

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 5SRTE3
MODEL NO. 5SRTE3

周波数 60 Hz
FREQUENCY 60 Hz

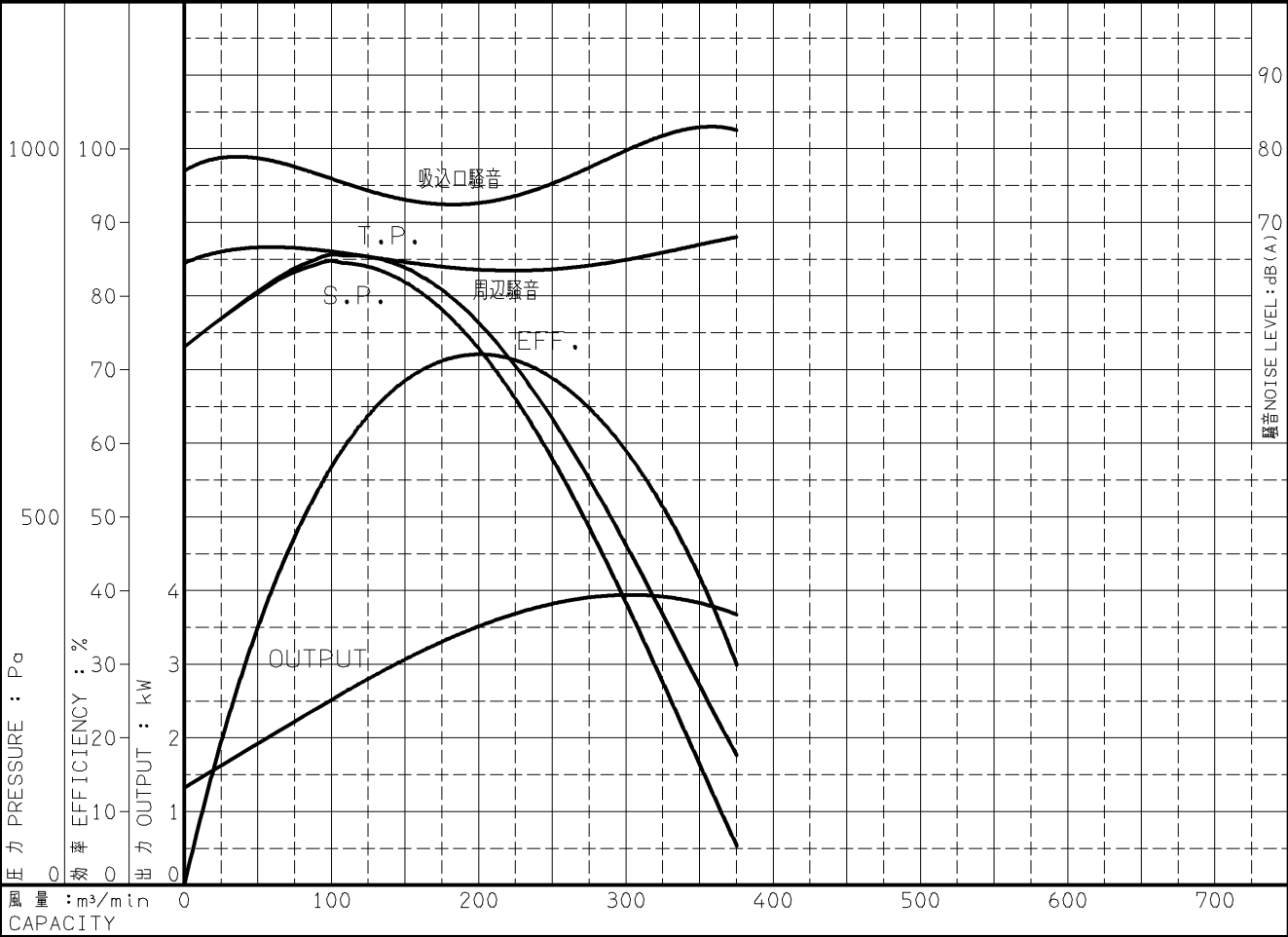
出 力 5.5 kW
OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 200 V 21.4 A 1760 min⁻¹
MOTOR RATING 400 V 10.7 A 1760 min⁻¹

5.5 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	吸 込 口 SUCTION	周 辺 AMBIENT
					電 流 CURRENT	入 力 INPUT	効 率 EFF.	電 流 CURRENT	入 力 INPUT	効 率 EFF.			
m³/min	Pa	Pa	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	dB(A)	dB(A)	
1	0.0	730	730	0.0	9.84	1.525	86.6	4.923	1.525	86.6	1.321	77.0	64.5
2	54.0	809	812	37.0	11.10	2.194	89.7	5.555	2.194	89.7	1.969	78.5	66.5
3	108.0	852	862	59.4	12.54	2.863	91.1	6.274	2.863	91.1	2.610	75.5	66.0
4	197.1	731	765	71.9	14.80	3.795	91.9	7.403	3.795	91.9	3.490	72.5	63.5
5	286.3	442	514	62.4	16.04	4.267	92.1	8.022	4.267	92.1	3.929	78.5	64.5
6	375.4	52	175	29.8	15.31	3.992	92.0	7.658	3.992	92.0	3.674	82.5	68.0



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. P5SRTE3-970-65.5 000

A4-207T
150415