

# 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. 51/2SRTC2

周波数 FREQUENCY 60 Hz

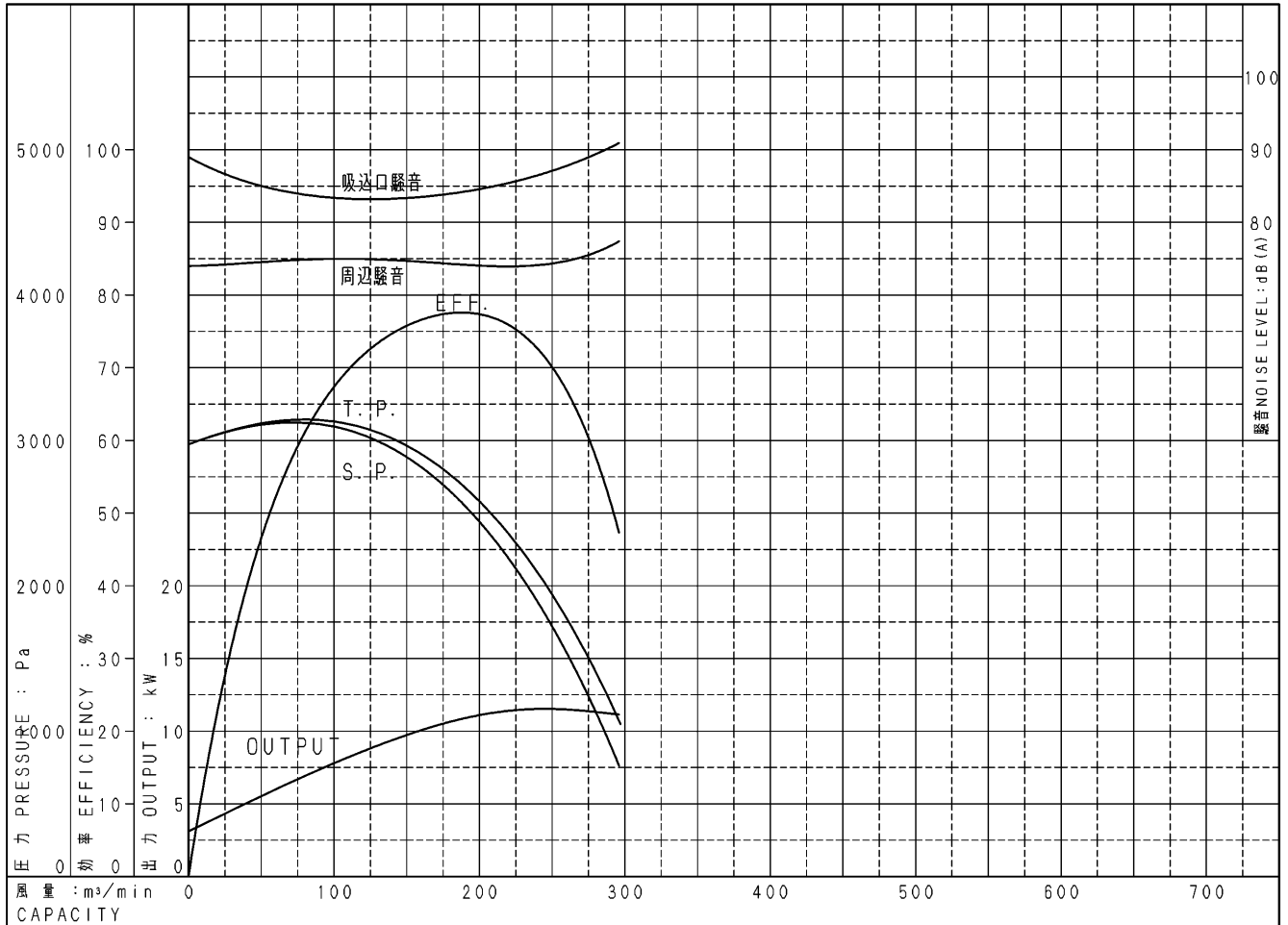
出力 OUTPUT 15 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 55.6 A 1760 min<sup>-1</sup>  
400 V 27.8 A 1760 min<sup>-1</sup>

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 <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	2973	2973	0.0	23.40	3.43	90.6	11.70	3.43	90.6	3.11	89.0	74.0
2	49.0	3106	3115	46.4	31.30	5.88	93.2	15.70	5.88	93.2	5.48	85.0	74.5
3	98.0	3099	3132	66.2	39.90	8.24	93.6	20.00	8.24	93.6	7.72	83.5	75.0
4	164.0	2786	2880	77.3	50.60	10.92	93.2	25.30	10.92	93.2	10.18	83.5	74.5
5	231.0	2030	2217	74.1	56.80	12.39	92.8	28.40	12.39	92.8	11.50	86.0	74.0
6	297.0	739	1048	46.6	55.00	11.98	92.9	27.50	11.98	92.9	11.13	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/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	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.				min <sup>-1</sup>		



図番 DWG. NO. P51/2SRTC2-1530-615 000

A4-207T  
180226