

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 2.2 kW

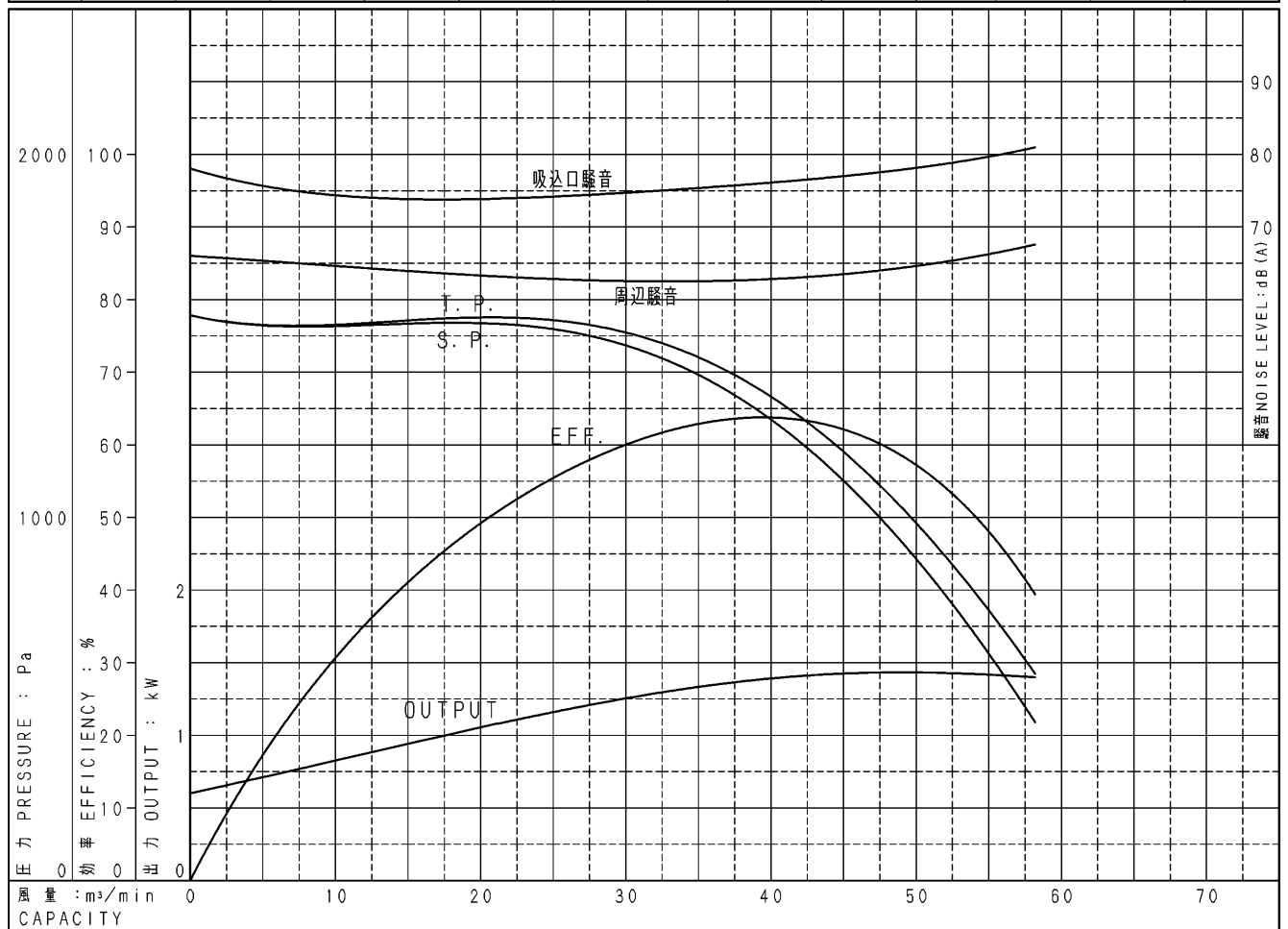
電 動 機 定 格
MOTOR RATING

200 V 10.6 A 1460 min⁻¹
400 V 4.7 A 1460 min⁻¹

2.2 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	1557	1557	0.0	7.155	0.749	80.1	3.578	0.749	80.1	0.600	78.0	66.0
2	10.60	1527	1531	32.2	7.469	0.999	84.1	3.735	0.999	84.1	0.840	74.5	64.5
3	21.10	1533	1551	50.4	7.852	1.253	86.2	3.926	1.253	86.2	1.080	73.5	63.5
4	33.50	1421	1465	62.4	8.279	1.499	87.4	4.140	1.499	87.4	1.310	75.5	62.0
5	45.80	1069	1152	61.4	8.524	1.629	87.8	4.262	1.629	87.8	1.430	77.0	64.0
6	58.20	435	569	39.4	8.462	1.596	87.7	4.231	1.596	87.7	1.400	81.0	67.5



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. P3SRTC2-2030-52. 2

000

A4-207T
180226