

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. 51/2SRTC2

周波数 FREQUENCY 50 Hz

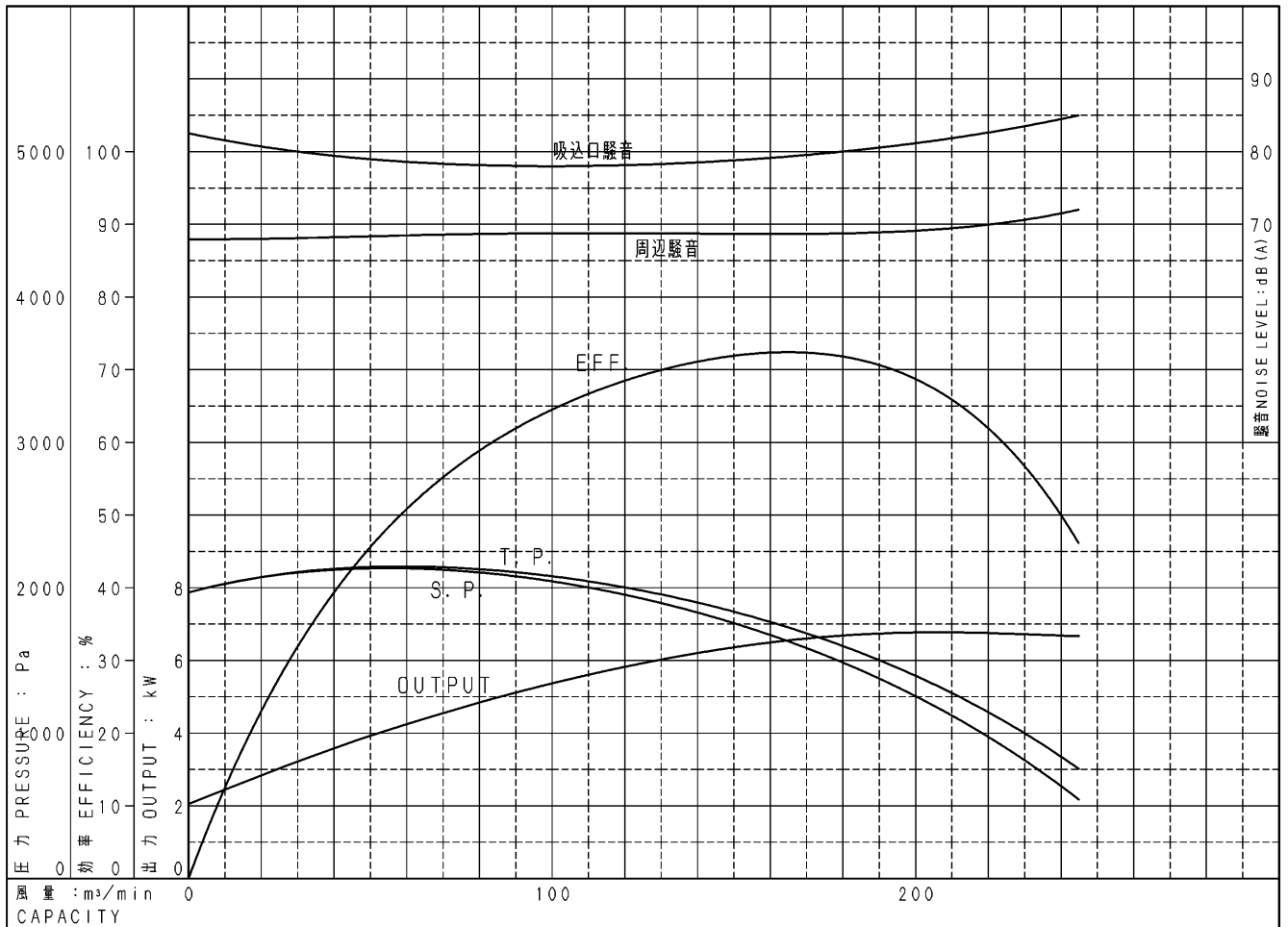
出力 OUTPUT 7.5 kW

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 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	1968	1968	0.0	16.96	2.362	86.8	8.48	2.362	86.8	2.050	82.5	68.0
2	40.2	2125	2130	39.7	19.76	3.961	90.6	9.88	3.961	90.6	3.590	79.5	68.0
3	80.5	2104	2127	58.6	22.69	5.313	91.4	11.35	5.313	91.4	4.860	78.0	69.0
4	135.2	1861	1925	70.8	26.07	6.685	91.5	13.04	6.685	91.5	6.120	78.5	68.5
5	190.0	1375	1501	70.5	27.87	7.371	91.4	13.94	7.371	91.4	6.740	80.5	69.0
6	244.9	543	753	46.0	27.67	7.294	91.4	13.84	7.294	91.4	6.670	85.0	72.0



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 Q'TY



図番 DWG. NO. P51/2SRTC2-1260-57.5 000

A4-207T
180226