

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

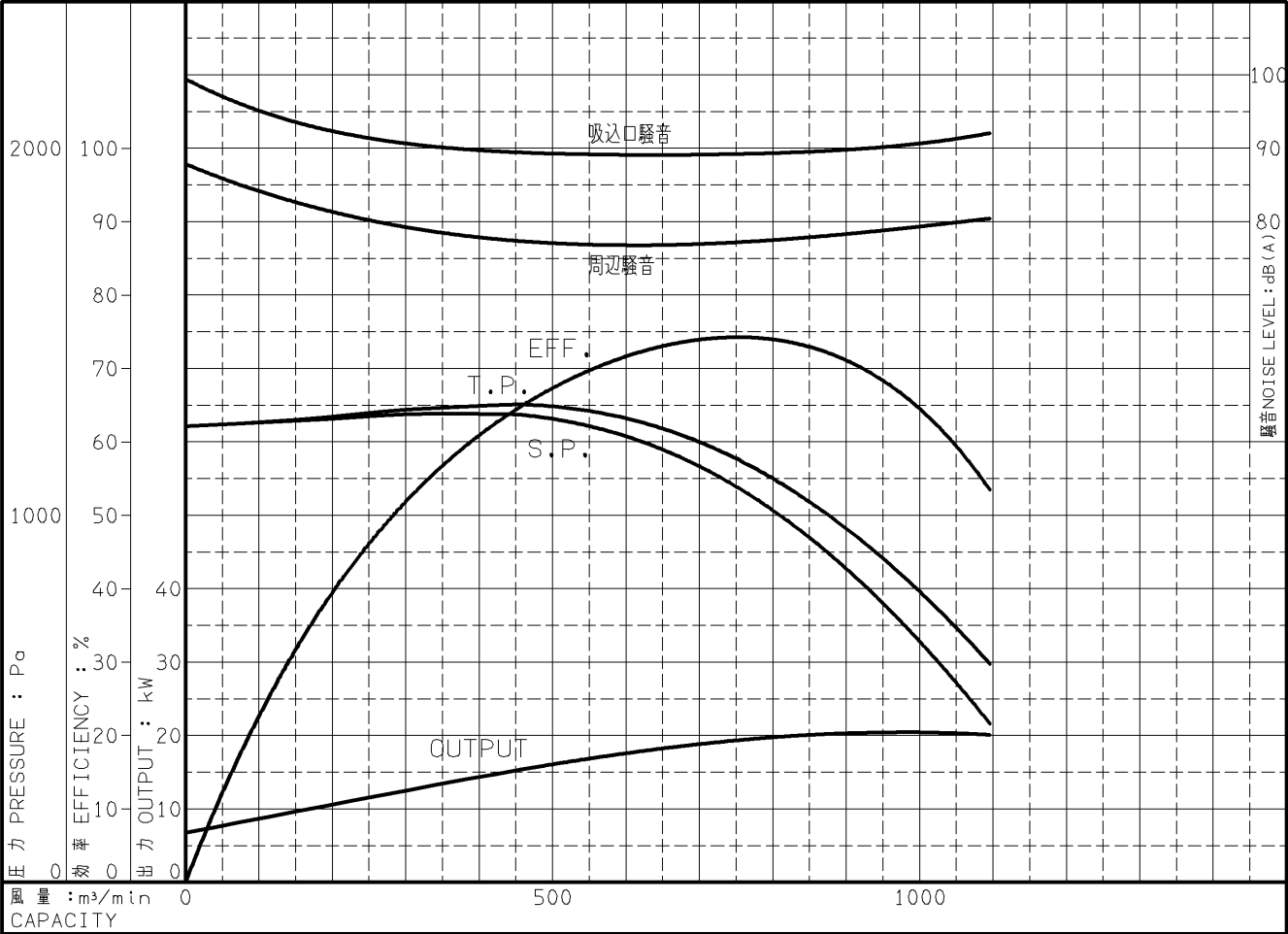
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代 表 性 能 曲 線
PERFORMANCE CURVE

機 名 8SRTE3 周波数 50 Hz 出 力 22 kW
MODEL NO. 8SRTE3 FREQUENCY OUTPUT

電動機定格 200 V 84 A 1470 min⁻¹ 22 kW 形式 全閉外扇形 本図はエバラ標準電動機を
MOTOR RATING 400 V 42 A 1470 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	騒 音 (1.5m) 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	1242	1242	0.0	41.87	7.33	91.6	20.93	7.33	91.6	6.72	99.5	88.0
2	227	1267	1274	43.4	50.98	11.89	93.5	25.49	11.89	93.5	11.13	91.5	80.0
3	455	1274	1302	64.4	61.67	16.32	93.8	30.83	16.32	93.8	15.32	90.0	78.5
4	669	1162	1222	73.7	70.78	19.70	93.7	35.39	19.70	93.7	18.46	88.5	76.0
5	882	884	989	71.8	76.28	21.64	93.5	38.14	21.64	93.5	20.24	90.0	78.5
6	1096	430	592	53.9	75.77	21.46	93.5	37.88	21.46	93.5	20.08	92.0	80.5



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 min ⁻¹	出 力 OUTPUT
数 量 QTY	



図 番 DWG.NO. P8SRTE3-760-522 000

A4-207T
160802