

# 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 3.7 kW

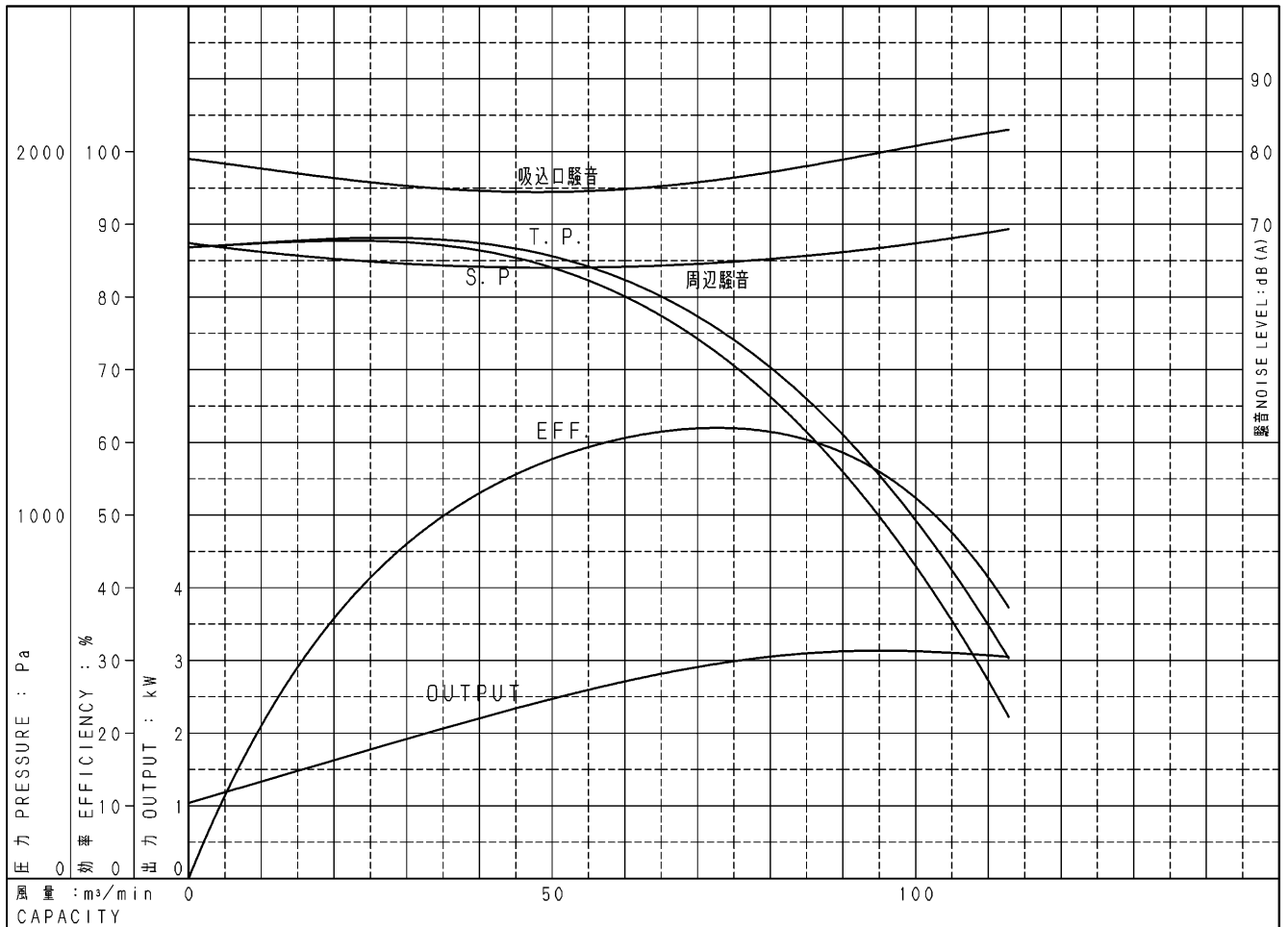
電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 15.6 A 1460 min<sup>-1</sup>  
400 V 7.8 A 1460 min<sup>-1</sup>

3.7 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 <sup>3</sup> /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	1737	1737	0.0	8.85	1.228	84.7	4.425	1.228	84.7	1.040	79.0	67.5
2	22.8	1755	1761	39.1	10.03	1.932	88.5	5.015	1.932	88.5	1.710	76.0	65.0
3	45.6	1705	1731	55.7	11.49	2.633	89.6	5.745	2.633	89.6	2.360	74.5	63.5
4	68.0	1511	1569	61.9	12.83	3.197	89.7	6.415	3.197	89.7	2.870	75.5	65.5
5	90.4	1109	1212	58.3	13.57	3.489	89.7	6.785	3.489	89.7	3.130	79.0	65.5
6	112.8	445	605	37.3	13.34	3.398	89.7	6.670	3.398	89.7	3.050	83.0	69.5



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/m<sup>3</sup>) 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/m<sup>3</sup>).

御注文主 CUSTOMER	機器番号 ITEM NO.	御使用先 FINAL USER	機器名称 ITEM NAME	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 <sup>-1</sup>		



図番 DWG. NO. P4SRTC2-1630-53.7

000

A4-207T  
180226