

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

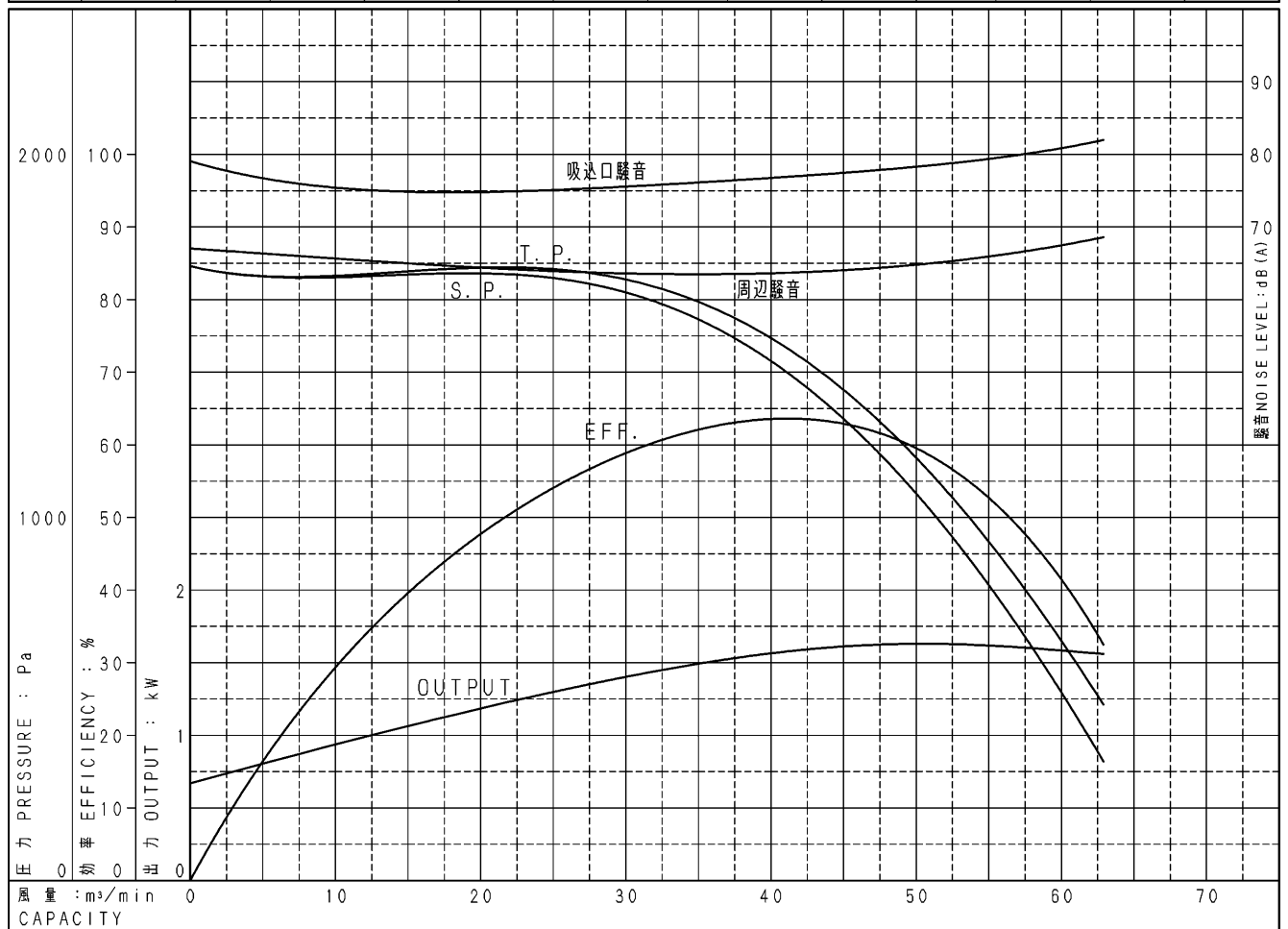
出 力
OUTPUT 2.2 kW

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	1691	1691	0.0	7.239	0.822	81.5	3.620	0.822	81.5	0.670	79.0	67.0
2	10.90	1662	1667	31.5	7.652	1.125	85.3	3.826	1.125	85.3	0.960	75.5	65.5
3	21.90	1669	1688	50.0	8.124	1.413	87.1	4.062	1.413	87.1	1.230	74.5	64.5
4	35.50	1536	1585	62.5	8.674	1.705	88.0	4.337	1.705	88.0	1.500	76.5	63.0
5	49.20	1101	1197	60.2	8.964	1.847	88.2	4.482	1.847	88.2	1.630	78.0	65.0
6	62.90	328	484	32.5	8.806	1.770	88.1	4.403	1.770	88.1	1.560	82.0	68.5



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		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 min ⁻¹	出 力 OUTPUT
			数 量 Q' TY



図 番 DWG. NO. P3SRTC2-2100-52. 2

000

A4-207T
180226