

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. 5SRTC2

周波数 FREQUENCY 60 Hz

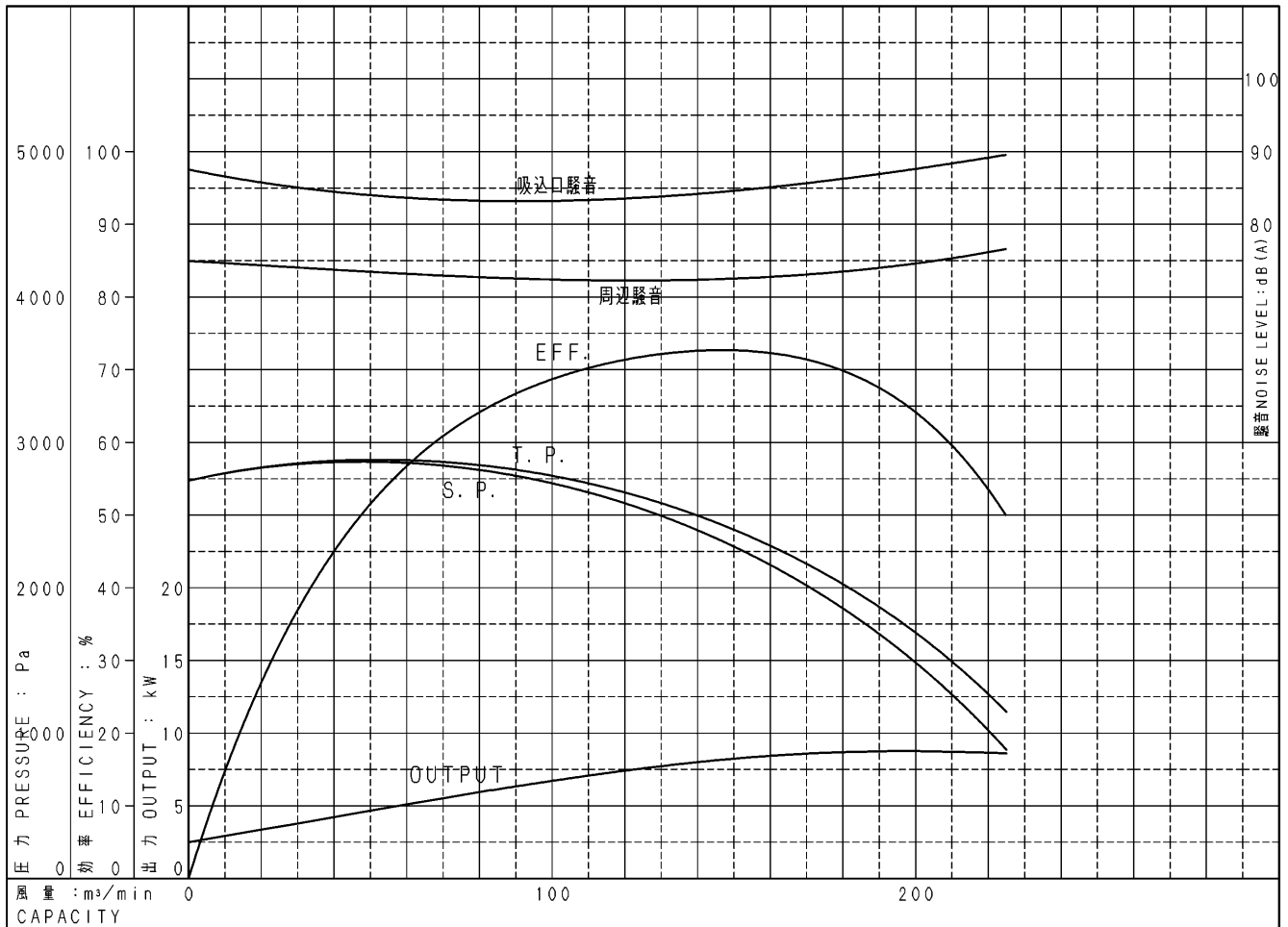
出力 OUTPUT 11 kW

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	2737	2737	0.0	17.91	2.866	87.2	8.96	2.866	87.2	2.500	87.5	75.0
2	42.0	2866	2875	46.6	21.67	4.730	91.1	10.84	4.730	91.1	4.310	84.5	73.5
3	83.0	2799	2834	64.5	26.02	6.573	92.3	13.01	6.573	92.3	6.070	83.0	73.0
4	130.0	2495	2582	72.5	30.62	8.319	92.6	15.31	8.319	92.6	7.710	84.0	72.0
5	177.0	1906	2067	70.2	33.54	9.364	92.7	16.77	9.364	92.7	8.680	86.0	73.5
6	224.0	912	1170	50.6	33.36	9.299	92.7	16.68	9.299	92.7	8.620	89.5	76.5



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				
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. P5SRTC2-1620-611

000

A4-207T
180226