

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

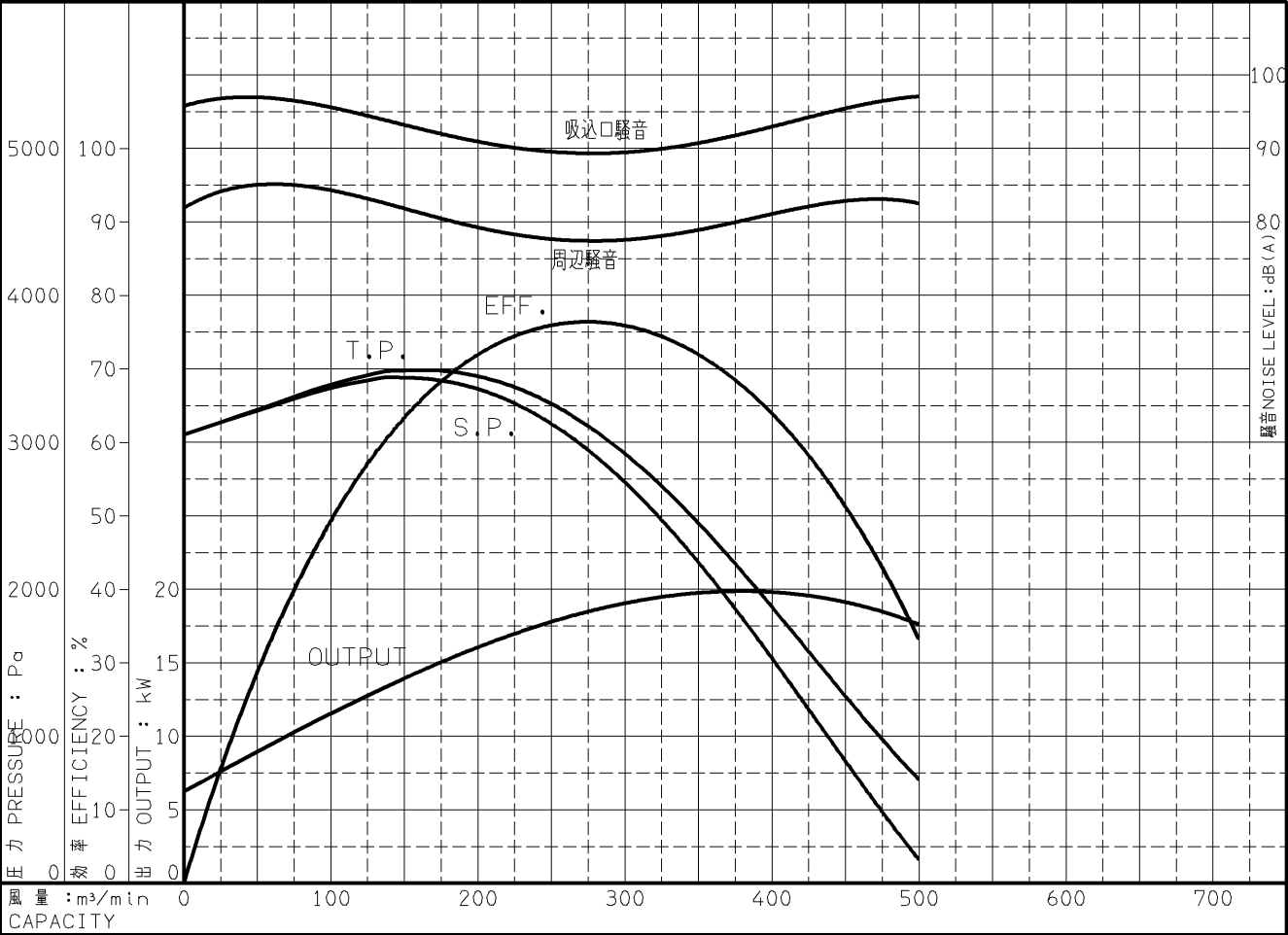
機 名 4SRTE3
MODEL NO. 4SRTE3

周波数 50 Hz
FREQUENCY 50 Hz

出 力 22 kW
OUTPUT 22 kW

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		
					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	3053	3053	0.0	41.03	6.84	91.2	20.51	6.84	91.2	6.24	96.0	82.0
2	75.0	3297	3309	40.3	48.98	10.97	93.3	24.49	10.97	93.3	10.25	95.5	84.5
3	150.0	3461	3509	62.9	57.93	14.85	93.8	28.97	14.85	93.8	13.94	94.5	82.5
4	266.5	2998	3152	76.6	70.14	19.47	93.7	35.07	19.47	93.7	18.25	88.5	77.0
5	383.0	1769	2087	67.0	75.11	21.23	93.5	37.55	21.23	93.5	19.87	92.5	80.5
6	499.6	164	707	33.3	68.26	18.79	93.7	34.13	18.79	93.7	17.62	97.0	82.5



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	出 力 OUTPUT	数 量 Q'TY	
				min ⁻¹			



図 番 DWG.NO. P4SRTE3-2450-522 000

A4-207T
150415