

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 60 Hz

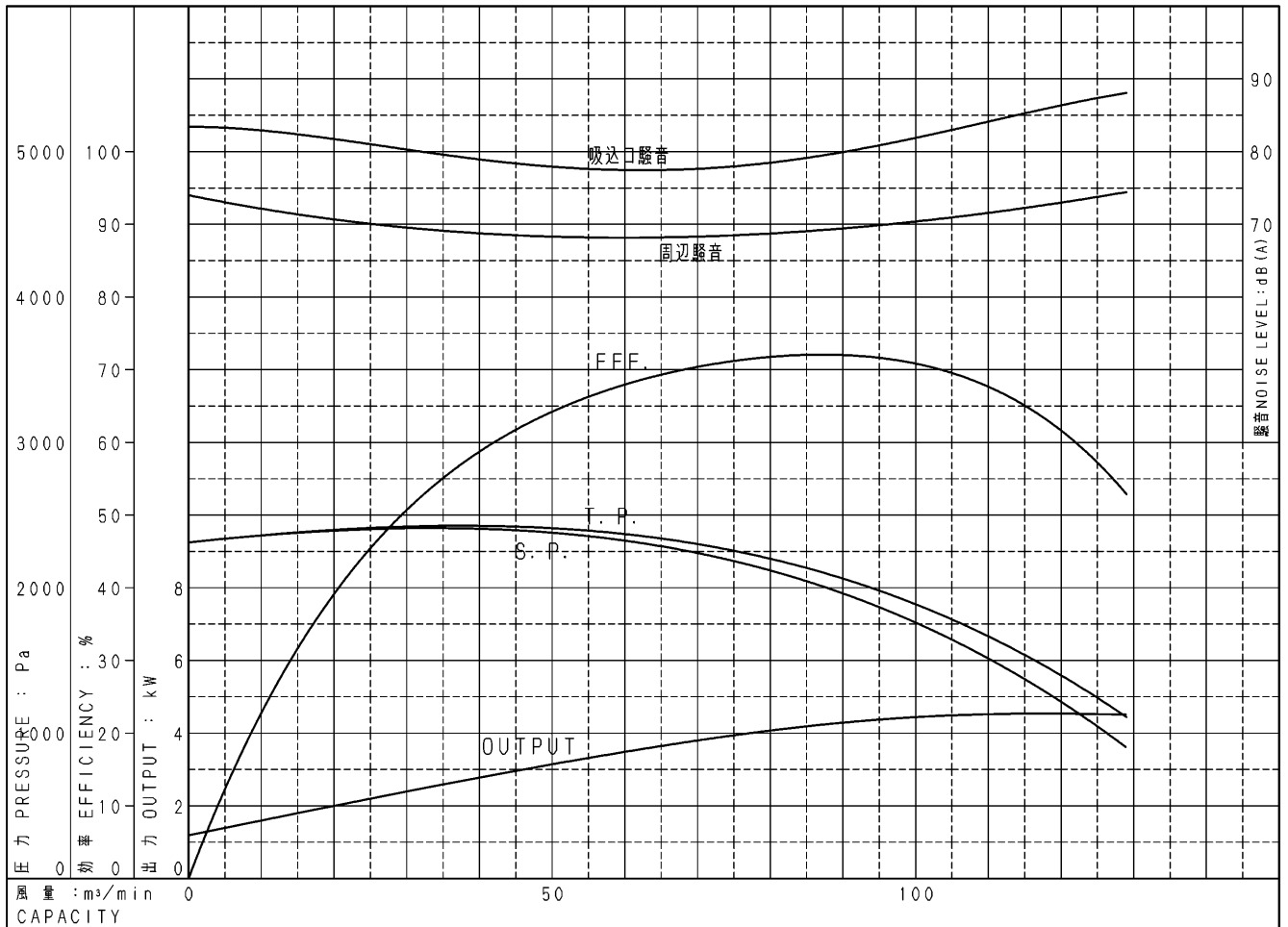
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 28.6 A 1755 min⁻¹
400 V 14.3 A 1755 min⁻¹

7.5 kW 形式 全閉外扇形 TYPE 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	2312	2312	0.0	11.22	1.427	83.4	5.610	1.427	83.4	1.190	83.5	74.0
2	26.1	2405	2413	46.8	13.23	2.501	89.5	6.615	2.501	89.5	2.240	80.5	70.0
3	52.1	2369	2403	64.7	15.42	3.520	91.4	7.710	3.520	91.4	3.220	78.5	68.0
4	77.8	2148	2224	71.9	17.39	4.353	92.1	8.695	4.353	92.1	4.010	77.5	69.0
5	103.4	1681	1816	69.8	18.65	4.854	92.3	9.325	4.854	92.3	4.480	83.0	70.5
6	129.0	900	1110	52.9	18.73	4.886	92.3	9.365	4.886	92.3	4.510	88.0	74.5



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. P4SRTC2-1890-67.5

000

A4-207T
180226