

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

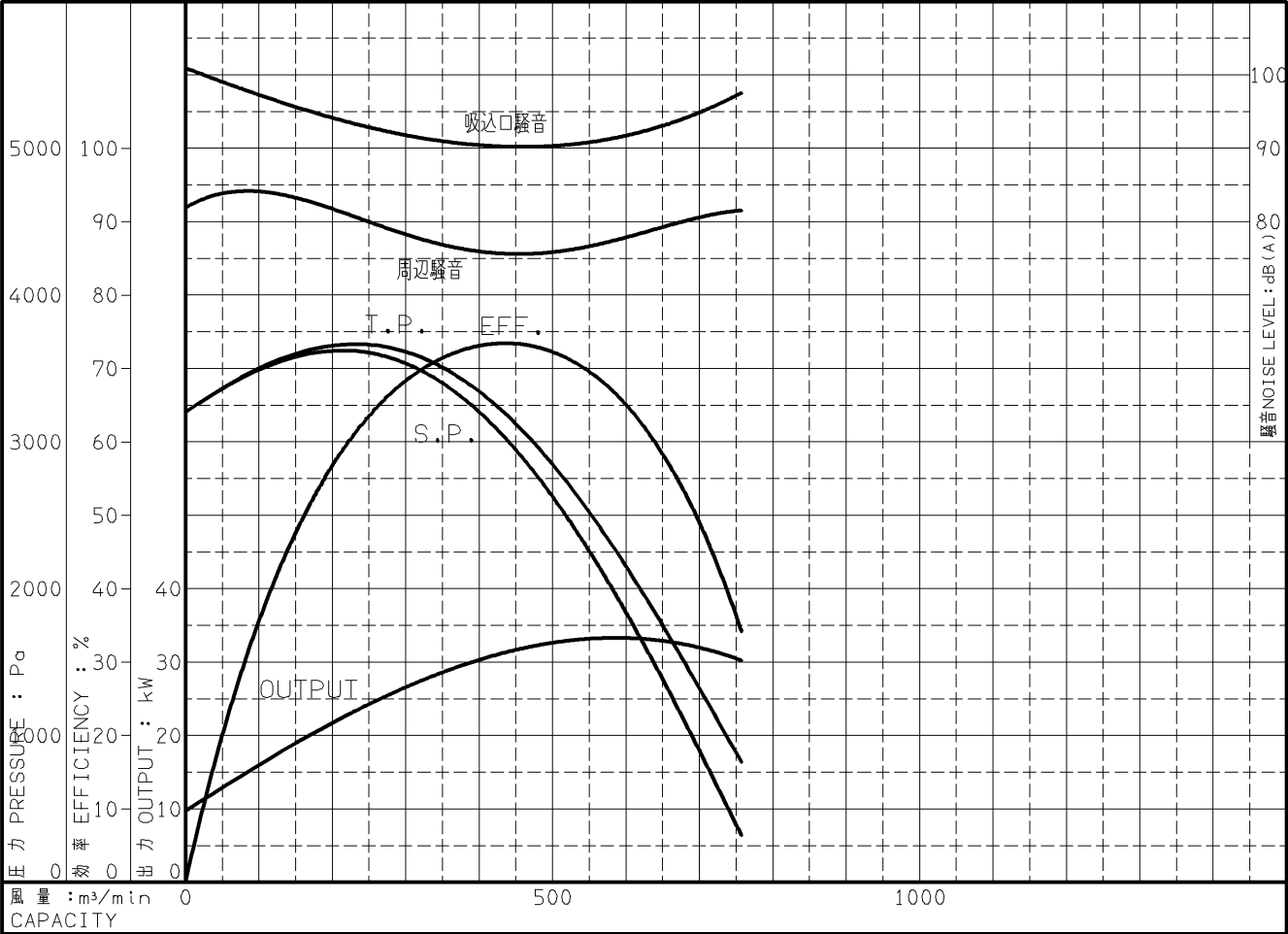
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代 表 性 能 曲 線
PERFORMANCE CURVE

機 名 MODEL NO. 5SRTE3 周波数 FREQUENCY 50 Hz 出 力 OUTPUT 37 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 144 A 1480 min⁻¹ 37 kW 形式 全閉外扇形 T.E.F.C 本図はエバラ標準電動機を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	0.0	3202	3202	0.0	73.2	10.90	89.2	36.61	10.90	89.2	9.73	101.0	82.0
2	112.5	3517	3528	39.5	86.3	18.01	92.9	43.18	18.01	92.9	16.73	96.5	83.5
3	225.0	3621	3665	59.7	101.1	24.48	93.9	50.58	24.48	93.9	23.00	94.0	81.5
4	402.4	3192	3334	73.5	121.3	32.22	94.2	60.67	32.22	94.2	30.37	90.0	75.5
5	579.8	2014	2308	66.9	129.9	35.32	94.2	64.97	35.32	94.2	33.30	91.5	77.5
6	757.3	320	820	34.2	120.9	32.07	94.2	60.47	32.07	94.2	30.23	97.5	81.5



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 Q'TY	



図 番 DWG.NO. P5SRTE3-2030-537 000

A4-207T
150415