

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

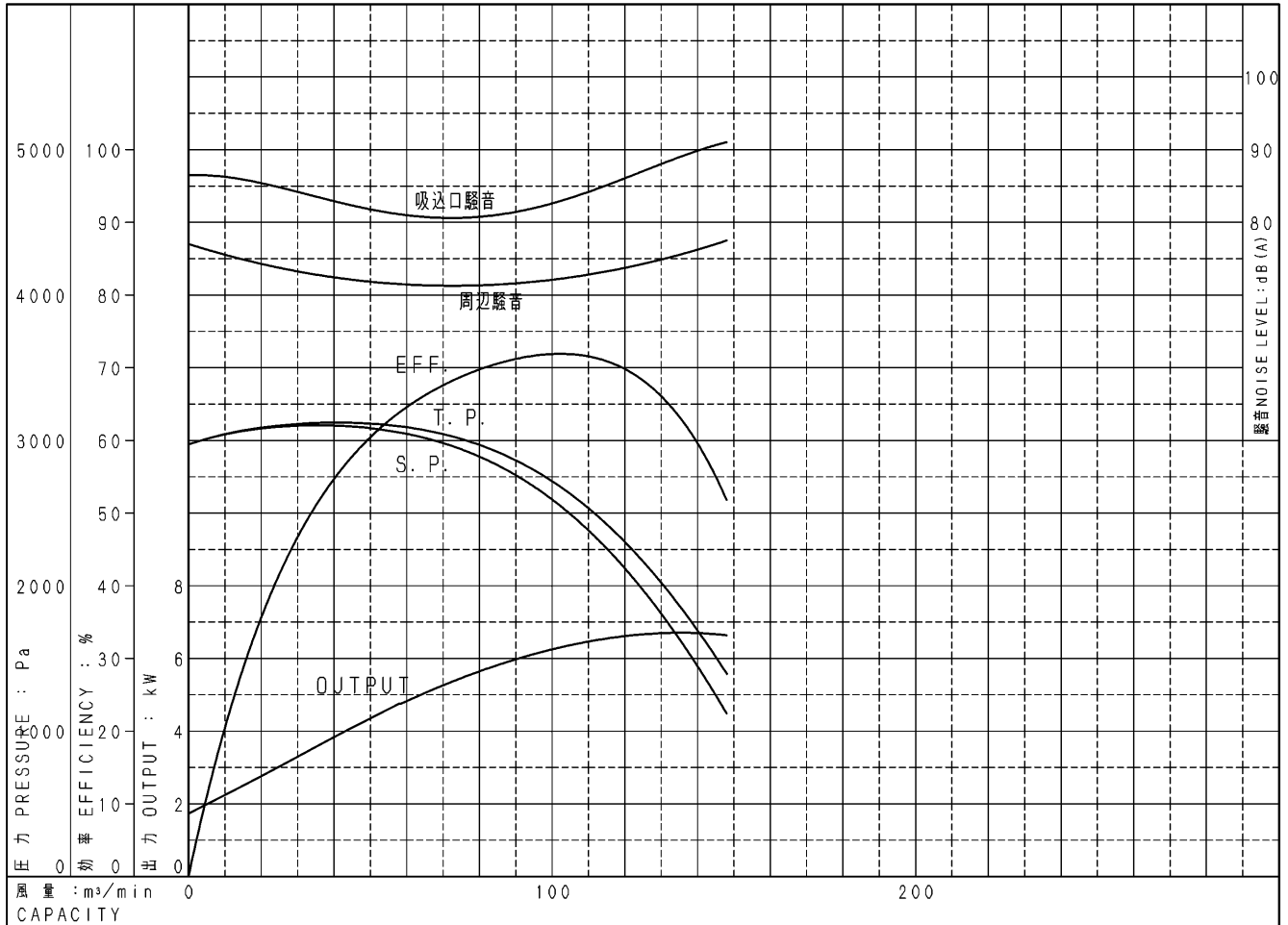
出力 OUTPUT 7.5 kW

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	2974	2974	0.0	16.49	2.036	85.0	8.25	2.036	85.0	1.730	86.5	77.0
2	29.9	3102	3113	47.1	19.15	3.646	90.2	9.58	3.646	90.2	3.290	84.0	73.5
3	58.0	3055	3097	62.9	22.44	5.206	91.4	11.22	5.206	91.4	4.760	81.5	71.0
4	89.3	2771	2871	72.0	25.53	6.476	91.5	12.77	6.476	91.5	5.930	81.0	72.0
5	118.7	2157	2334	69.7	27.52	7.239	91.4	13.76	7.239	91.4	6.620	86.0	73.5
6	148.1	1117	1393	51.7	27.58	7.260	91.4	13.79	7.260	91.4	6.640	91.0	77.5



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	容量 CAPACITY	静圧 STATIC PRESS.	回転速度 SPEED	出力 OUTPUT	数量 QTY
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	数量 QTY		
				min ⁻¹				



図番 DWG. NO. P4SRTC2-2140-57.5 000

A4-207T
180226