

# エバラSRP31型片吸込スリーエースファン

EBARA SINGLE SUCTION THREE ACE 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. 6SRP31

周波数 FREQUENCY 50 Hz

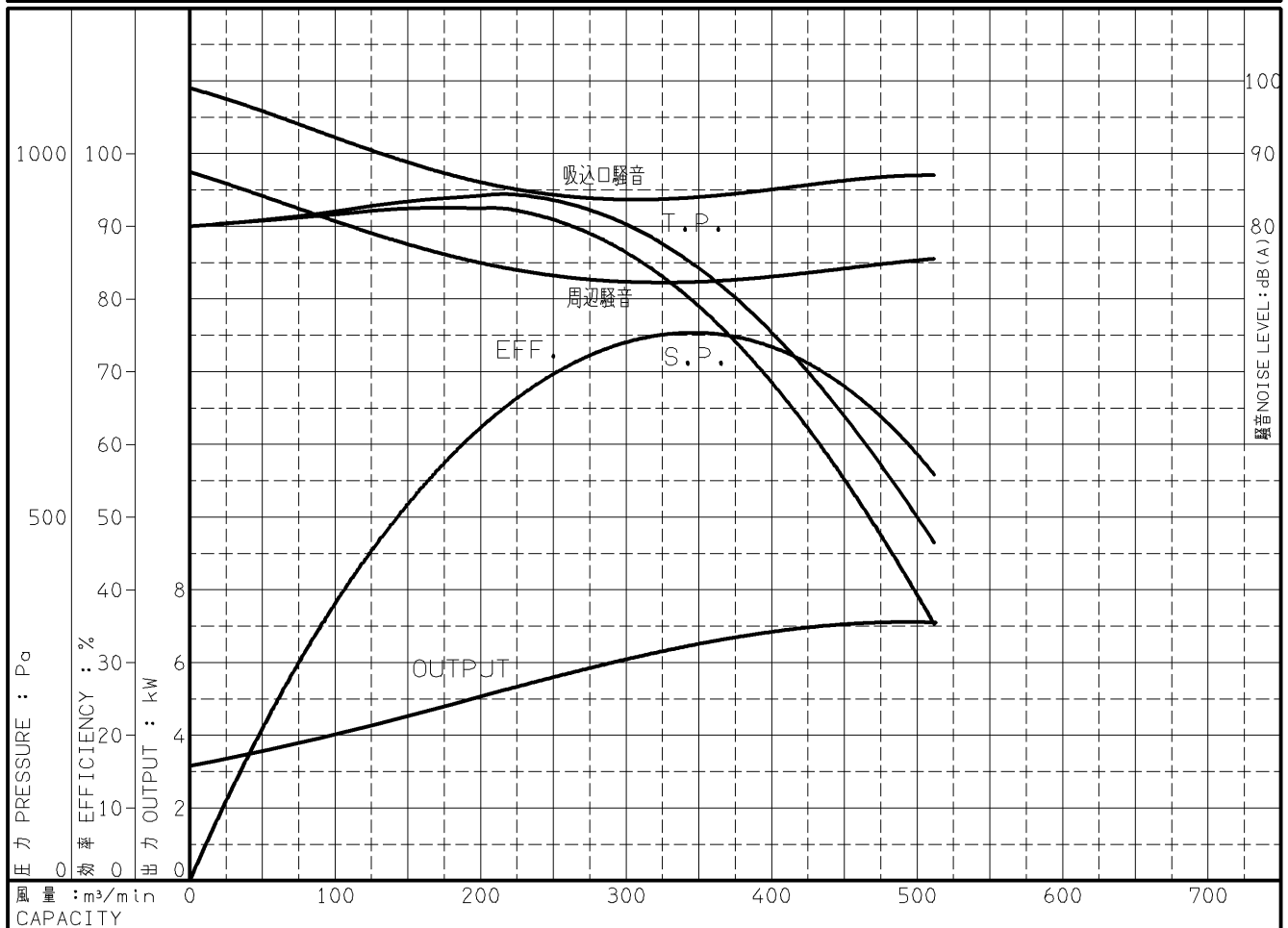
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 30.8 A 1460 min<sup>-1</sup>  
400 V 15.4 A 1460 min<sup>-1</sup>

7.5 kW 形式 全閉外扇形 TYPE 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	900	900	0.0	18.87	3.499	90.0	9.43	3.499	90.0	3.149	99.0	87.5
2	108.8	918	923	40.8	20.87	4.500	91.1	10.43	4.500	91.1	4.100	91.5	80.0
3	217.7	924	944	65.1	23.70	5.741	91.5	11.85	5.741	91.5	5.256	85.5	74.5
4	315.7	844	886	74.8	26.38	6.806	91.5	13.19	6.806	91.5	6.229	83.5	72.0
5	413.8	651	724	72.2	28.40	7.567	91.3	14.20	7.567	91.3	6.915	85.5	73.5
6	511.9	352	464	55.8	28.96	7.774	91.3	14.48	7.774	91.3	7.100	87.0	75.5



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, 1.2kg/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, 1.2kg/m³).

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	数量 QTY			
				min <sup>-1</sup>					



図番 DWG.NO. P6SRP31-850-57.5 000

A4-207T

150330