

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

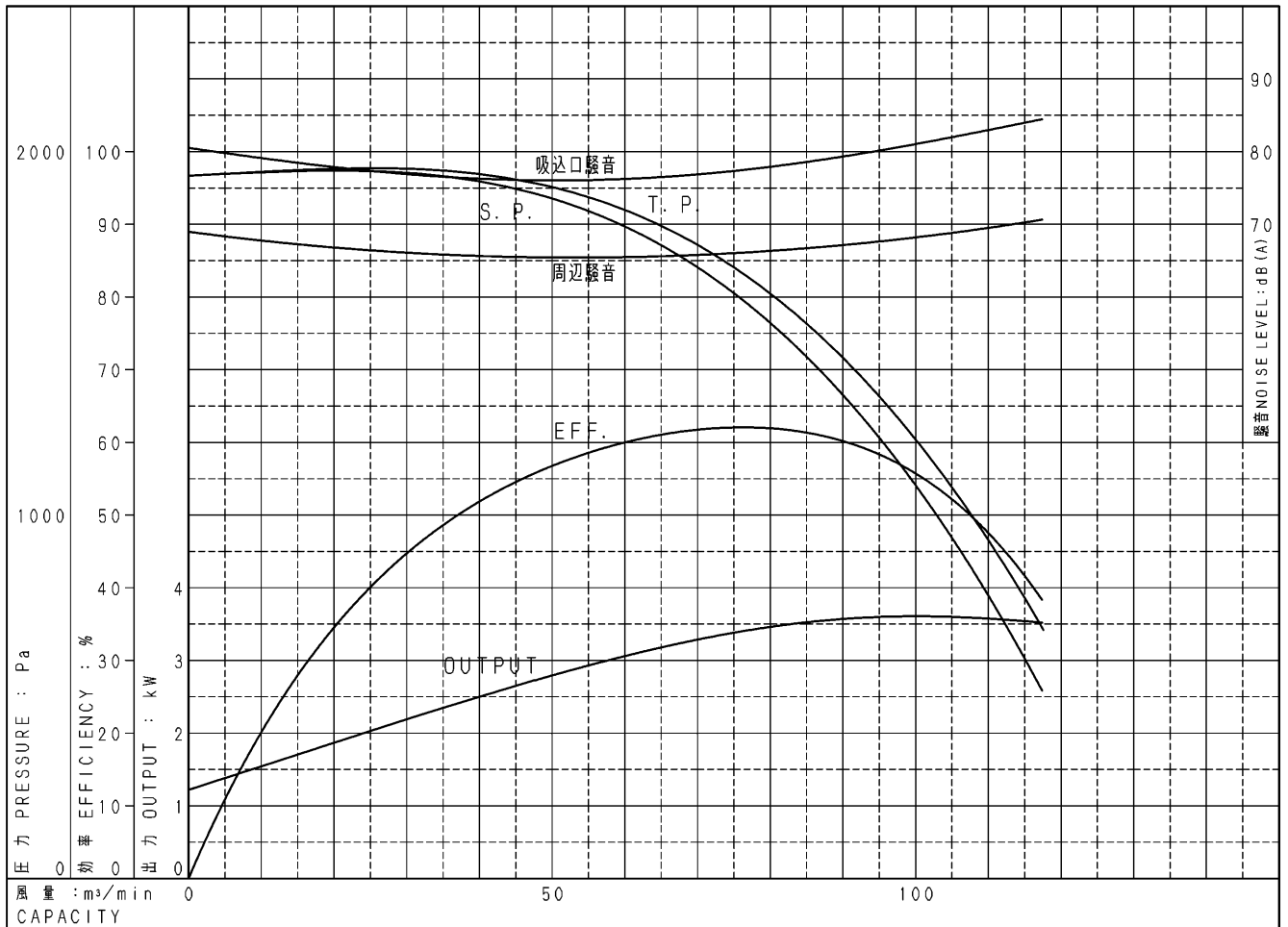
出力 OUTPUT 5.5 kW

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	1933	1933	0.0	13.40	1.476	82.6	6.700	1.476	82.6	1.220	80.5	69.0
2	23.8	1947	1954	38.9	14.47	2.265	87.8	7.235	2.265	87.8	1.990	77.5	66.5
3	47.6	1884	1913	55.5	15.78	3.038	89.8	7.890	3.038	89.8	2.730	76.0	65.0
4	70.9	1669	1732	62.0	16.98	3.643	90.5	8.490	3.643	90.5	3.300	77.0	67.0
5	94.3	1229	1341	58.5	17.66	3.965	90.8	8.830	3.965	90.8	3.600	80.0	66.5
6	117.6	509	683	38.0	17.48	3.879	90.7	8.740	3.879	90.7	3.520	84.5	71.0



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/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				
在庫製番 SER. NO.	機名 MODEL NO.	風量 CAPACITY	静圧 STATIC PRESS.	回転速度 SPEED	出力 OUTPUT
				min ⁻¹	数量 QTY



図番 DWG. NO. P4SRTC2-1700-55.5

000

A4-207T
180226