

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 60 Hz

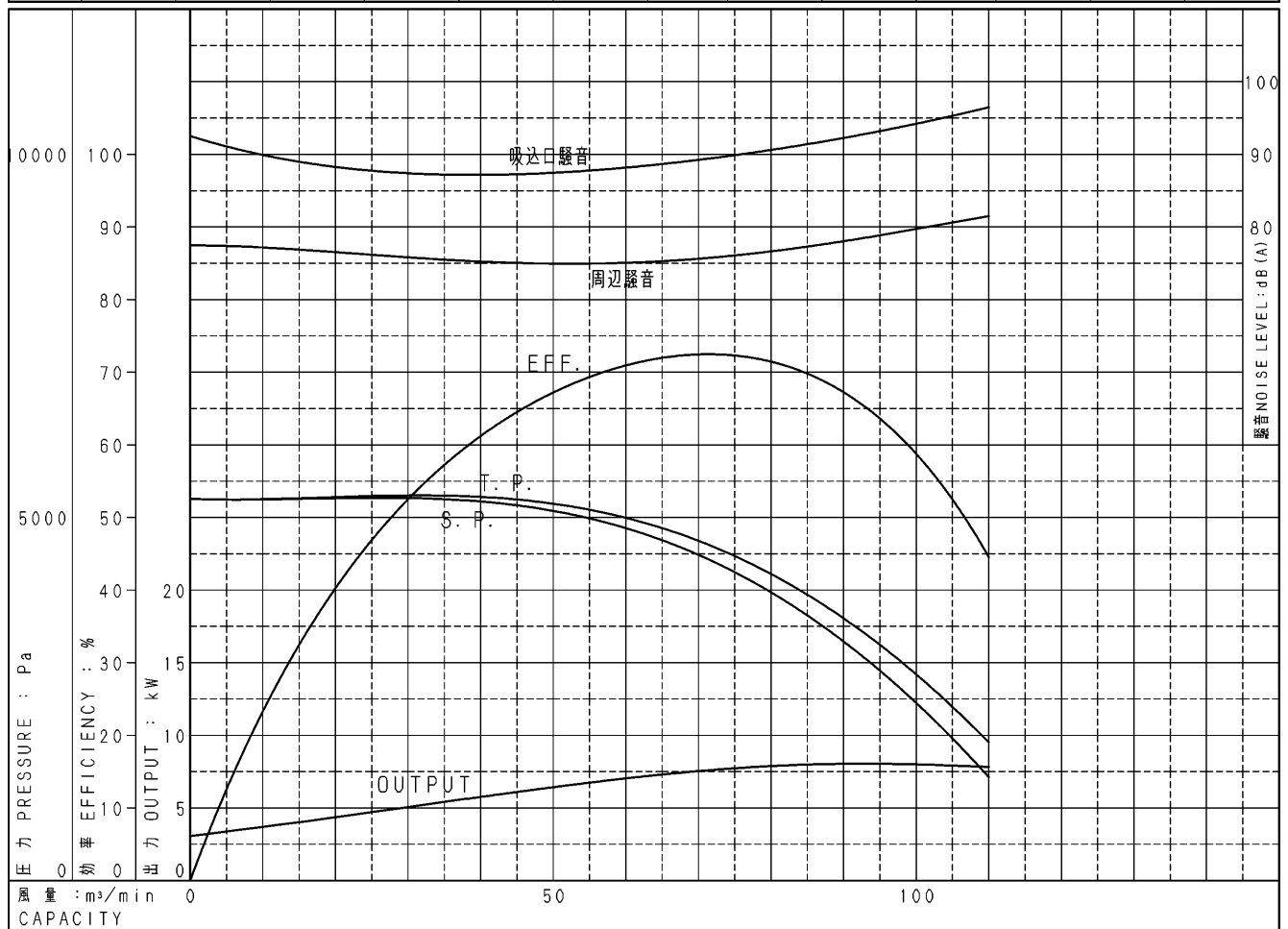
出 力
OUTPUT 11 kW

電 動 機 定 格
MOTOR RATING 200 V 42 A 1770 min⁻¹
400 V 20.3 A 1770 min⁻¹

11 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	0.0	5253	5253	0.0	15.04	3.352	91.2	7.52	3.352	91.2	3.060	92.5	77.5	
2	19.0	5263	5277	38.9	18.13	4.651	92.2	9.07	4.651	92.2	4.290	88.5	76.5	
3	38.0	5235	5292	59.5	21.97	6.099	92.3	10.99	6.099	92.3	5.630	87.0	75.5	
4	62.0	4790	4942	71.5	26.77	7.762	91.8	13.39	7.762	91.8	7.130	88.5	75.0	
5	86.0	3583	3874	69.3	29.78	8.761	91.4	14.89	8.761	91.4	8.010	91.5	77.5	
6	110.0	1424	1902	44.5	29.12	8.544	91.5	14.56	8.544	91.5	7.820	96.5	81.5	



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
				min ⁻¹	数 量 Q' TY



図 番 DWG. NO. P3SRTC2-3670-611

000

A4-207T
180226