

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 60 Hz

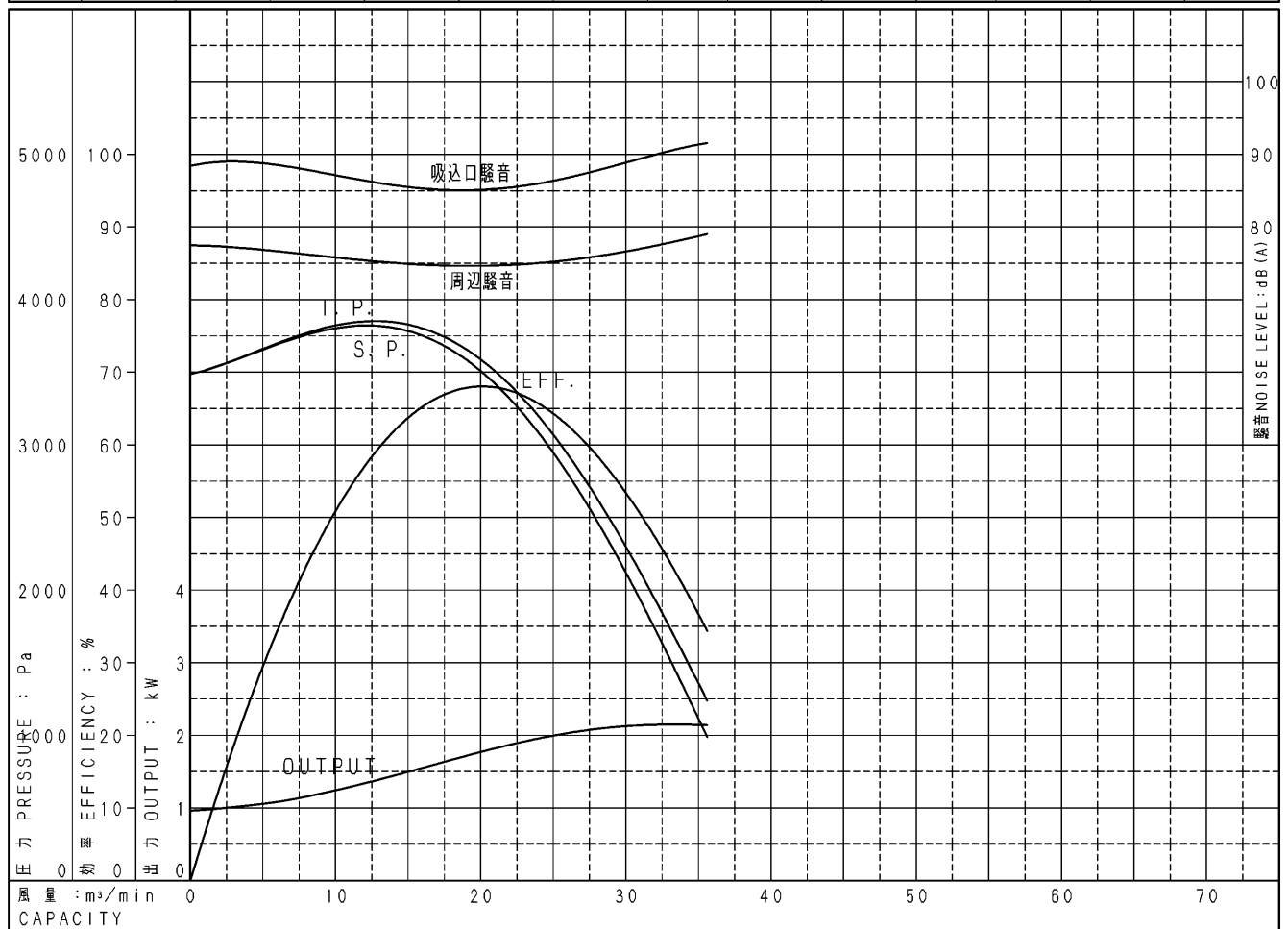
出 力
OUTPUT 3.7 kW

電 動 機 定 格
MOTOR RATING 200 V 14.6 A 1755 min⁻¹
400 V 7.3 A 1755 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

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	3485	3485	0.0	6.498	1.112	86.3	3.249	1.112	86.3	0.960	88.5	77.5
2	6.20	3699	3706	35.1	6.771	1.247	87.4	3.386	1.247	87.4	1.090	88.0	76.5
3	12.40	3821	3851	58.5	7.371	1.530	88.8	3.686	1.530	88.8	1.360	87.0	75.5
4	20.10	3500	3580	67.7	8.361	1.967	90.0	4.181	1.967	90.0	1.770	84.5	74.5
5	27.90	2495	2650	58.9	9.200	2.313	90.3	4.600	2.313	90.3	2.090	88.0	76.0
6	35.60	988	1239	34.3	9.336	2.368	90.3	4.668	2.368	90.3	2.140	91.5	79.0



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
				min ⁻¹	



図 番 DWG. NO. P2SRTC2-4610-63. 7

000

A4-207T
180226