	82.0
6	1340	732	976	53.5	141.8	42.73	95.1	70.90	42.73	95.1	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	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 QTY	0. T Y
				min ⁻¹			



図 番 DWG.NO. P8SRTE3-940-645 000

A4-207T
160802