

# 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. 3SRP31

周波数 FREQUENCY 50 Hz

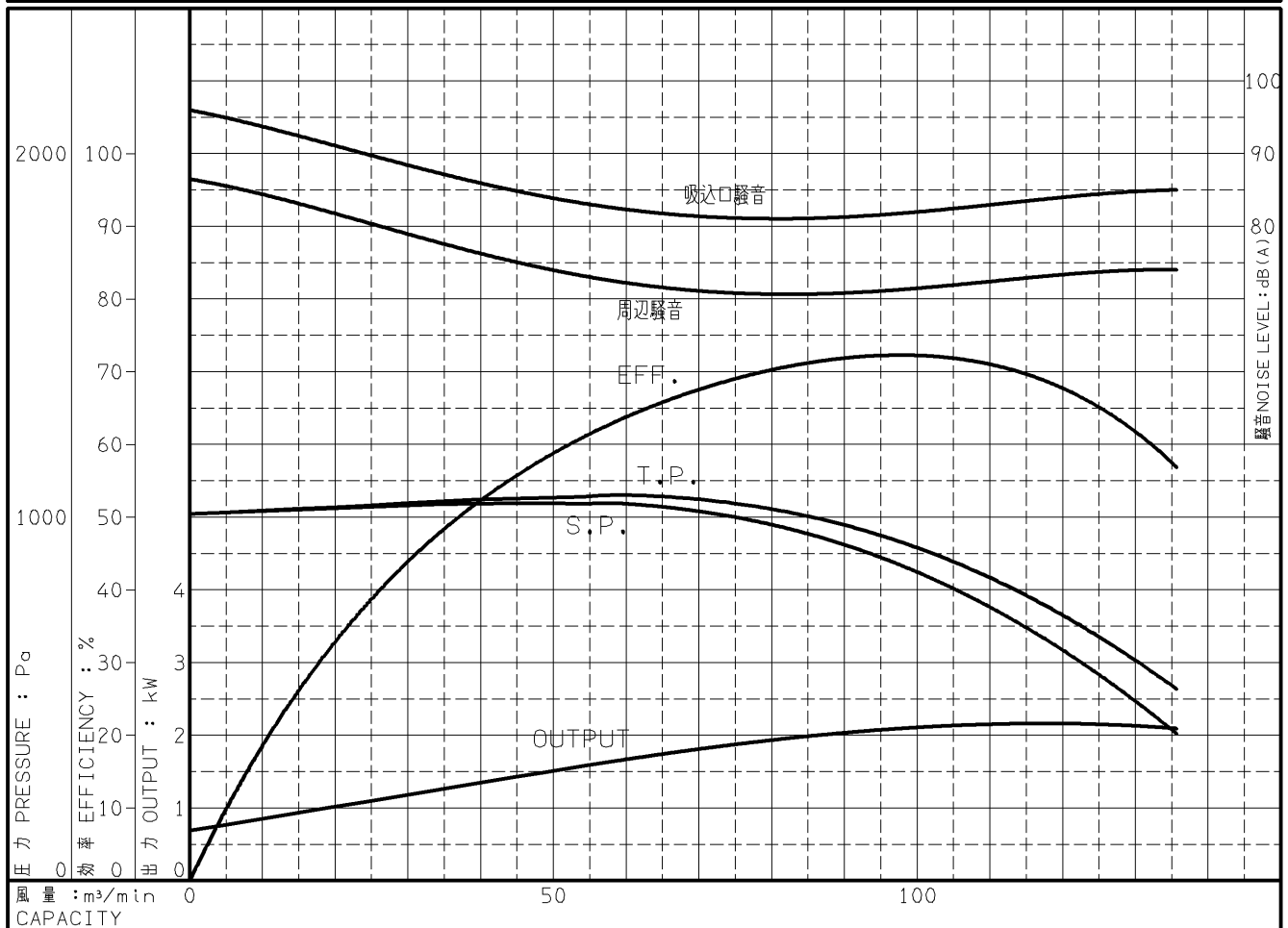
出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 10.6 A 1460 min<sup>-1</sup>  
400 V 5.3 A 1460 min<sup>-1</sup>

2.2 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	1009	1009	0.0	7.26	0.840	81.9	3.631	0.840	81.9	0.688	96.0	86.5
2	29.5	1032	1037	43.5	8.01	1.351	86.8	4.008	1.351	86.8	1.172	88.5	79.0
3	59.0	1035	1058	62.9	9.01	1.873	88.3	4.510	1.873	88.3	1.654	82.5	72.5
4	84.6	959	1007	71.5	9.82	2.238	88.5	4.912	2.238	88.5	1.982	81.0	70.5
5	110.1	749	830	70.7	10.27	2.429	88.6	5.138	2.429	88.6	2.152	83.0	72.5
6	135.7	404	527	56.8	10.11	2.361	88.6	5.057	2.361	88.6	2.092	85.0	74.0



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, 1.2kg/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. P3SRP31-1800-52.2 000

A4-207T

150330