

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

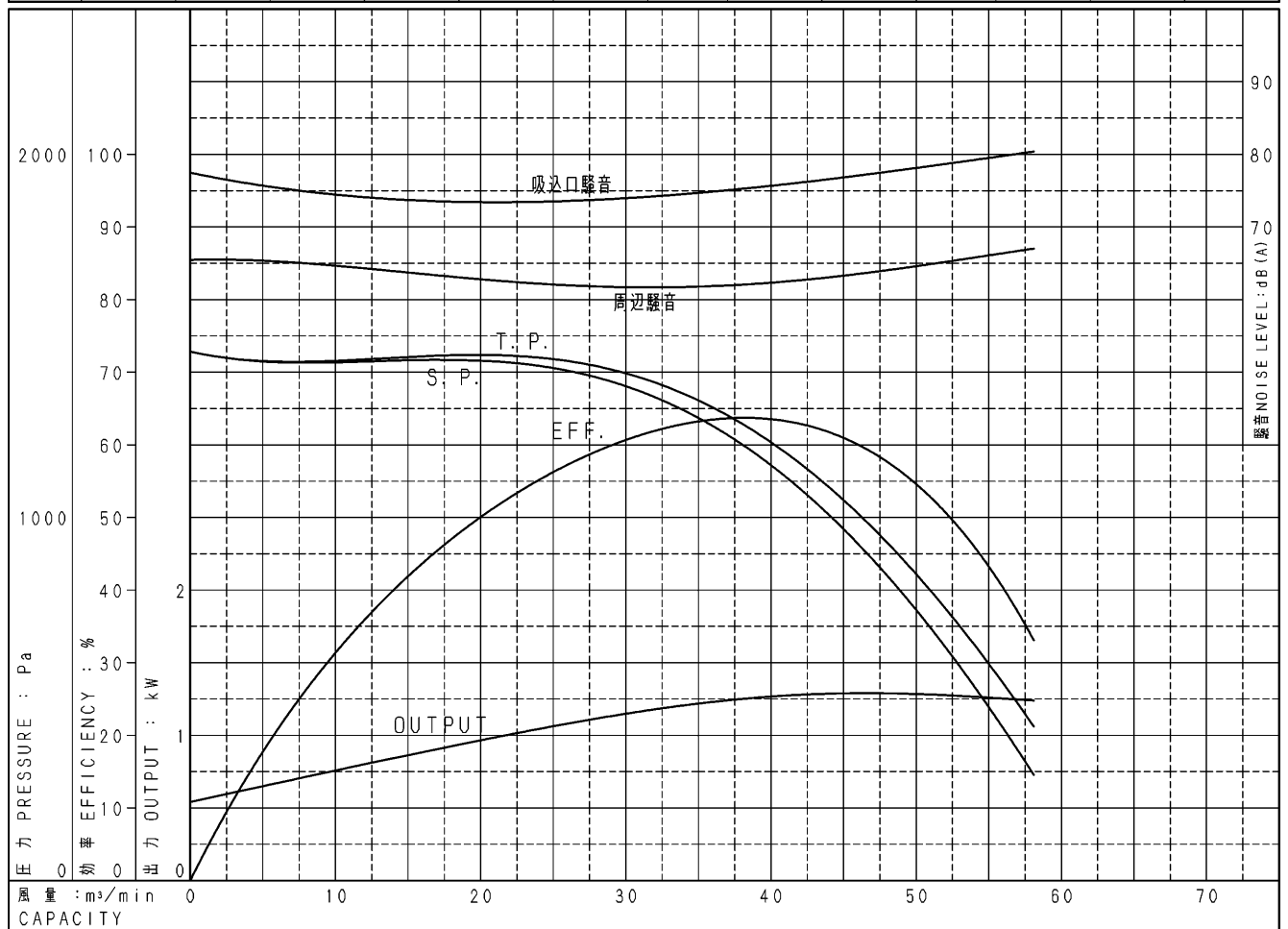
出 力
OUTPUT 1.5 kW

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	1456	1456	0.0	4.242	0.648	83.4	2.121	0.648	83.4	0.540	77.5	65.5
2	10.10	1427	1431	31.6	4.642	0.887	85.7	2.321	0.887	85.7	0.760	74.5	64.5
3	20.20	1431	1447	50.2	5.115	1.121	86.5	2.558	1.121	86.5	0.970	73.0	63.0
4	32.80	1317	1359	62.4	5.698	1.374	86.6	2.849	1.374	86.6	1.190	75.0	61.5
5	45.50	947	1029	60.4	5.990	1.491	86.5	2.995	1.491	86.5	1.290	76.5	63.5
6	58.10	291	424	33.1	5.842	1.432	86.6	2.921	1.432	86.6	1.240	80.5	67.0



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. P3SRTC2-1940-51.5

000

A4-207T
180226