

# 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 60 Hz

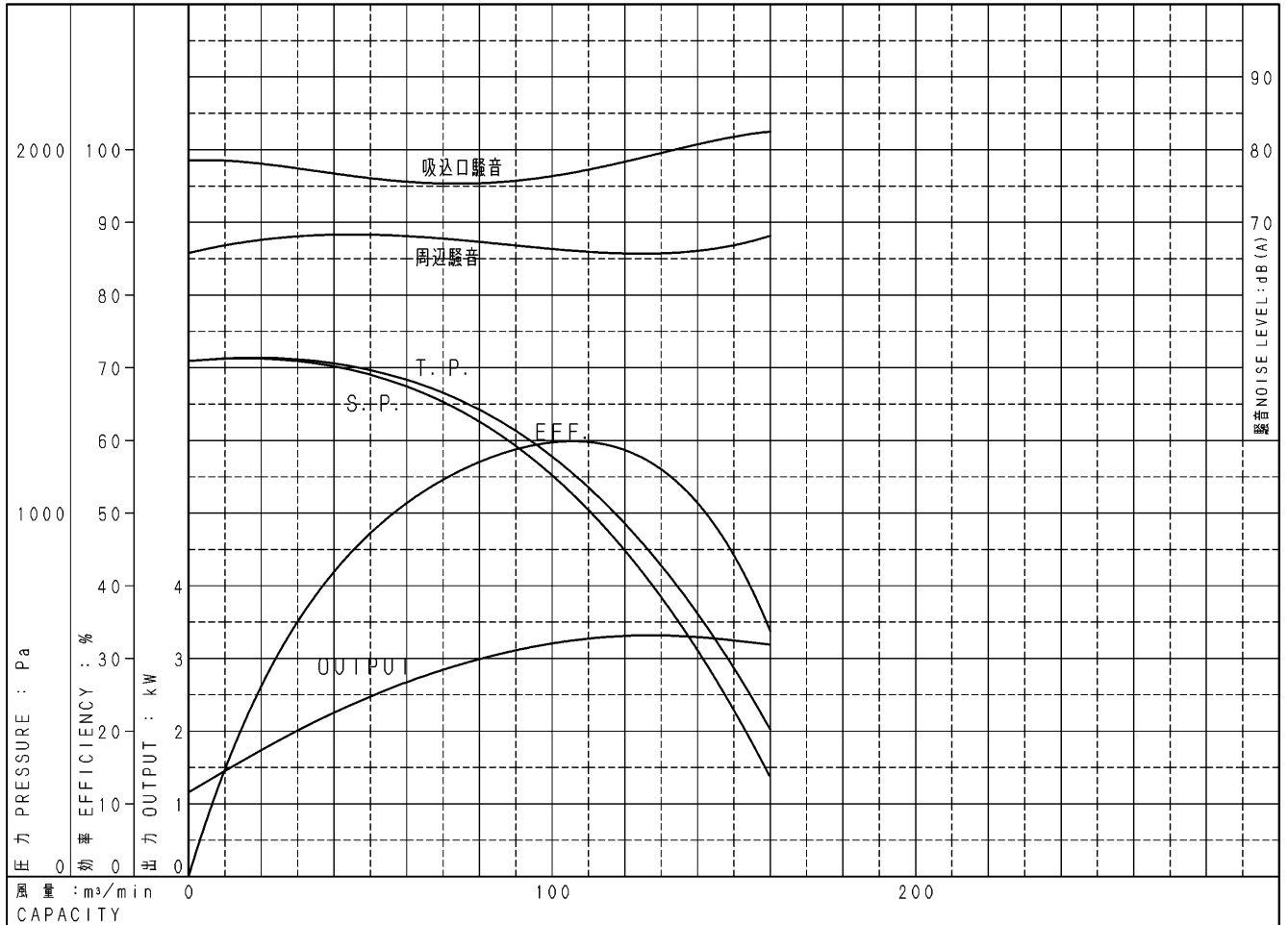
出力 OUTPUT 5.5 kW

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	1418	1418	0.0	9.56	1.360	85.3	4.780	1.360	85.3	1.160	78.5	66.0
2	30.0	1418	1422	35.3	11.19	2.236	89.9	5.595	2.236	89.9	2.010	77.5	67.0
3	59.0	1351	1368	50.6	12.66	2.915	91.2	6.330	2.915	91.2	2.660	75.5	70.0
4	93.0	1162	1207	59.5	13.87	3.422	91.7	6.935	3.422	91.7	3.140	76.0	65.0
5	126.0	821	902	57.1	14.34	3.613	91.9	7.170	3.613	91.9	3.320	79.0	66.5
6	160.0	273	404	33.8	14.00	3.475	91.8	7.000	3.475	91.8	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. P5SRTC2-1150-65.5

000

A4-207T  
180226