

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 60 Hz

出 力
OUTPUT 5.5 kW

電 動 機 定 格
MOTOR RATING

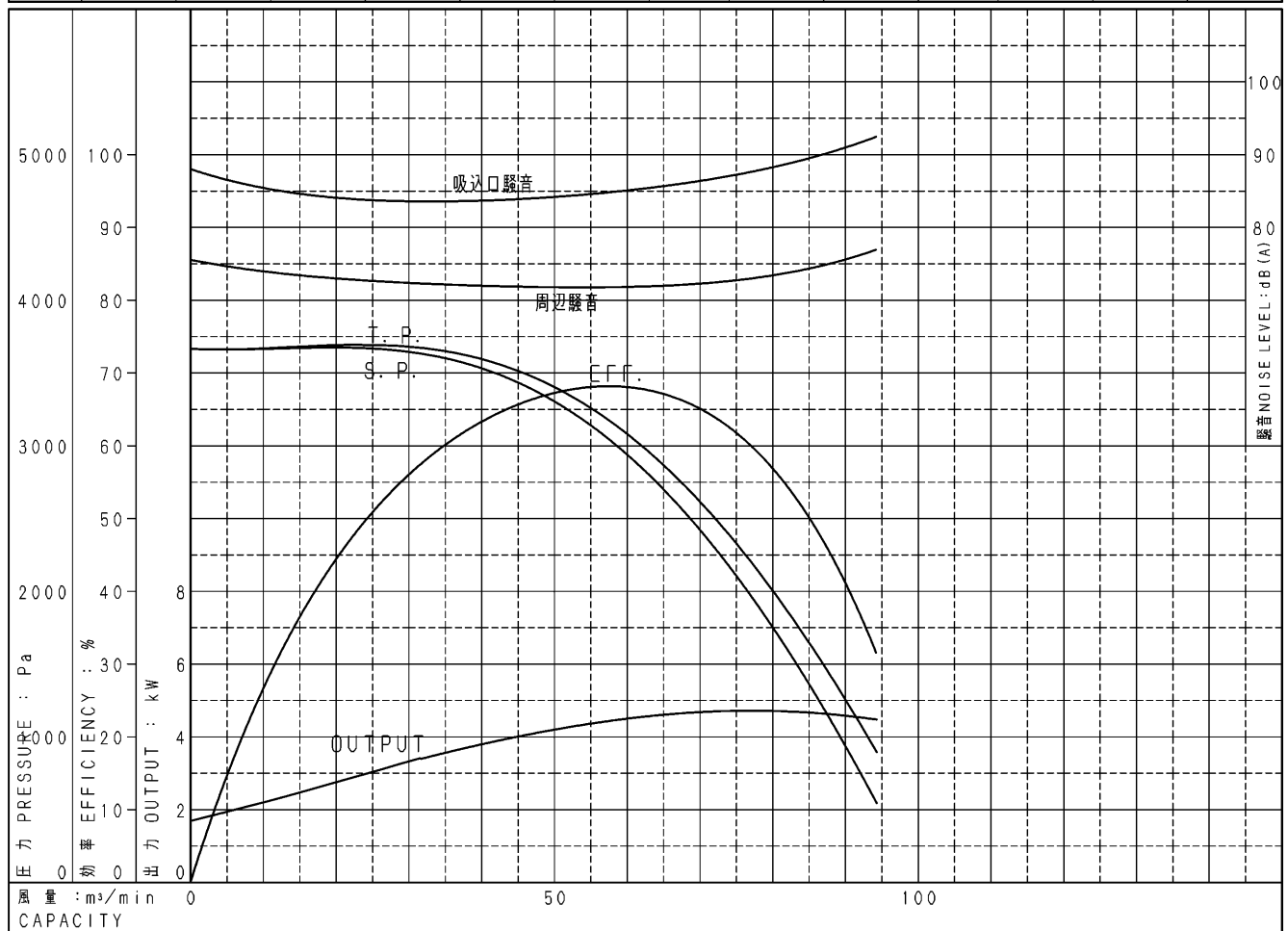
200 V 21.4 A 1760 min⁻¹
400 V 10.5 A 1760 min⁻¹

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	騒 音 (1.5m) NOISE LEVEL	
					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	0.00	3666	3666	0.0	10.54	1.905	88.7	5.270	1.905	88.7	1.690	88.0	75.5
2	16.40	3673	3684	39.4	12.40	2.800	91.1	6.200	2.800	91.1	2.550	84.5	73.5
3	31.50	3634	3673	56.5	14.58	3.709	91.9	7.290	3.709	91.9	3.410	83.5	72.0
4	53.30	3200	3312	68.5	17.11	4.658	92.1	8.555	4.658	92.1	4.290	84.5	72.0
5	73.80	2185	2400	62.3	18.47	5.141	92.0	9.235	5.141	92.0	4.730	87.0	72.5
6	94.30	544	894	31.3	17.69	4.866	92.0	8.845	4.866	92.0	4.480	92.5	77.0



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. P3SRTC2-3100-65.5 000

A4-207T
180226