

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

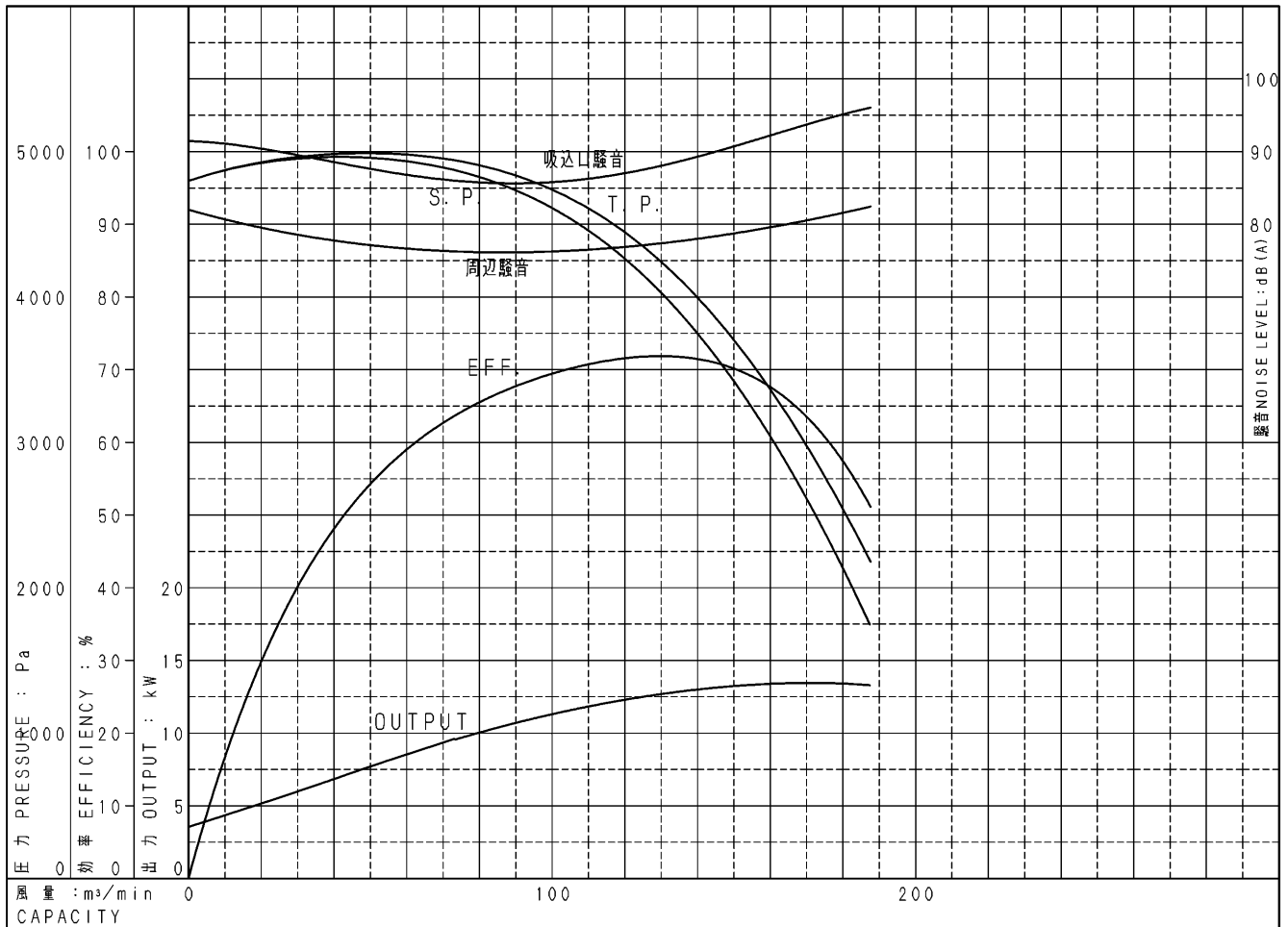
出力 OUTPUT 15 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 58.8 A 1470 min⁻¹
400 V 29.4 A 1470 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	4798	4798	0.0	31.54	3.91	90.6	15.77	3.91	90.6	3.55	91.5	82.0
2	37.9	4963	4981	47.1	40.87	7.14	93.2	20.44	7.14	93.2	6.66	88.5	78.0
3	73.0	4874	4941	62.6	51.92	10.28	93.3	25.96	10.28	93.3	9.60	86.5	76.0
4	113.0	4403	4563	72.0	61.80	12.83	92.8	30.90	12.83	92.8	11.92	86.0	77.0
5	150.3	3410	3694	69.6	67.98	14.36	92.5	33.99	14.36	92.5	13.29	91.0	78.5
6	187.6	1736	2179	51.2	68.03	14.37	92.5	34.02	14.37	92.5	13.30	96.0	82.5



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. P4SRTC2-2710-515

000

A4-207T
180226