

# 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. 4SRTC2

周波数 FREQUENCY 60 Hz

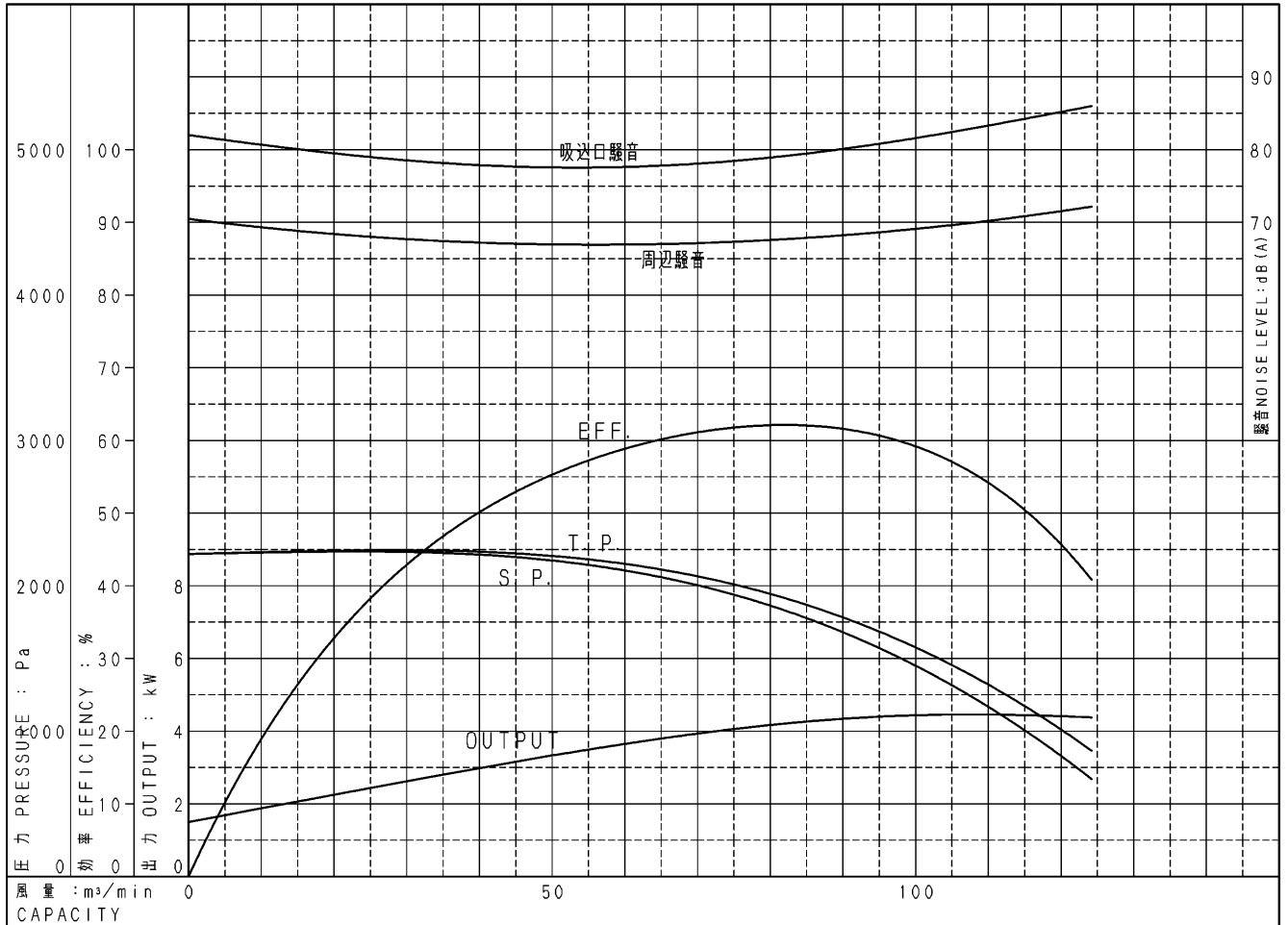
出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 21.4 A 1760 min<sup>-1</sup>  
400 V 10.7 A 1760 min<sup>-1</sup>

5.5 kW 形式 TYPE 全閉外扇形 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.			
m <sup>3</sup> /min	Pa	Pa	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	dB (A)	dB (A)	
1	0.0	2218	2218	0.0	10.17	1.709	87.7	5.085	1.709	87.7	1.500	82.0	70.5
2	25.1	2236	2244	38.4	12.14	2.684	90.9	6.070	2.684	90.9	2.440	79.0	68.0
3	50.2	2172	2204	55.1	14.40	3.634	91.9	7.200	3.634	91.9	3.340	77.5	66.5
4	74.9	1940	2010	61.9	16.39	4.397	92.1	8.195	4.397	92.1	4.050	78.5	68.5
5	99.6	1460	1585	59.2	17.57	4.822	92.0	8.785	4.822	92.0	4.440	81.5	68.0
6	124.2	670	864	40.8	17.38	4.756	92.1	8.690	4.756	92.1	4.380	86.0	72.5



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/m<sup>3</sup>) 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/m<sup>3</sup>).

御注文主 CUSTOMER	機器番号 ITEM NO.	御使用先 FINAL USER	機器名称 ITEM NAME	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 QTY
								min <sup>-1</sup>		



図番 DWG. NO. P4SRTC2-1820-65.5

000

A4-207T  
180226