

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

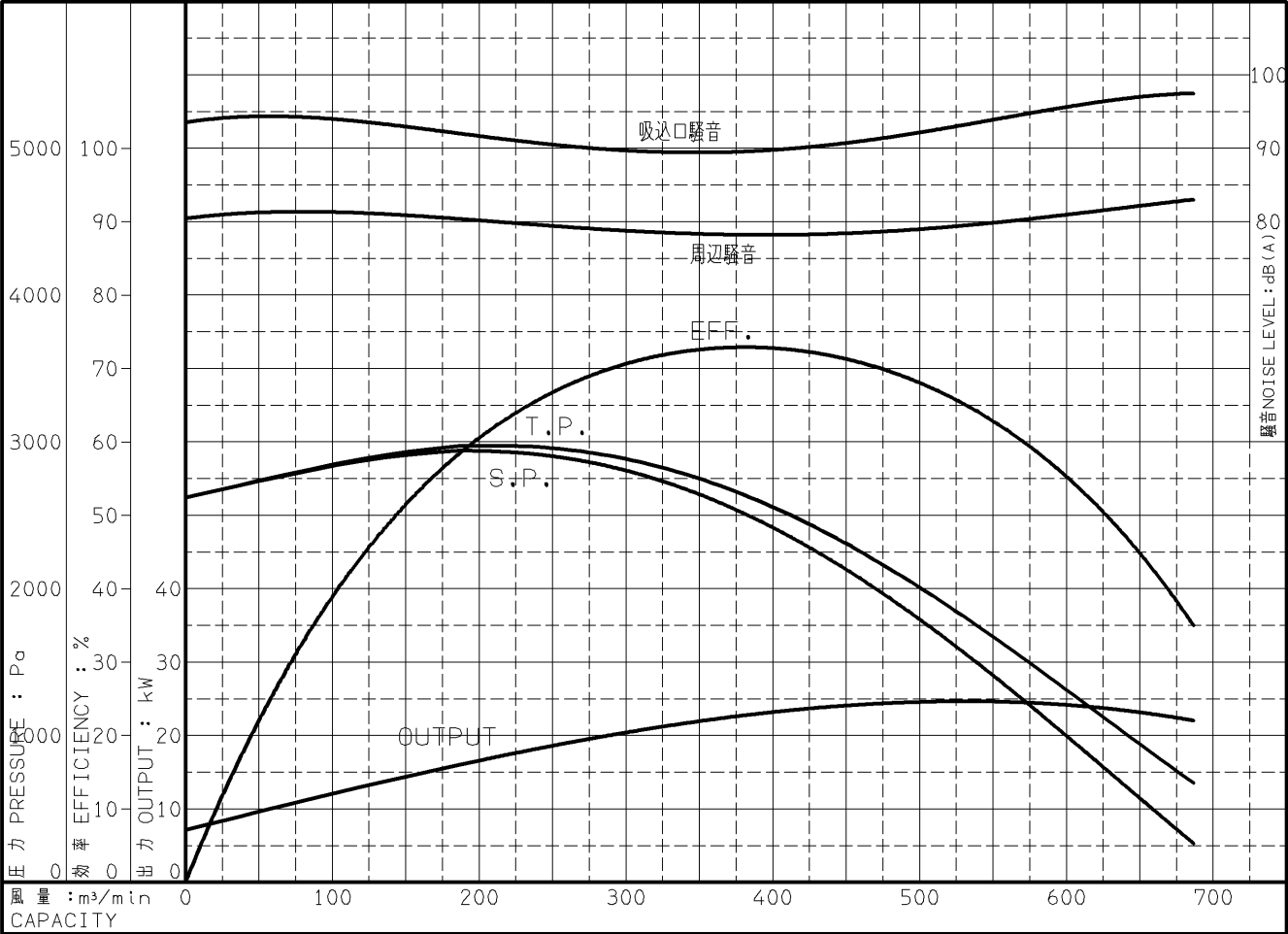
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代 表 性 能 曲 線
PERFORMANCE CURVE

機 名 MODEL NO. 5SRTE3 周波数 FREQUENCY 60 Hz 出 力 OUTPUT 30 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 108 A 1765 min⁻¹ 30 kW 形式 全閉外扇形 TYPE 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	2620	2620	0.0	42.08	7.77	91.4	21.04	7.77	91.4	7.11	93.5	80.5
2	102.0	2839	2848	39.7	53.32	12.94	93.9	26.66	12.94	93.9	12.16	94.0	81.0
3	204.0	2952	2988	60.6	65.11	17.69	94.5	32.55	17.69	94.5	16.73	91.5	80.5
4	364.9	2572	2688	73.0	81.44	23.63	94.6	40.72	23.63	94.6	22.36	89.5	78.0
5	525.8	1603	1844	65.5	88.57	26.08	94.5	44.28	26.08	94.5	24.65	93.0	79.5
6	686.7	263	675	35.0	80.44	23.28	94.6	40.22	23.28	94.6	22.03	97.5	83.0



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 Q'TY	0 T Y
				min ⁻¹			



図 番 DWG.NO. P5SRTE3-1830-630 000

A4-207T
150415