

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. 2SRTC2

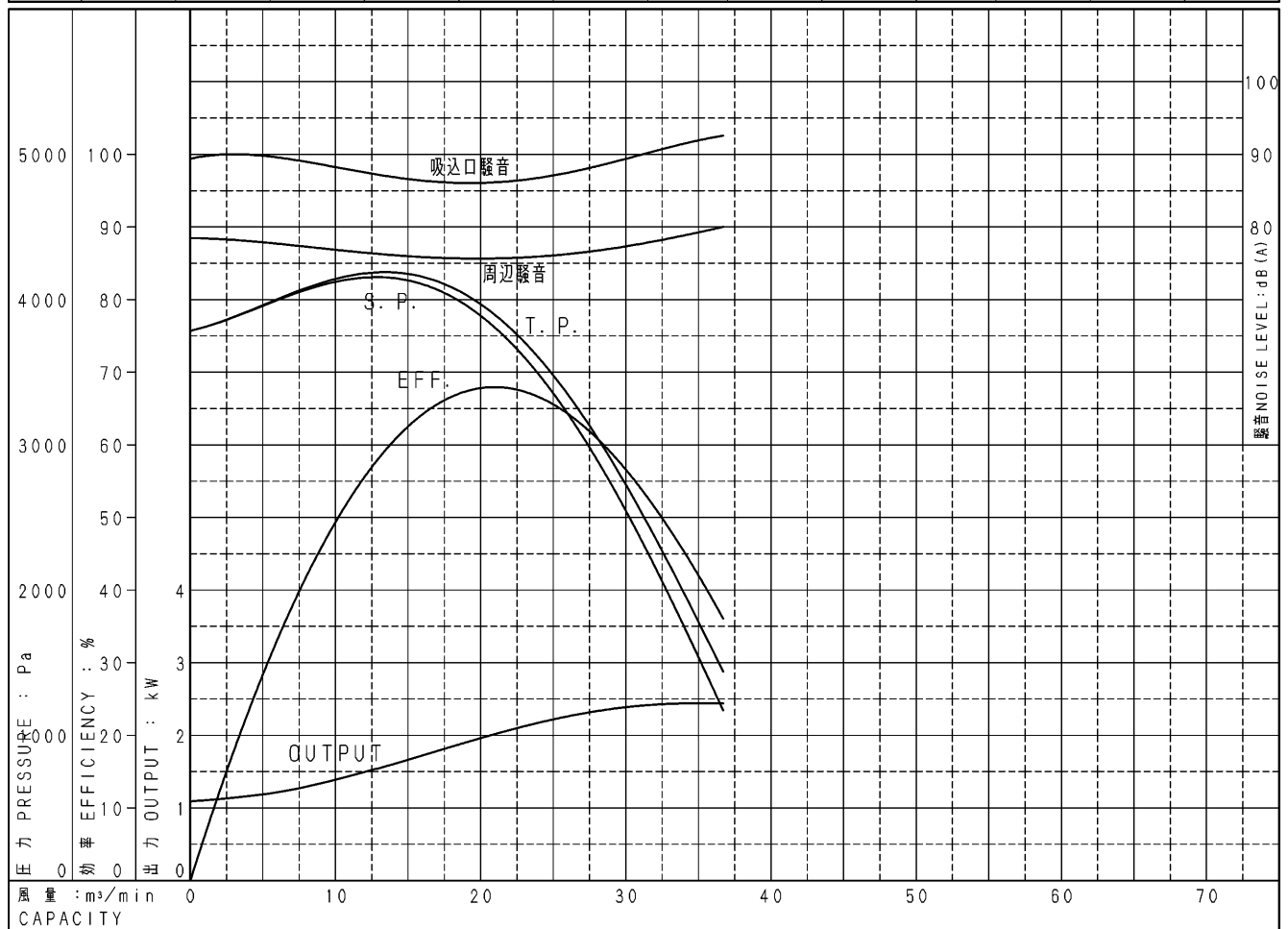
周 波 数
FREQUENCY 50 Hz

出 力
OUTPUT 3.7 kW

電 動 機 定 格
MOTOR RATING

200 V	15.6 A	1460 min ⁻¹	3.7 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
400 V	7.5 A	1460 min ⁻¹			

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	3785	3785	0.0	8.92	1.280	85.1	4.460	1.280	85.1	1.090	89.5	78.5
2	6.40	4011	4019	34.8	9.15	1.426	86.2	4.575	1.426	86.2	1.230	89.0	77.5
3	12.80	4155	4187	57.9	9.69	1.751	87.9	4.845	1.751	87.9	1.540	88.0	76.5
4	20.80	3823	3909	67.7	10.64	2.242	89.2	5.320	2.242	89.2	2.000	85.5	75.5
5	28.70	2780	2943	59.6	11.49	2.633	89.6	5.745	2.633	89.6	2.360	89.0	77.0
6	36.70	1172	1439	36.0	11.69	2.721	89.6	5.845	2.721	89.6	2.440	92.5	80.0



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	
				min ⁻¹			



図 番 DWG. NO. P2SRTC2-4800-53. 7 000

A4-207T
180226