

# 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. 51/2SRTC2

周波数 FREQUENCY 60 Hz

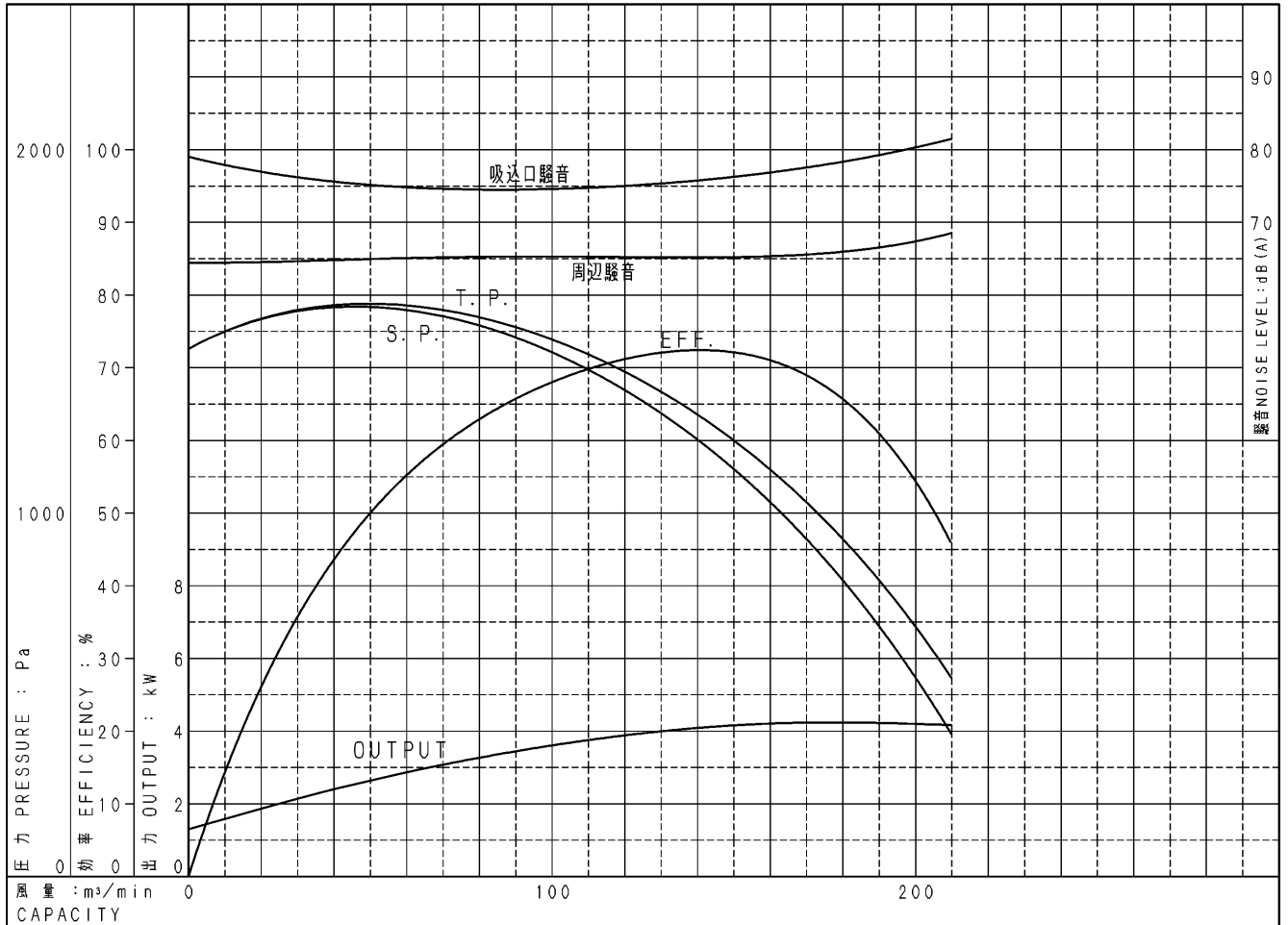
出力 OUTPUT 5.5 kW

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 m <sup>3</sup> /min	静圧 STATIC PRESS. Pa	全圧 TOTAL PRESS. Pa	効率 EFF. %	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			出力 OUTPUT kW	吸込口 SUCTION dB (A)	周辺 AMBIENT dB (A)
					電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %	電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %			
1	0.0	1451	1451	0.0	9.80	1.504	86.4	4.900	1.504	86.4	1.300	79.0	64.5
2	34.5	1562	1566	39.8	11.74	2.496	90.5	5.870	2.496	90.5	2.260	76.0	64.5
3	69.0	1543	1560	58.6	13.66	3.337	91.7	6.830	3.337	91.7	3.060	74.5	65.5
4	115.9	1362	1409	71.0	15.75	4.159	92.0	7.875	4.159	92.0	3.830	75.0	65.0
5	162.9	1001	1094	70.3	16.90	4.582	92.1	8.450	4.582	92.1	4.220	77.0	65.5
6	209.9	391	545	45.7	16.75	4.528	92.1	8.375	4.528	92.1	4.170	81.5	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/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				
在庫製番 SER. NO.	機名 MODEL NO.	風量 CAPACITY	静圧 STATIC PRESS.	回転速度 SPEED	出力 OUTPUT
				min <sup>-1</sup>	数量 Q'TY



図番 DWG. NO. P51/2SRTC2-1080-65.5 000

A4-207T  
180226