

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 50 Hz

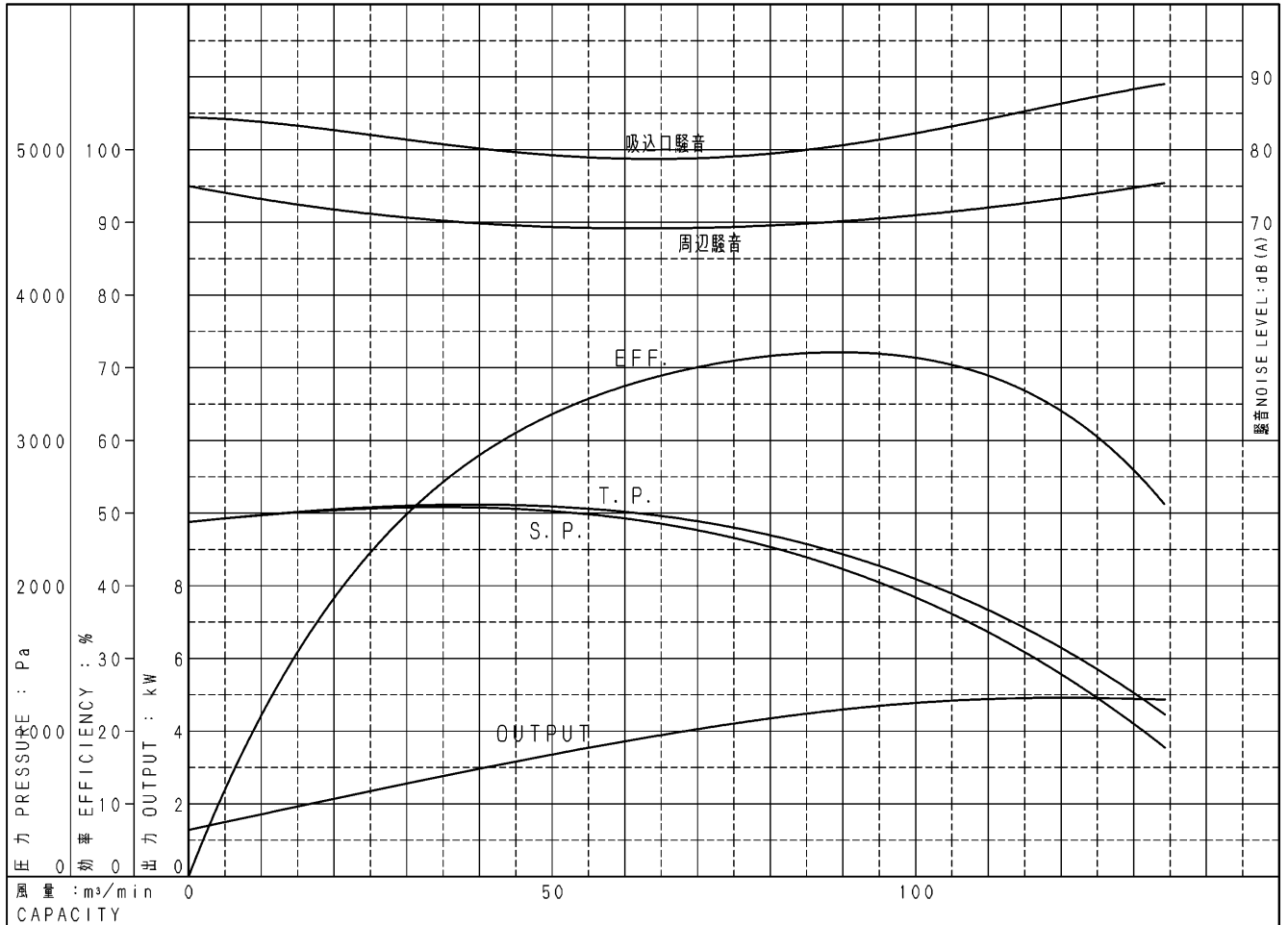
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 30.8 A 1460 min⁻¹
400 V 15.4 A 1460 min⁻¹

7.5 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 ³ /min	Pa	Pa	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	dB (A)	dB (A)	
1	0.0	2437	2437	0.0	15.89	1.580	81.0	7.95	1.580	81.0	1.280	84.5	75.0
2	27.1	2535	2545	47.0	17.58	2.763	88.3	8.79	2.763	88.3	2.440	81.5	71.0
3	54.3	2495	2533	65.0	19.61	3.887	90.5	9.81	3.887	90.5	3.520	79.5	69.0
4	80.9	2254	2337	72.0	21.50	4.788	91.2	10.75	4.788	91.2	4.370	79.0	70.0
5	107.6	1742	1888	69.5	22.71	5.324	91.4	11.36	5.324	91.4	4.870	84.0	71.5
6	134.3	886	1113	51.1	22.71	5.324	91.4	11.36	5.324	91.4	4.870	89.0	75.5



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. P4SRTC2-1940-57.5

000

A4-207T
180226