

# 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. 5SRTC2

周波数 FREQUENCY 50 Hz

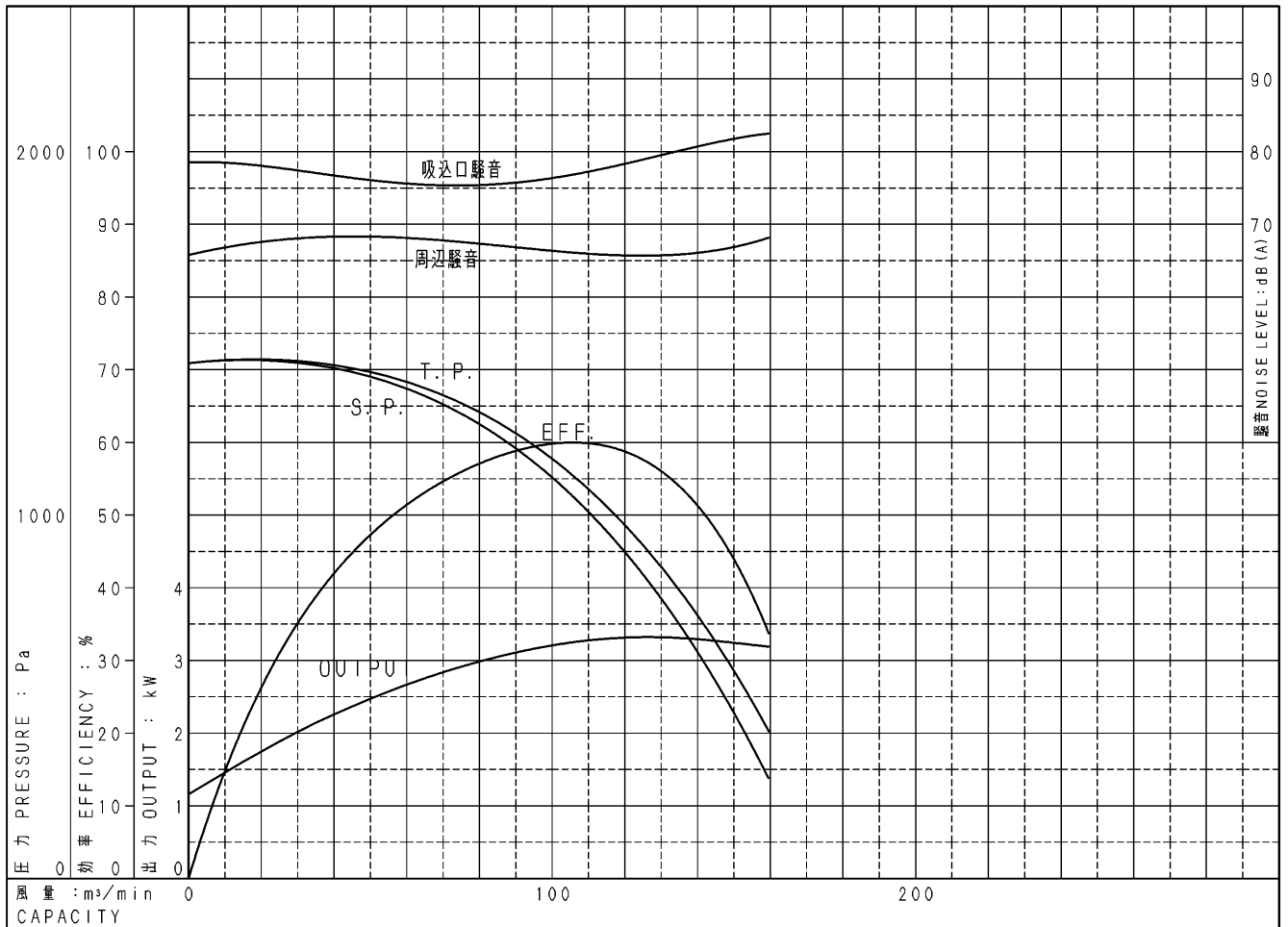
出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 23.4 A 1465 min<sup>-1</sup>  
400 V 11.7 A 1465 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	1417	1417	0.0	13.33	1.415	82.0	6.665	1.415	82.0	1.160	78.5	66.0
2	29.7	1419	1424	35.0	14.50	2.286	87.9	7.250	2.286	87.9	2.010	77.5	67.0
3	59.5	1349	1367	50.9	15.65	2.964	89.7	7.825	2.964	89.7	2.660	75.5	70.0
4	92.9	1161	1206	59.4	16.63	3.472	90.4	8.315	3.472	90.4	3.140	76.0	65.0
5	126.2	821	902	57.1	17.02	3.665	90.6	8.510	3.665	90.6	3.320	79.0	66.5
6	159.6	274	405	33.7	16.73	3.526	90.4	8.365	3.526	90.4	3.190	82.5	68.0



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/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. P5SRTC2-1150-55.5

000

A4-207T  
180226