

# 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. 41/2SRTC2

周波数 FREQUENCY 60 Hz

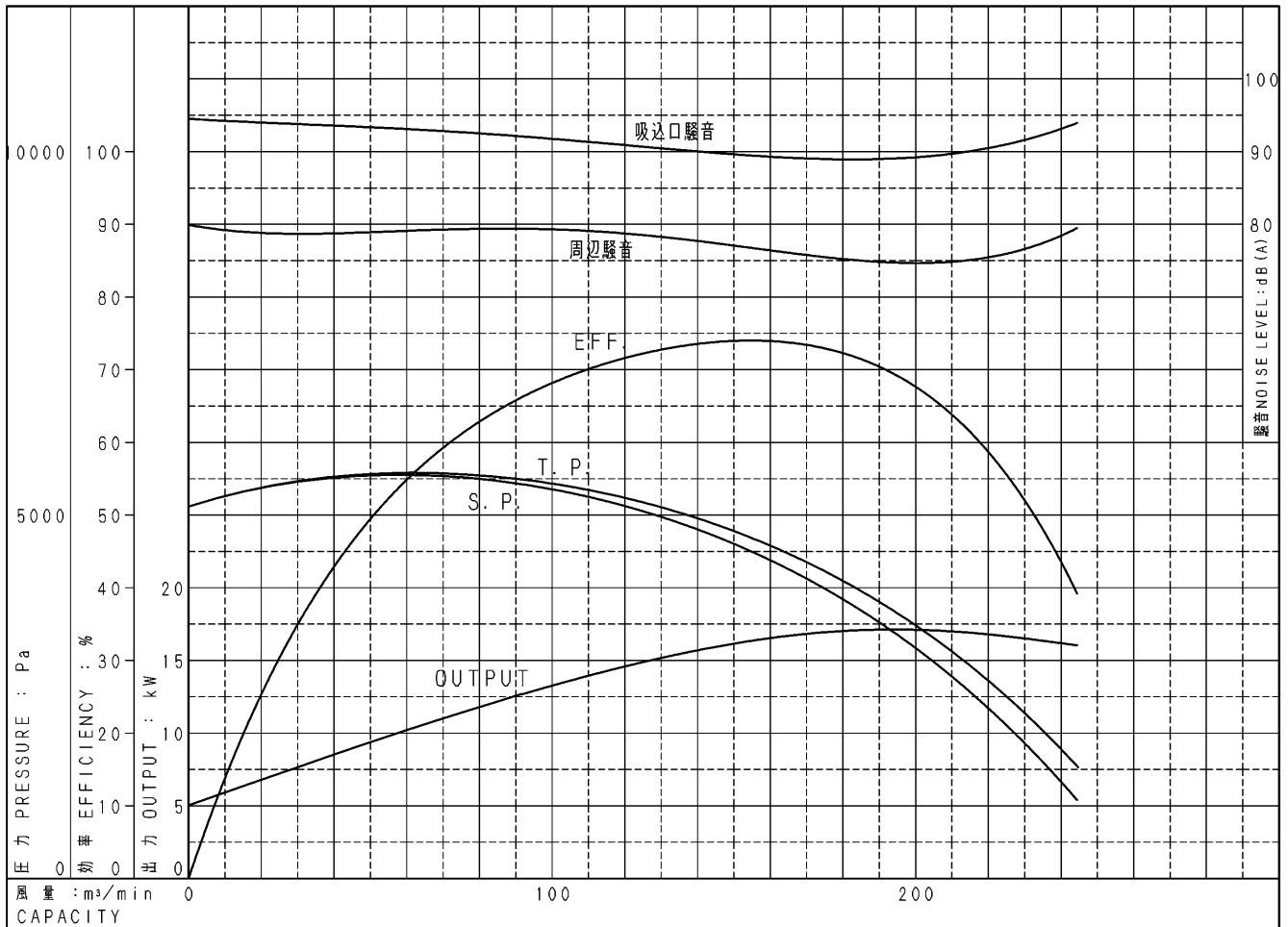
出力 OUTPUT 22 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 80 A 1760 min<sup>-1</sup>  
400 V 40 A 1760 min<sup>-1</sup>

22 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	5117	5117	0.0	29.99	5.52	91.1	15.00	5.52	91.1	5.03	94.5	80.0
2	45.8	5536	5552	46.9	39.19	9.60	93.9	19.60	9.60	93.9	9.02	93.5	78.5
3	91.6	5425	5490	66.0	48.99	13.43	94.4	24.50	13.43	94.4	12.69	92.0	80.0
4	142.6	4753	4912	73.8	58.18	16.74	94.3	29.09	16.74	94.3	15.80	90.0	77.0
5	193.7	3397	3690	69.4	62.40	18.19	94.2	31.20	18.19	94.2	17.15	89.0	75.0
6	244.7	1062	1530	38.9	58.89	16.99	94.3	29.45	16.99	94.3	16.03	94.0	79.5



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. P41/2SRTC2-2470-622 000

A4-207T  
180226