

エバラSRTC2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. 3SRTC2

周 波 数
FREQUENCY 50 Hz

出 力
OUTPUT 5.5 kW

電 動 機 定 格
MOTOR RATING

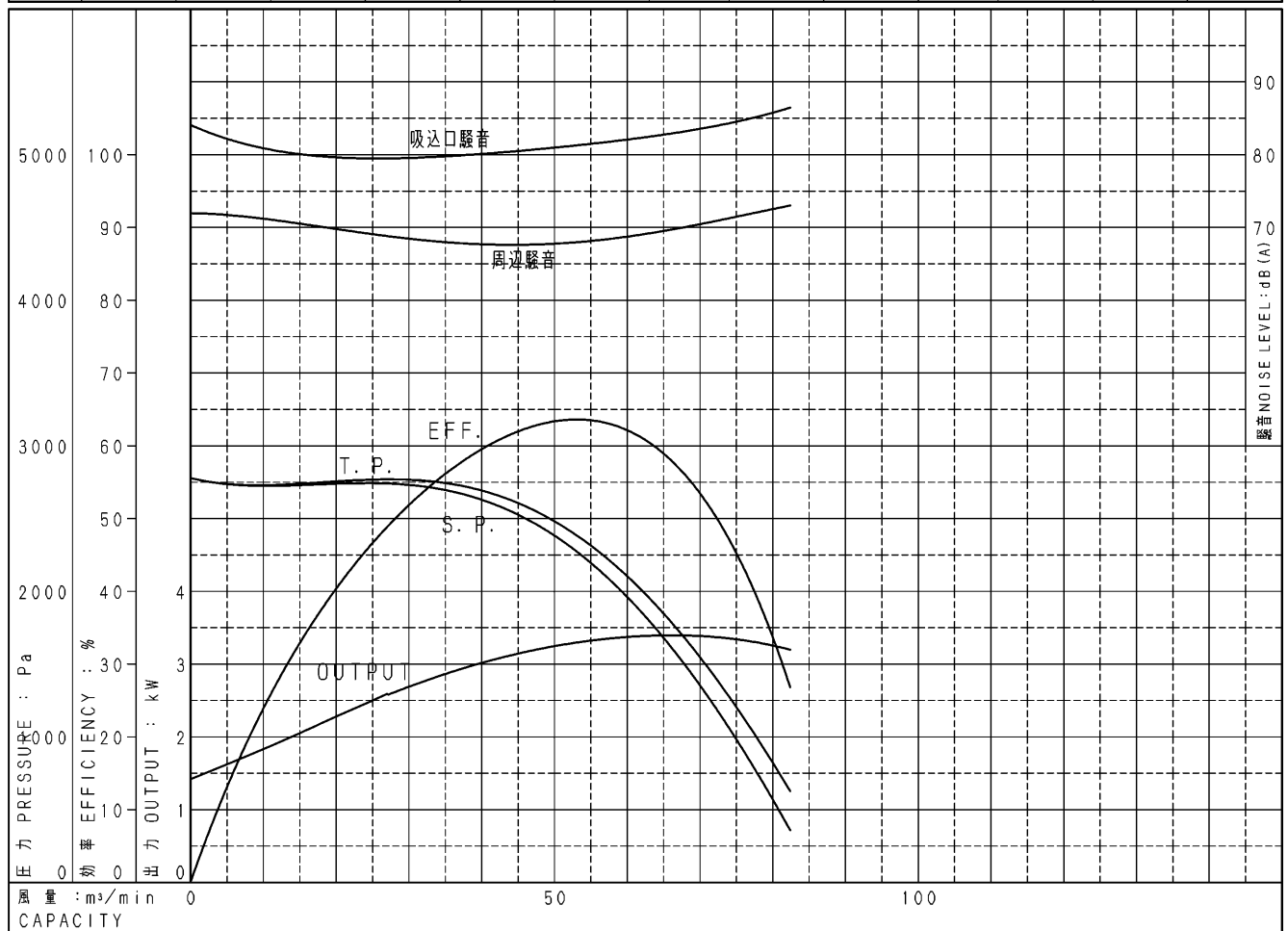
200 V 23.4 A 1465 min⁻¹
400 V 11.2 A 1465 min⁻¹

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	0.00	2777	2777	0.0	13.65	1.679	84.5	6.825	1.679	84.5	1.420	84.0	72.0
2	14.30	2728	2736	32.2	14.52	2.296	87.9	7.260	2.296	87.9	2.020	80.5	70.5
3	27.00	2740	2769	48.0	15.51	2.891	89.6	7.755	2.891	89.6	2.590	79.0	69.0
4	46.50	2488	2573	63.0	16.67	3.494	90.4	8.335	3.494	90.4	3.160	81.0	67.5
5	64.50	1711	1875	59.0	17.22	3.761	90.6	8.610	3.761	90.6	3.410	82.5	69.5
6	82.40	358	626	26.8	16.76	3.536	90.5	8.380	3.536	90.5	3.200	86.5	73.0



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, 1.2 kg/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, 1.2 kg/m³).

御 注 文 主 CUSTOMER			機 器 番 号 ITEM NO.		
御 使 用 先 FINAL USER			機 器 名 称 ITEM NAME		
送 原 製 番 SER. NO.	機 名 MODEL NO.	風 量 CAPACITY	静 圧 STATIC PRESS.	回 転 速 度 SPEED	出 力 OUTPUT
				min ⁻¹	



図 番 DWG. NO. P3SRTC2-2750-55.5

000

A4-207T
180226