

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 1.5 kW

電 動 機 定 格
MOTOR RATING

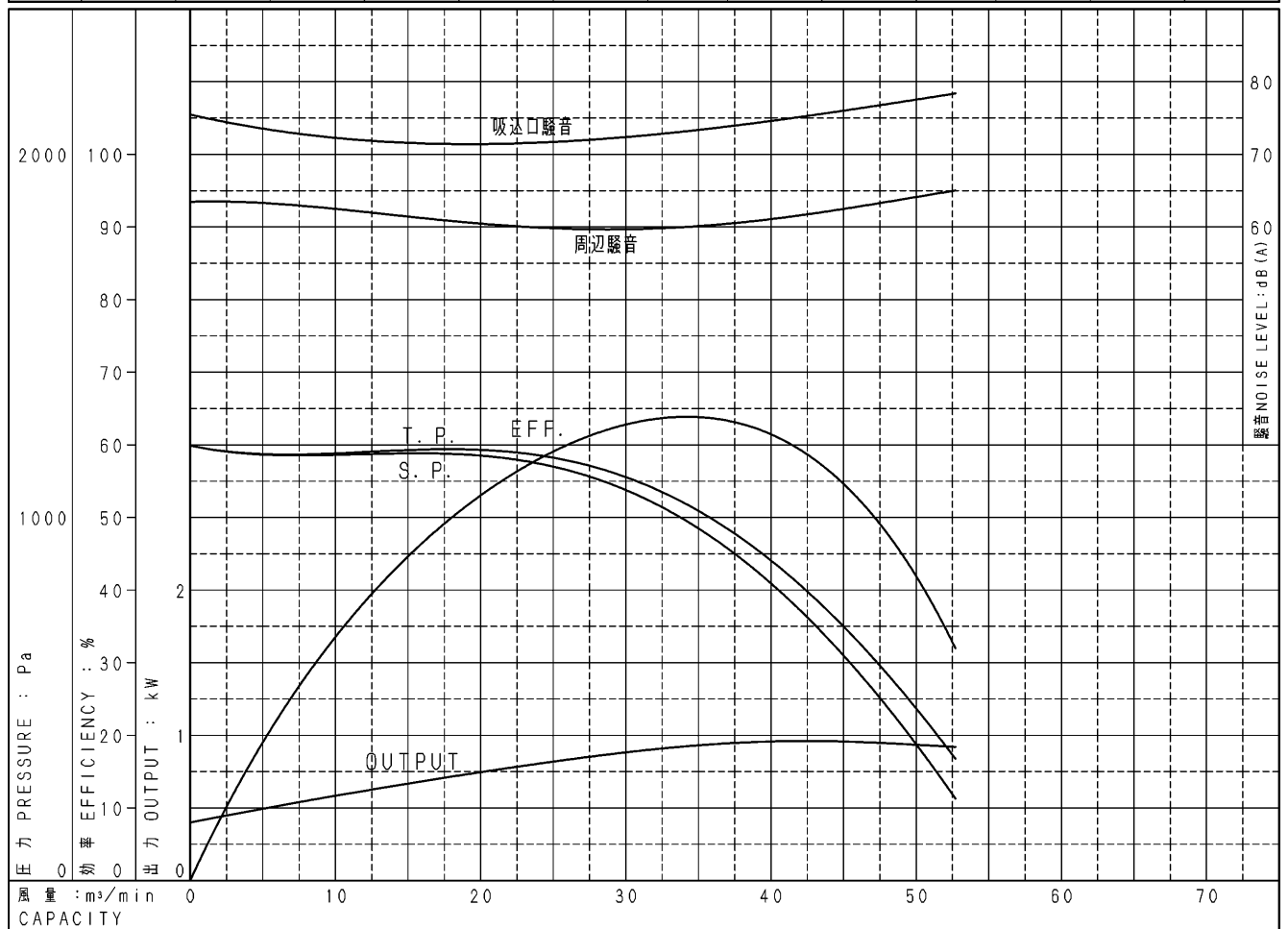
200 V	6.8 A	1445 min ⁻¹
400 V	3.4 A	1445 min ⁻¹

1.5 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	0.00	1197	1197	0.0	4.041	0.499	80.2	2.021	0.499	80.2	0.400	75.5	63.5
2	9.20	1171	1175	31.5	4.291	0.680	83.8	2.146	0.680	83.8	0.570	72.5	62.5
3	18.30	1174	1187	50.2	4.562	0.843	85.4	2.281	0.843	85.4	0.720	71.0	61.0
4	29.80	1078	1113	62.8	4.902	1.020	86.3	2.451	1.020	86.3	0.880	73.0	59.5
5	41.30	771	838	60.0	5.091	1.110	86.5	2.546	1.110	86.5	0.960	74.5	61.5
6	52.70	225	335	32.0	4.995	1.064	86.4	2.498	1.064	86.4	0.920	78.5	65.0



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
		数 量 Q' TY	



図 番 DWG. NO. P3SRTC2-1760-51.5

000

A4-207T
180226