

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

代表性性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 4SRTC2

周波数 FREQUENCY 60 Hz

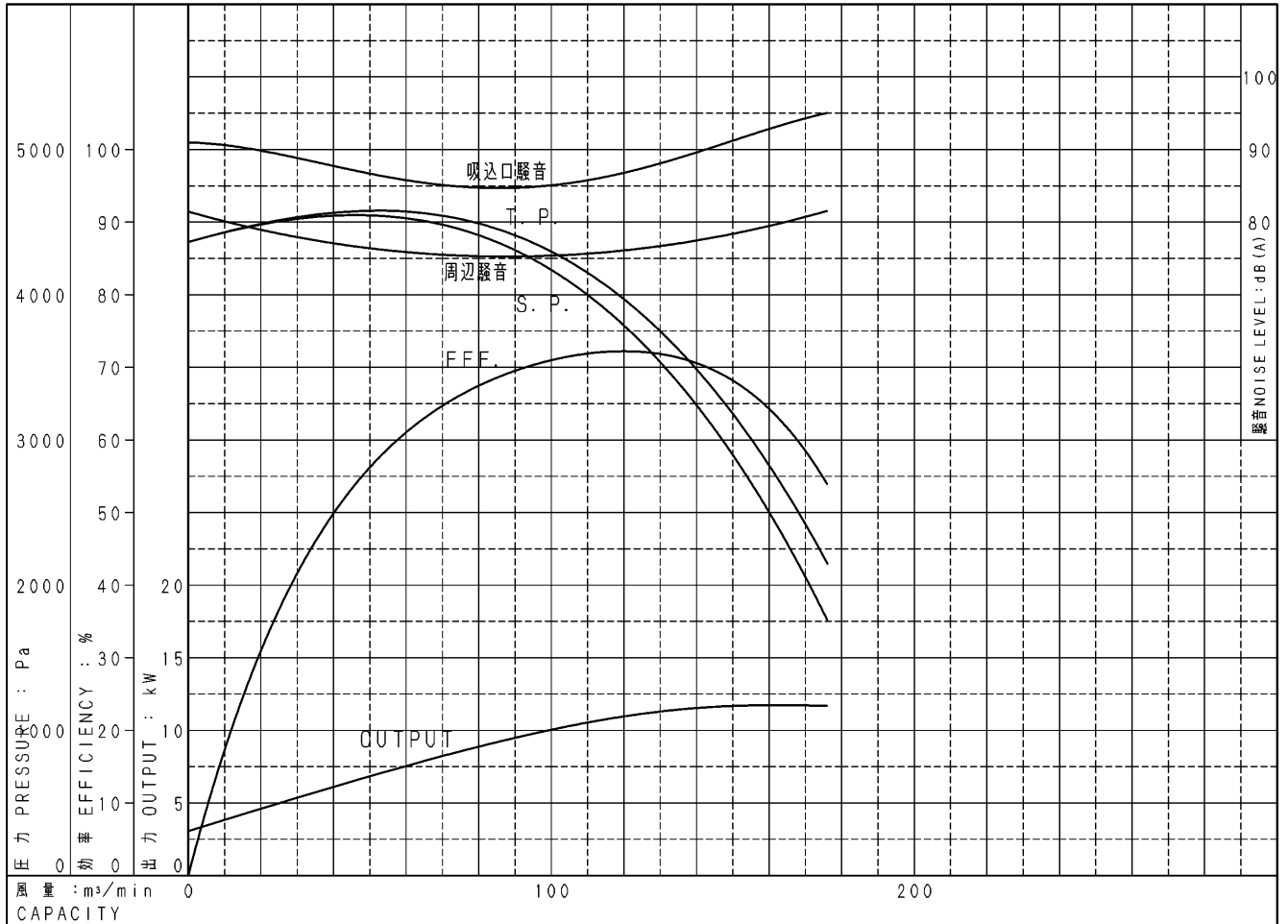
出力 OUTPUT 15 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 55.6 A 1760 min⁻¹
400 V 27.8 A 1760 min⁻¹

15 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	4362	4362	0.0	21.00	3.48	88.0	10.50	3.48	88.0	3.07	91.0	81.5
2	35.6	4537	4553	46.7	27.00	6.25	92.4	13.50	6.25	92.4	5.78	88.0	77.5
3	71.2	4475	4539	64.7	33.60	8.89	93.5	16.80	8.89	93.5	8.32	85.5	75.0
4	106.1	4070	4212	71.9	39.40	11.04	93.6	19.70	11.04	93.6	10.34	85.0	76.0
5	141.1	3204	3455	70.1	43.10	12.37	93.5	21.55	12.37	93.5	11.57	90.0	77.5
6	176.1	1756	2147	53.8	43.50	12.50	93.5	21.75	12.50	93.5	11.69	95.0	81.5



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	送風機 FAN	三相誘導電動機 MOTOR	騒音 (1.5m) NOISE LEVEL
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. P4SRTC2-2580-615

000

A4-207T
180226