

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 50 Hz

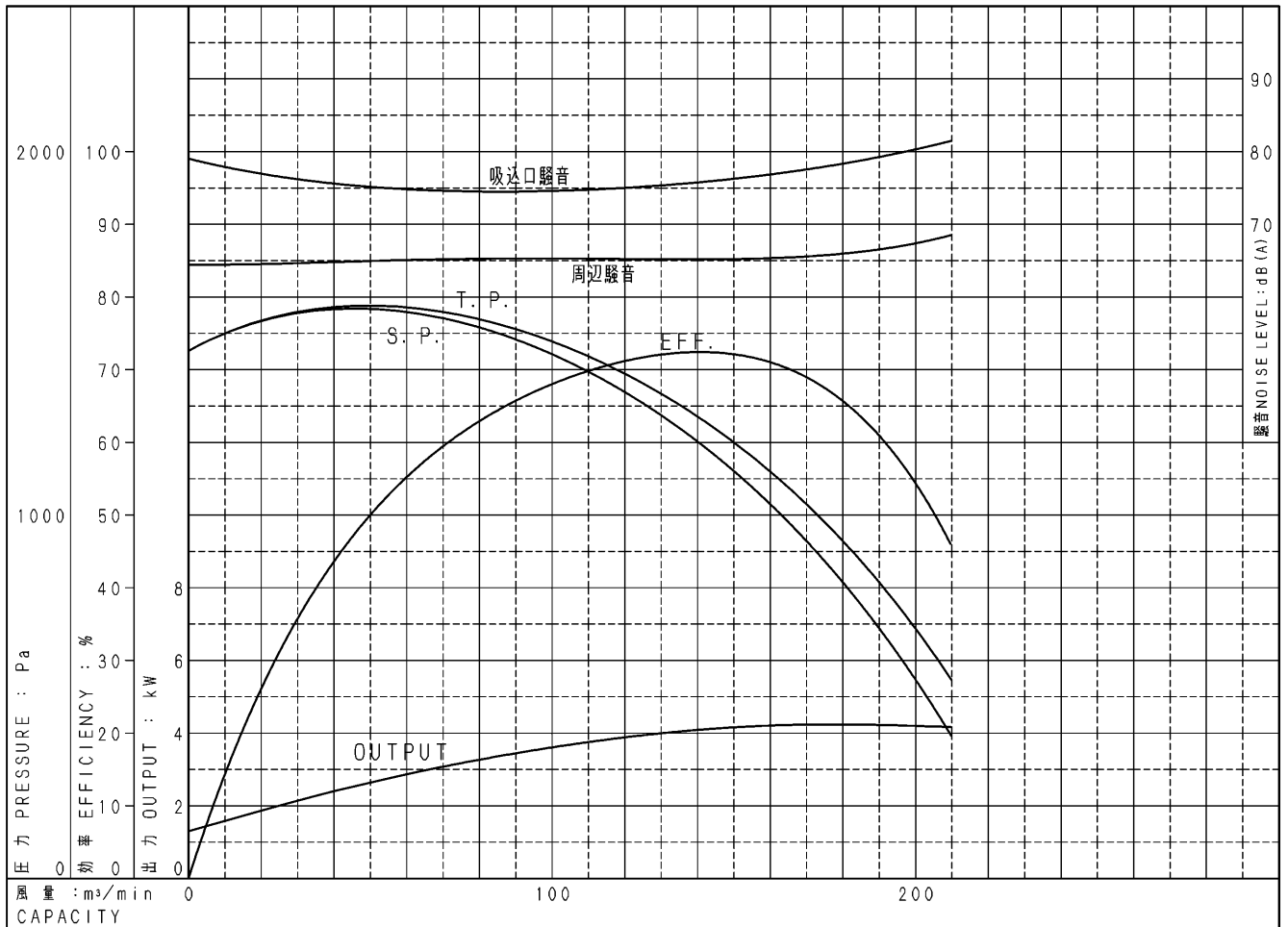
出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 23.4 A 1465 min⁻¹
400 V 11.7 A 1465 min⁻¹

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 ³ /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	13.50	1.557	83.5	6.750	1.557	83.5	1.300	79.0	64.5
2	34.5	1562	1566	39.8	14.92	2.546	88.8	7.460	2.546	88.8	2.260	76.0	64.5
3	69.0	1543	1560	58.6	16.46	3.387	90.3	8.230	3.387	90.3	3.060	74.5	65.5
4	115.9	1362	1409	71.0	18.22	4.213	90.9	9.110	4.213	90.9	3.830	75.0	65.0
5	162.9	1001	1094	70.3	19.20	4.637	91.0	9.600	4.637	91.0	4.220	77.0	65.5
6	209.9	391	545	45.7	19.07	4.583	91.0	9.535	4.583	91.0	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/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	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 ⁻¹		



図番 DWG. NO. P51/2SRTC2-1080-55.5 000

A4-207T
180226