

# 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 50 Hz

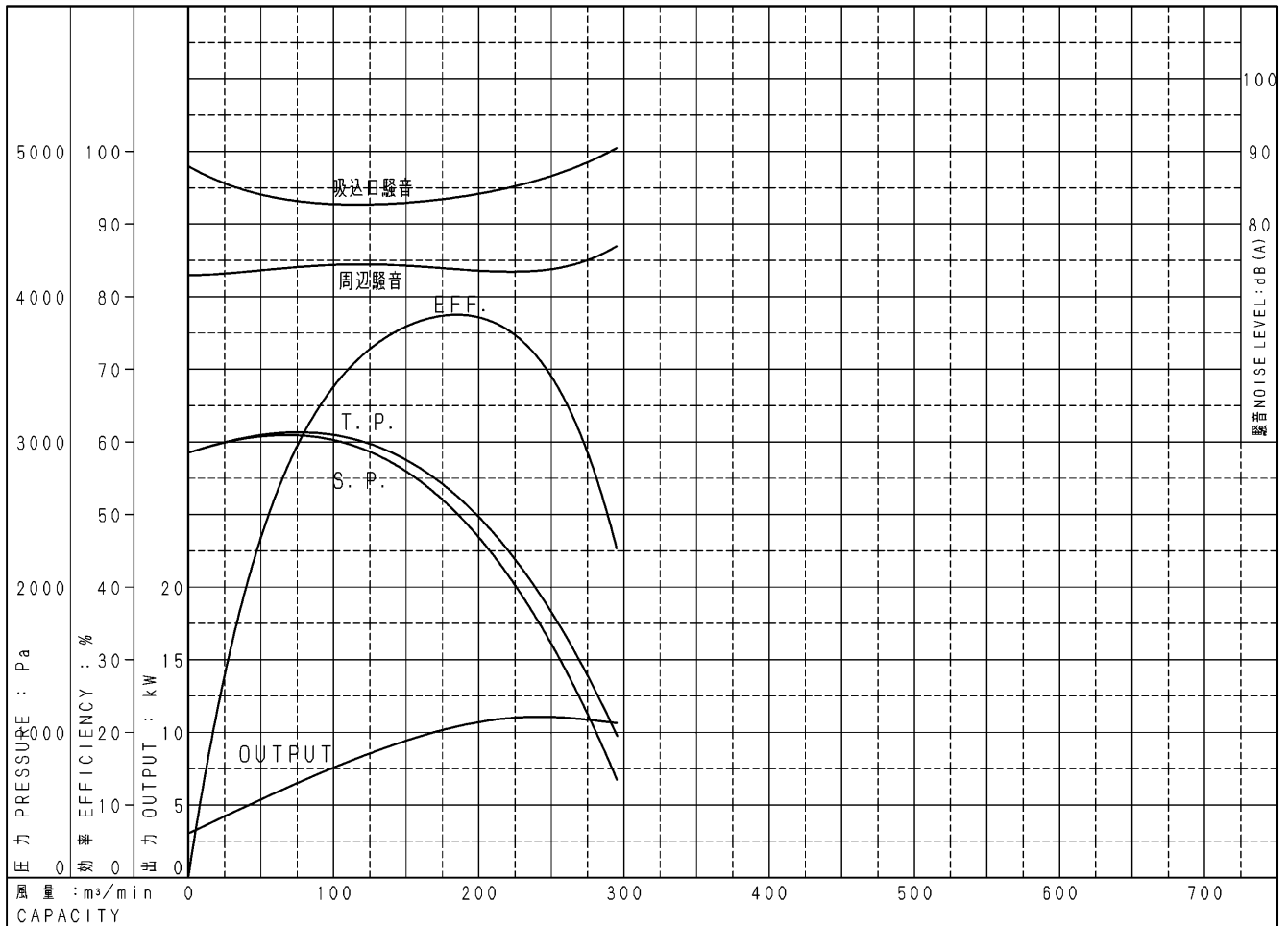
出力 OUTPUT 15 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 58.8 A 1470 min<sup>-1</sup>  
400 V 29.4 A 1470 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	2924	2924	0.0	30.28	3.39	89.5	15.14	3.39	89.5	3.04	88.0	73.0
2	48.5	3037	3045	46.3	36.50	5.73	92.6	18.25	5.73	92.6	5.31	84.0	73.5
3	97.1	3019	3052	66.1	43.69	7.99	93.3	21.85	7.99	93.3	7.46	83.0	74.5
4	163.1	2702	2796	77.3	52.82	10.52	93.3	26.41	10.52	93.3	9.82	83.0	74.0
5	229.3	1950	2134	73.7	58.00	11.87	93.0	29.00	11.87	93.0	11.05	85.5	73.5
6	295.4	668	974	45.0	56.25	11.42	93.1	28.13	11.42	93.1	10.64	90.5	77.0



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				
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 <sup>-1</sup>	数量 Q'TY



図番 DWG. NO. P51/2SRTC2-1520-515 000

A4-207T  
180226