

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

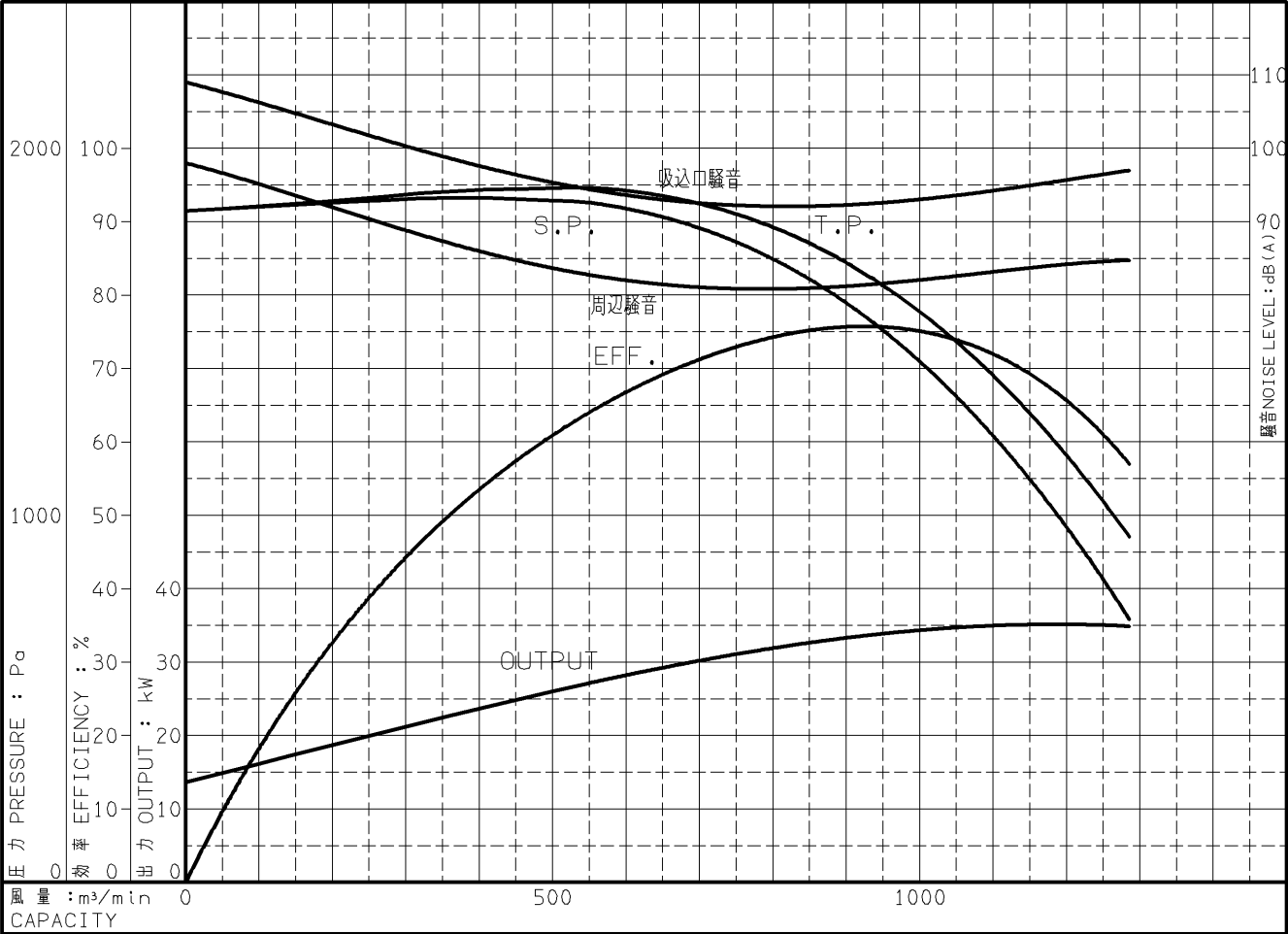
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代 表 性 能 曲 線
PERFORMANCE CURVE

機 名 8SRTE3 周 波 数 60 Hz 出 力 37 kW
MODEL NO. 8SRTE3 FREQUENCY OUTPUT

電動機定格 200 V 132 A 1775 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 66 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	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	1829	1829	0.0	61.1	14.57	93.1	30.58	14.57	93.1	13.57	109.0	98.0	
2	274	1859	1869	41.5	79.0	21.76	94.4	39.52	21.76	94.4	20.55	101.0	89.5	
3	548	1852	1892	63.7	97.8	28.62	94.6	48.90	28.62	94.6	27.10	94.5	83.0	
4	794	1703	1788	74.4	112.3	33.60	94.6	56.15	33.60	94.6	31.81	92.0	80.5	
5	1040	1341	1487	74.3	121.4	36.63	94.5	60.71	36.63	94.5	34.65	93.5	82.5	
6	1286	712	936	57.4	122.2	36.89	94.5	61.10	36.89	94.5	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. P8SRTE3-910-637 000

A4-207T
160802