

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. 6SRTE3

周波数 FREQUENCY 60 Hz

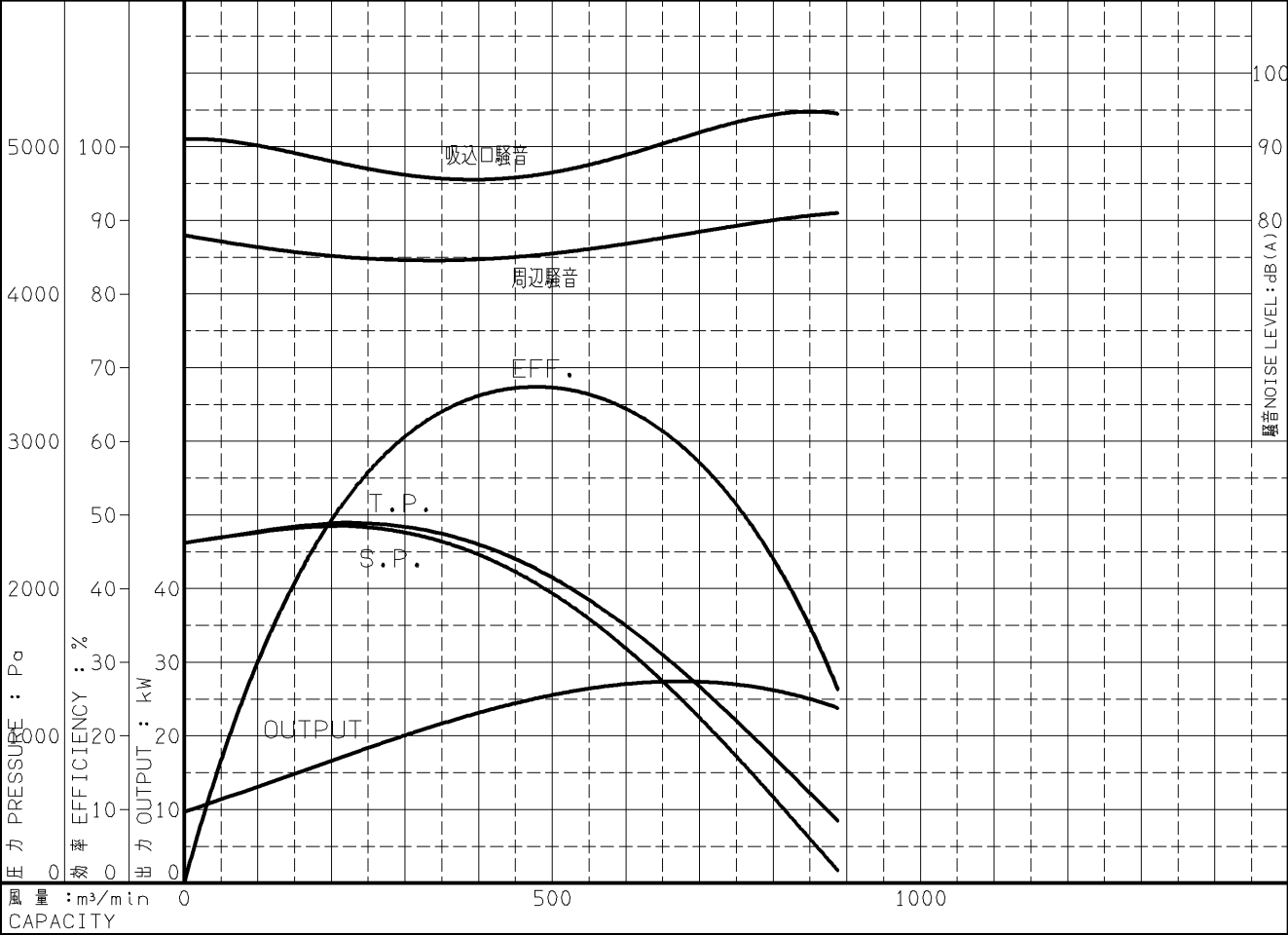
出 力 OUTPUT 30 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 108 A 1765 min⁻¹
400 V 54 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	2310	2310	0.0	47.51	10.37	93.1	23.75	10.37	93.1	9.66	91.0	78.0
2	119.0	2394	2400	34.6	57.21	14.57	94.2	28.60	14.57	94.2	13.73	90.0	76.0
3	238.0	2430	2454	54.2	68.49	18.97	94.6	34.24	18.97	94.6	17.95	87.0	75.0
4	454.6	2096	2184	67.4	88.22	25.96	94.5	44.11	25.96	94.5	24.54	86.0	75.0
5	671.2	1270	1462	59.6	97.43	29.05	94.3	48.71	29.05	94.3	27.40	91.0	78.0
6	887.9	85	422	26.3	85.83	25.15	94.5	42.91	25.15	94.5	23.78	94.5	81.0



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	
				min ⁻¹			



図 番 DWG.NO. P6SRTE3-1380-630 000

A4-207T
150415