

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

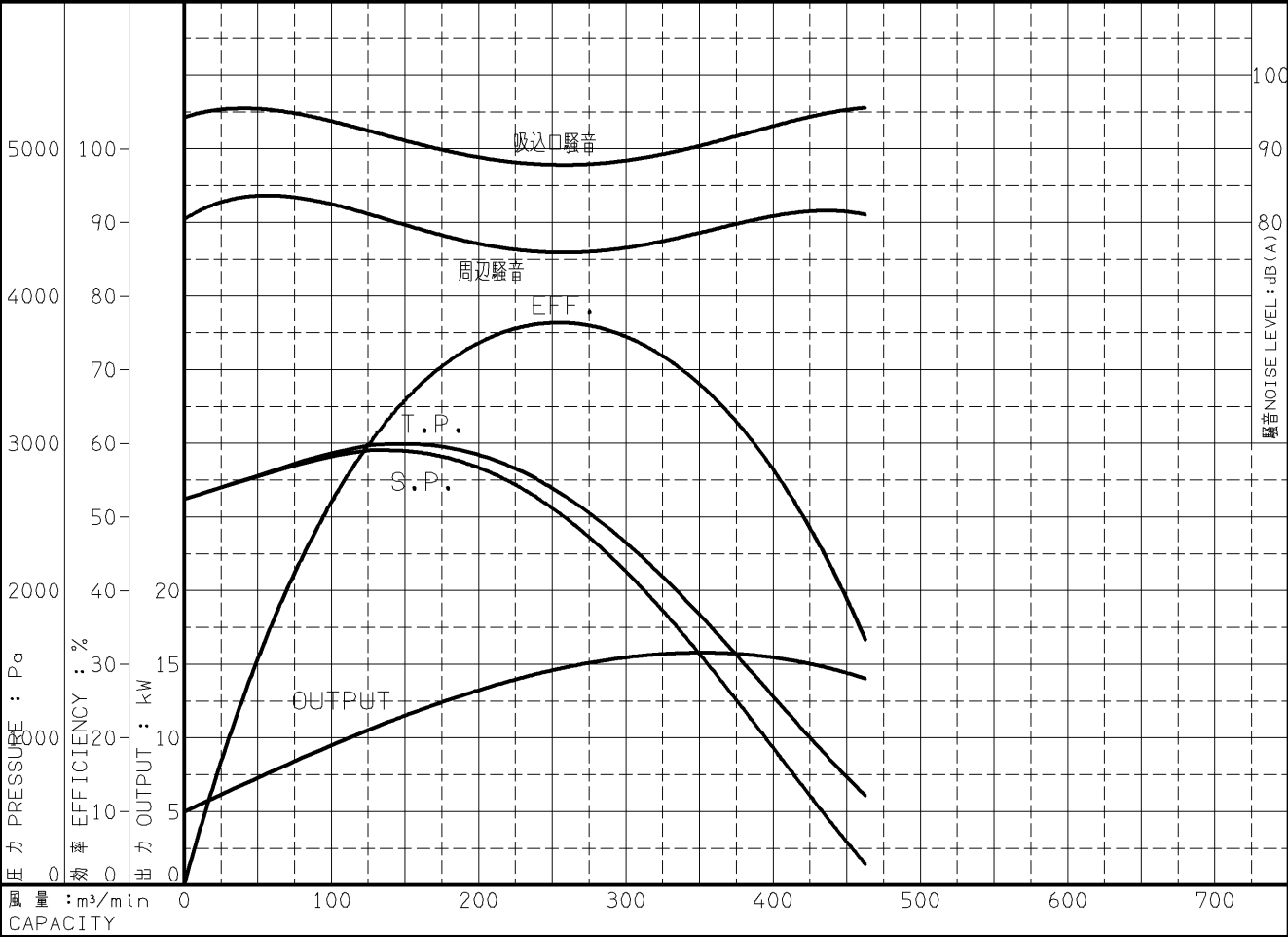
機 名 4SRTE3
MODEL NO. 4SRTE3

周 波 数 50 Hz
FREQUENCY 50 Hz

出 力 18.5 kW
OUTPUT 18.5 kW

電動機定格 200 V 74 A 1475 min⁻¹ 18.5 kW 形式 全閉外扇形 本図はエバラ標準電動機を
MOTOR RATING 400 V 37 A 1475 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		
					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	2621	2621	0.0	40.53	5.59	88.6	20.26	5.59	88.6	4.96	94.5	80.5
2	69.5	2832	2842	40.3	45.80	8.85	92.0	22.90	8.85	92.0	8.15	94.0	83.0
3	139.0	2970	3011	62.9	52.01	11.90	93.1	26.00	11.90	93.1	11.08	93.0	81.0
4	246.9	2570	2702	76.5	60.66	15.52	93.4	30.33	15.52	93.4	14.51	87.0	75.5
5	354.8	1517	1790	67.0	64.17	16.88	93.4	32.08	16.88	93.4	15.78	91.0	79.0
6	462.7	141	606	33.3	59.32	14.99	93.4	29.66	14.99	93.4	14.01	95.5	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 QTY	0.1 Y
				min ⁻¹			



図 番 DWG.NO. P4SRTE3-2270-518 000

A4-207T
150415