

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 60 Hz

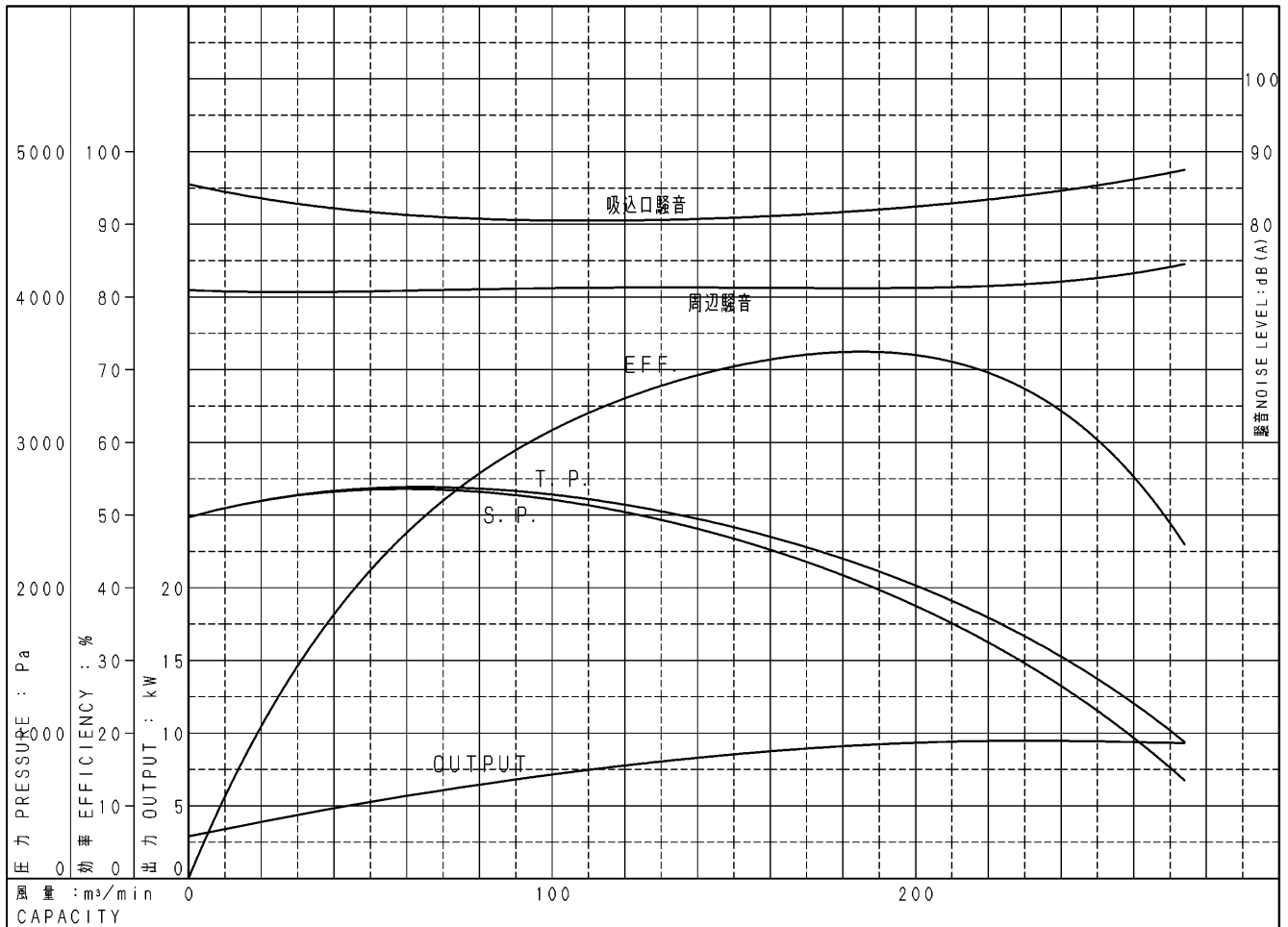
出力 OUTPUT 11 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 42 A 1770 min⁻¹
400 V 21 A 1770 min⁻¹

11 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	2483	2483	0.0	18.69	3.28	88.5	9.35	3.28	88.5	2.910	85.5	71.0
2	45.0	2669	2676	39.7	23.42	5.50	91.8	11.71	5.50	91.8	5.050	82.0	70.5
3	90.0	2637	2665	58.6	28.06	7.36	92.5	14.03	7.36	92.5	6.820	80.5	71.5
4	151.0	2329	2409	70.8	33.17	9.23	92.7	16.59	9.23	92.7	8.560	81.0	71.0
5	213.0	1717	1876	70.5	35.90	10.18	92.6	17.95	10.18	92.6	9.430	83.0	71.5
6	274.0	675	938	45.9	35.55	10.06	92.6	17.78	10.06	92.6	9.320	87.5	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				
荏原製番 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. P51/2SRTC2-1410-611 000

A4-207T
180226