

# 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. 2SRP31

周波数 FREQUENCY 60 Hz

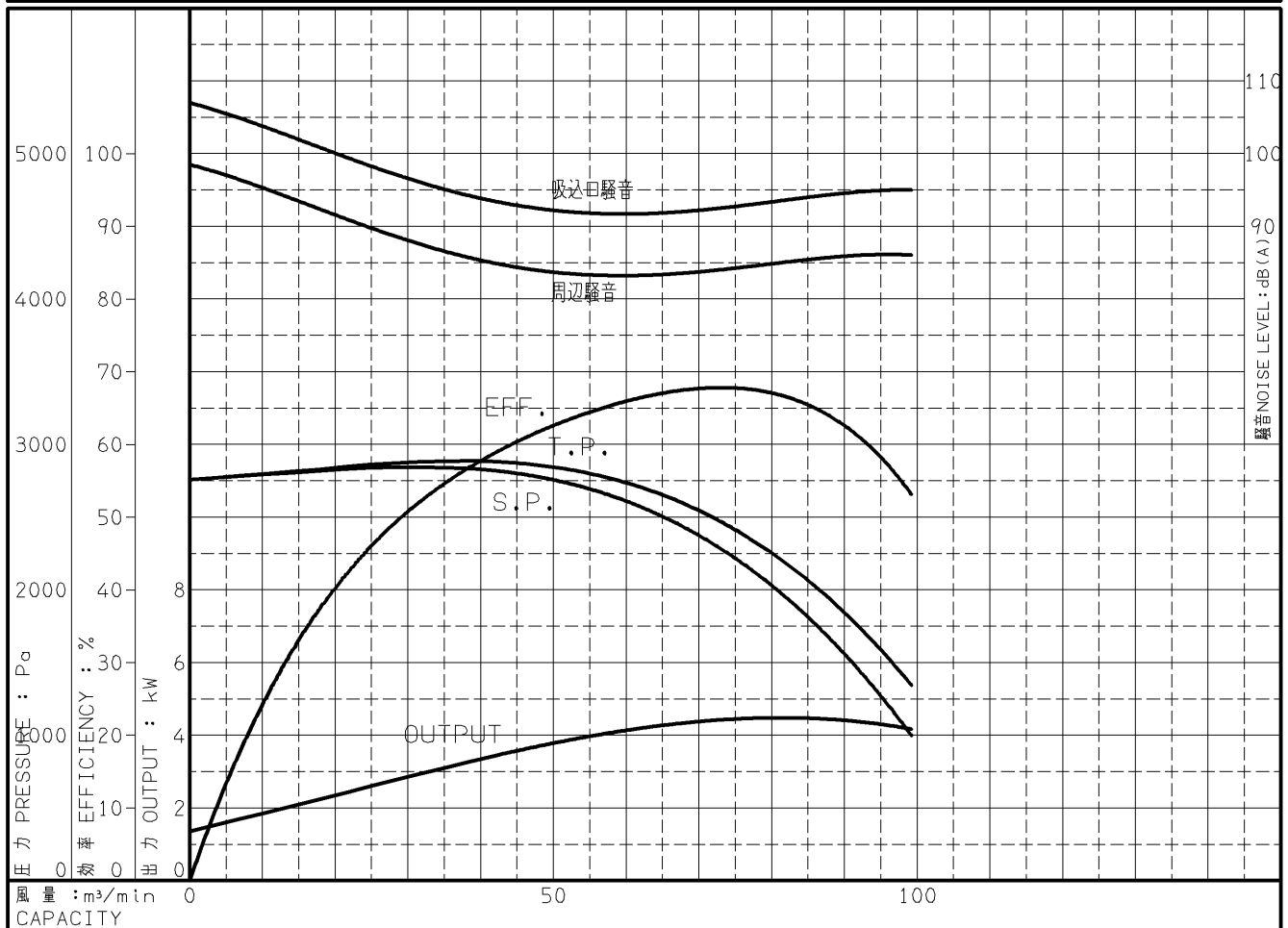
出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 21.4 A 1760 min<sup>-1</sup>  
400 V 10.7 A 1760 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	0.00	2757	2757	0.0	9.90	1.557	86.8	4.951	1.557	86.8	1.352	107.0	98.5
2	21.28	2829	2844	41.8	12.08	2.653	90.8	6.040	2.653	90.8	2.410	99.5	91.0
3	42.57	2825	2888	59.1	14.73	3.766	91.9	7.366	3.766	91.9	3.463	93.5	85.0
4	61.46	2575	2707	66.3	16.77	4.536	92.1	8.388	4.536	92.1	4.178	91.5	83.0
5	80.35	2018	2244	66.9	17.68	4.865	92.0	8.845	4.865	92.0	4.479	93.5	85.0
6	99.24	997	1342	53.1	16.74	4.524	92.1	8.372	4.524	92.1	4.167	95.0	86.0



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. P2SRP31-4500-65.5 000

A4-207T

150330