

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 7.5 kW

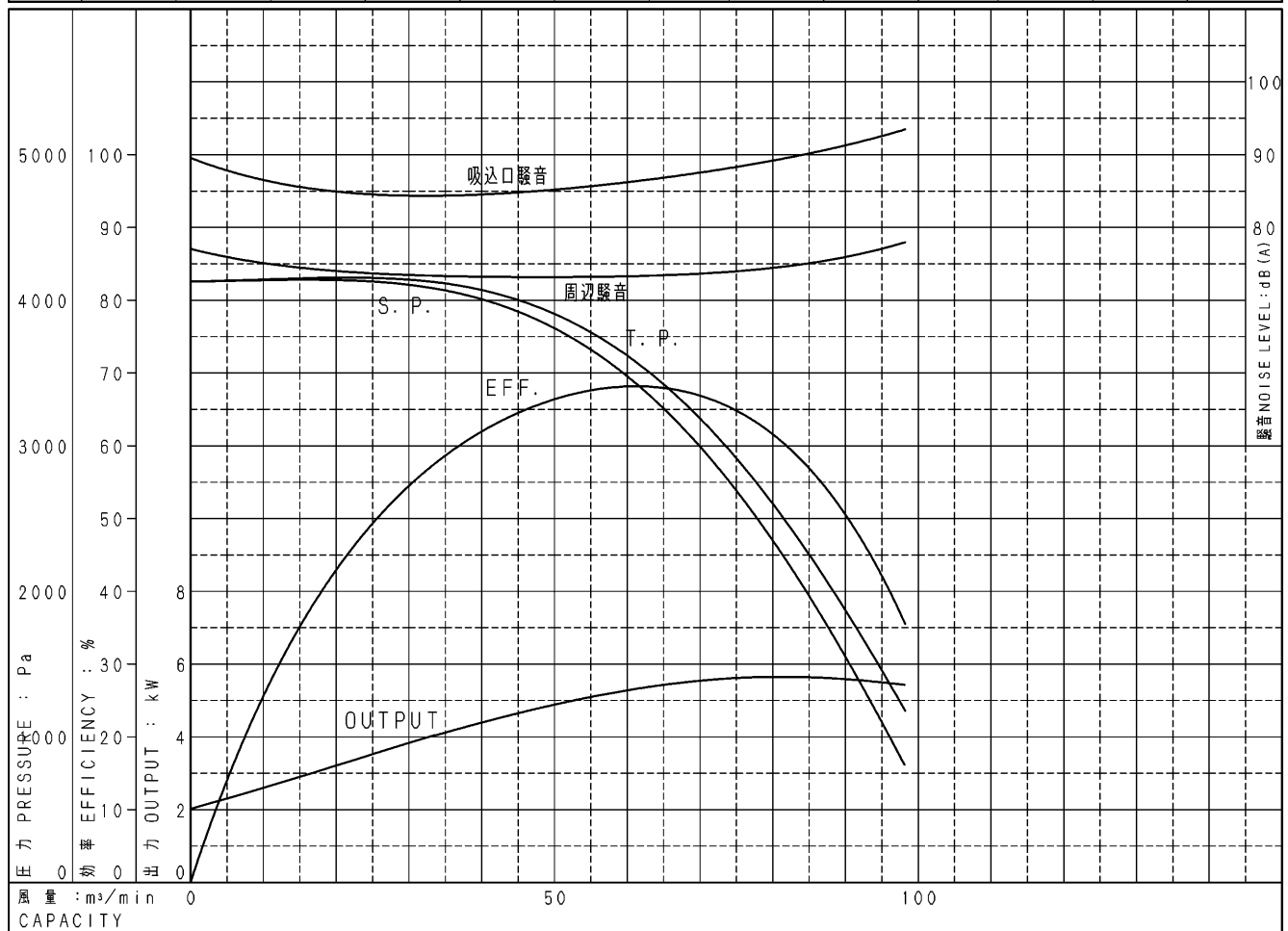
電 動 機 定 格
MOTOR RATING

200 V 28.6 A 1755 min⁻¹
400 V 13.8 A 1755 min⁻¹

7.5 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	4129	4129	0.0	12.78	2.275	88.8	6.39	2.275	88.8	2.020	89.5	77.0	
2	17.10	4141	4152	39.0	14.97	3.321	91.2	7.49	3.321	91.2	3.030	85.5	74.5	
3	33.50	4081	4125	56.9	17.50	4.396	92.1	8.75	4.396	92.1	4.050	84.0	73.0	
4	55.50	3644	3765	68.1	20.40	5.522	92.3	10.20	5.522	92.3	5.100	86.0	73.5	
5	76.90	2567	2800	63.5	22.03	6.121	92.3	11.02	6.121	92.3	5.650	88.5	74.0	
6	98.20	799	1179	35.5	21.37	5.880	92.3	10.69	5.880	92.3	5.430	93.5	78.0	



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 御 使 用 先 FINAL USER			機 器 番 号 ITEM NO. 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. P3SRTC2-3280-67.5

000

A4-207T
180226