

# 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. 4SRP31

周波数 FREQUENCY 50 Hz

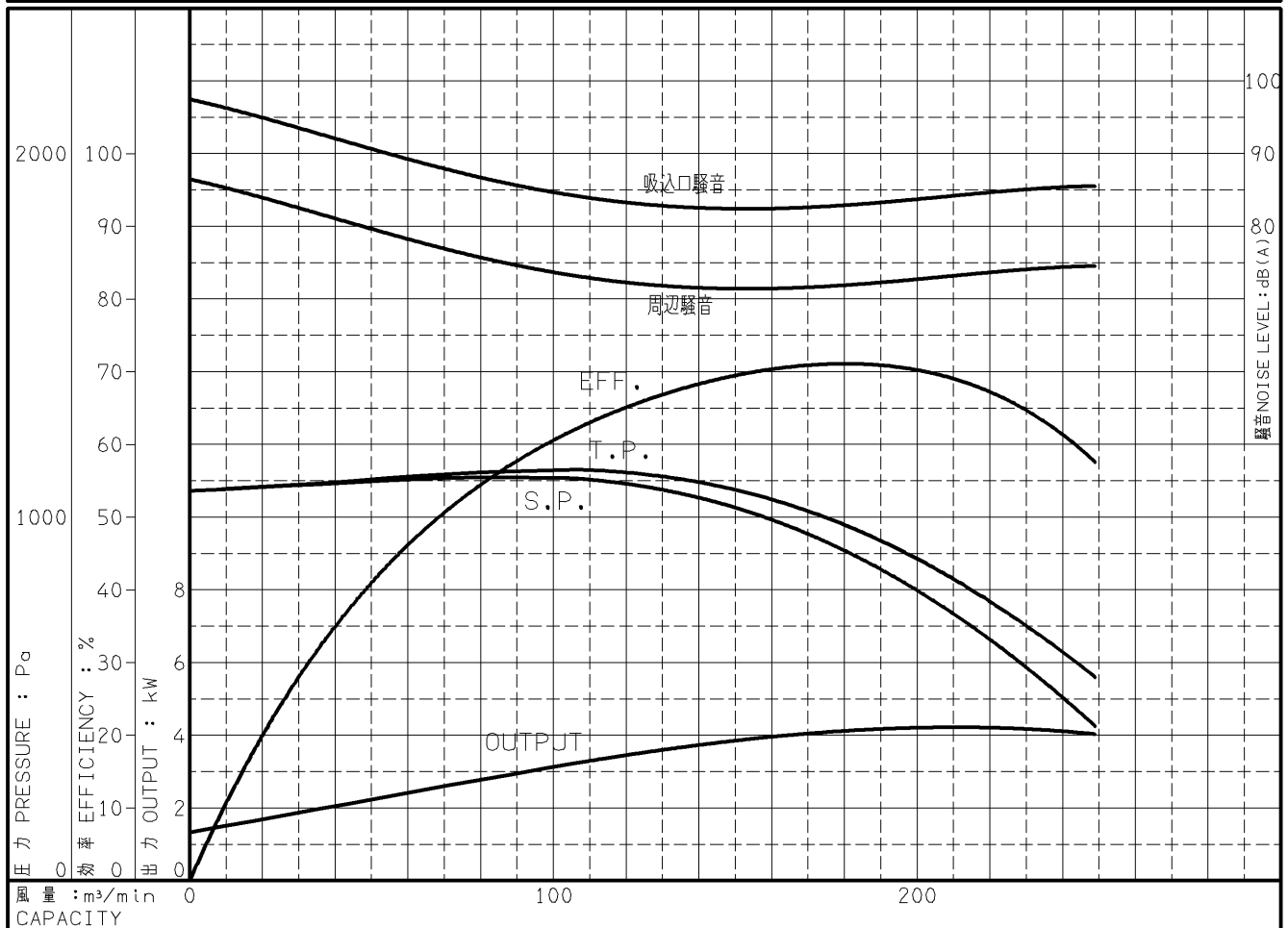
出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 23.4 A 1465 min<sup>-1</sup>  
400 V 11.7 A 1465 min<sup>-1</sup>

5.5 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	1072	1072	0.0	13.53	1.587	83.7	6.768	1.587	83.7	1.329	97.5	86.5
2	53.3	1100	1106	42.8	14.97	2.580	88.8	7.489	2.580	88.8	2.293	90.0	79.0
3	106.7	1106	1130	61.9	16.85	3.581	90.5	8.427	3.581	90.5	3.242	84.5	73.5
4	154.1	1013	1064	70.1	18.38	4.285	90.9	9.192	4.285	90.9	3.896	82.0	71.0
5	201.5	789	877	69.9	19.18	4.626	91.0	9.591	4.626	91.0	4.210	84.0	73.0
6	249.0	424	559	57.5	18.72	4.430	90.9	9.360	4.430	90.9	4.030	85.5	74.5



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. P4SRP31-1400-55.5 000

A4-207T

150330