

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

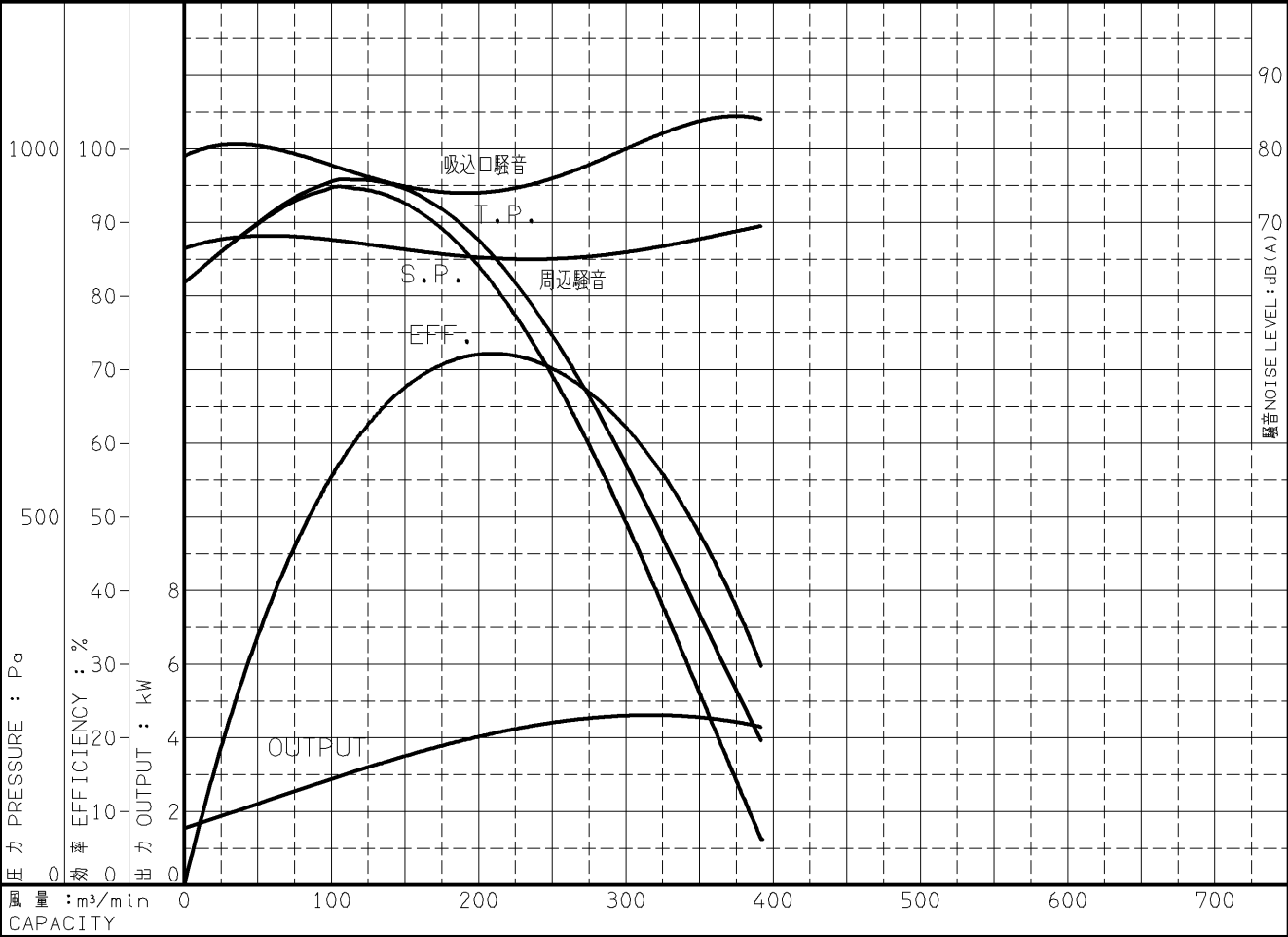
出 力 5.5 kW
OUTPUT 5.5 kW

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			
1	0.0	817	817	0.0	10.24	1.750	87.9	5.124	1.750	87.9	1.539	79.0	66.5
2	57.5	908	910	37.7	11.85	2.550	90.6	5.927	2.550	90.6	2.311	80.0	68.0
3	115.0	953	964	60.0	13.70	3.354	91.7	6.853	3.354	91.7	3.076	77.0	67.5
4	207.3	818	855	72.1	16.53	4.448	92.1	8.268	4.448	92.1	4.097	74.0	65.0
5	299.7	496	574	62.2	18.07	5.002	92.0	9.039	5.002	92.0	4.604	80.0	66.0
6	392.0	61	195	29.7	17.14	4.670	92.1	8.573	4.670	92.1	4.301	84.0	69.5



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 QTY	0.1 Y
				min ⁻¹			



図 番 DWG.NO. P5SRTE3-1040-65.5 000

A4-207T
150415