

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 7.5 kW

電 動 機 定 格
MOTOR RATING

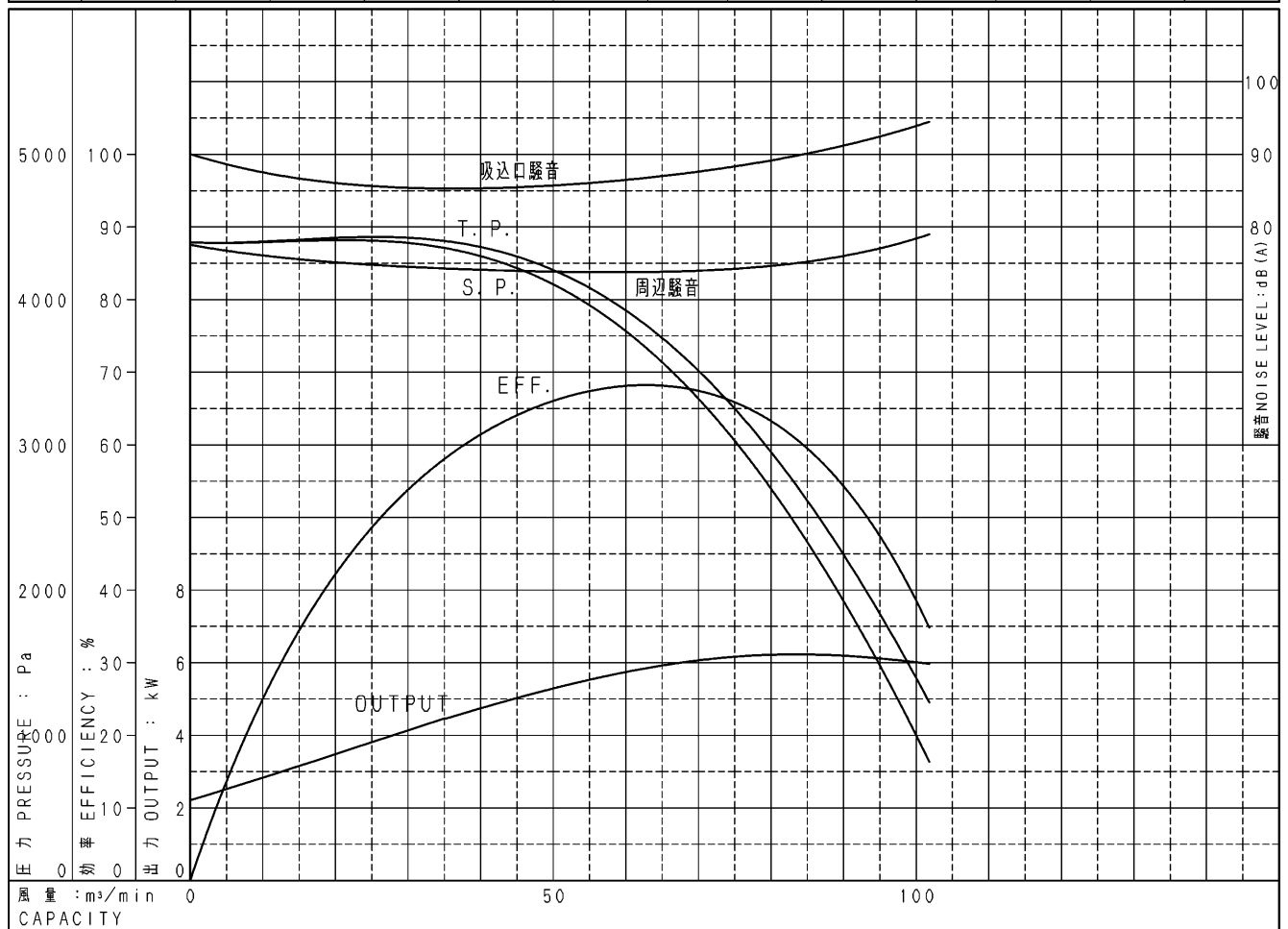
200 V 30.8 A 1460 min⁻¹
400 V 14.4 A 1460 min⁻¹

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			
1	0.0	4394	4394	0.0	17.21	2.526	87.5	8.61	2.526	87.5	2.210	90.0	77.5
2	17.7	4407	4419	39.1	19.23	3.688	90.3	9.62	3.688	90.3	3.330	86.5	75.5
3	35.0	4355	4404	57.5	21.71	4.884	91.3	10.86	4.884	91.3	4.460	85.0	74.0
4	57.6	3873	4003	68.2	24.70	6.148	91.5	12.35	6.148	91.5	5.630	86.5	74.0
5	79.7	2719	2970	63.2	26.38	6.807	91.5	13.19	6.807	91.5	6.230	89.0	74.5
6	101.8	818	1227	34.8	25.64	6.521	91.5	12.82	6.521	91.5	5.970	94.5	79.0



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	数 量 Q' TY	
				min ⁻¹			



図 番 DWG. NO. P3SRTC2-3400-57.5 000

A4-207T
180226