

# 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 60 Hz

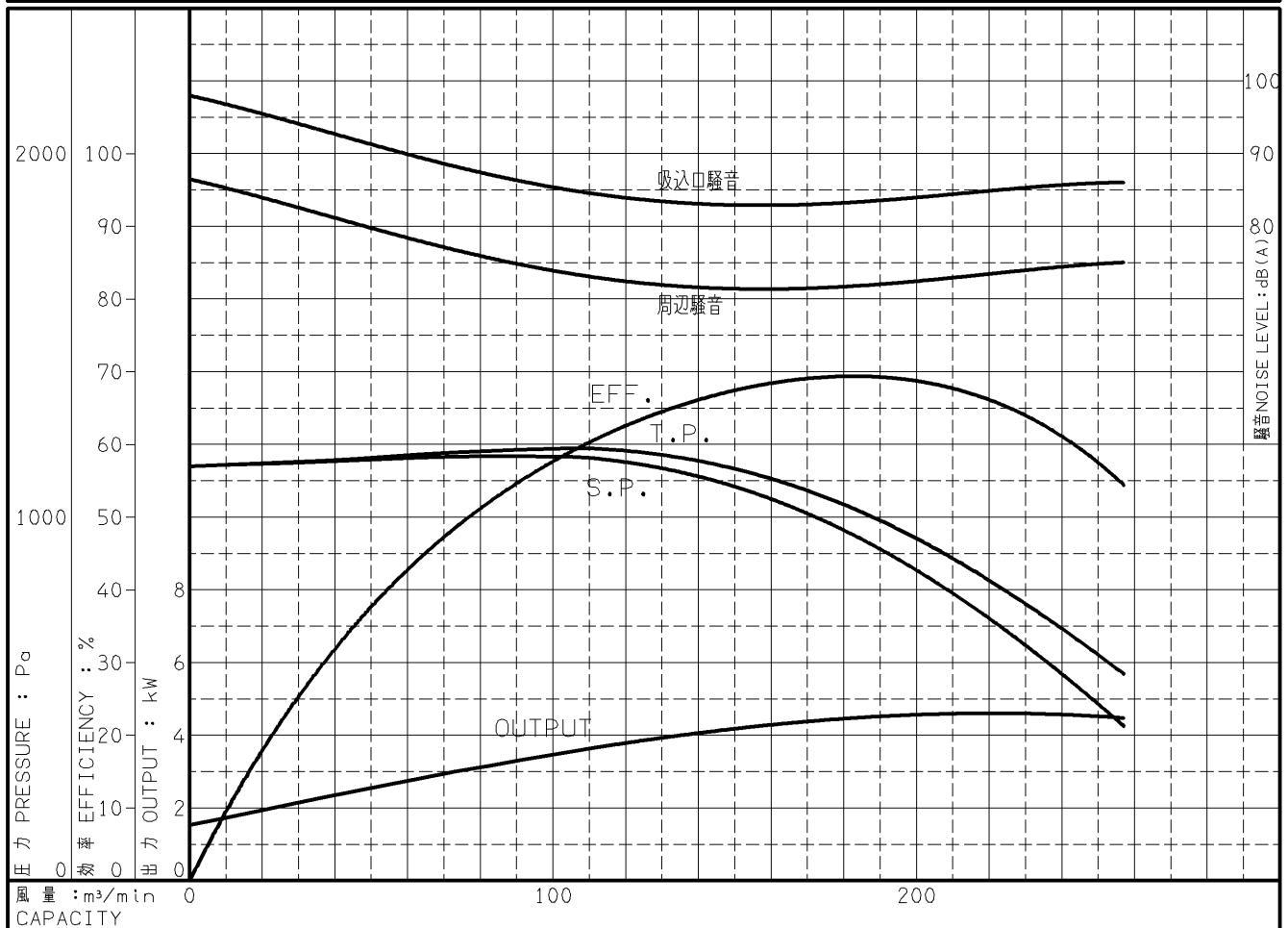
出力 OUTPUT 5.5 kW

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	0.0	1140	1140	0.0	10.21	1.733	87.9	5.109	1.733	87.9	1.523	98.0	86.5
2	54.4	1160	1166	40.1	12.61	2.891	91.2	6.307	2.891	91.2	2.637	90.5	79.0
3	108.9	1164	1189	59.6	15.15	3.929	92.0	7.576	3.929	92.0	3.615	85.0	73.5
4	158.3	1056	1110	68.6	17.04	4.634	92.1	8.523	4.634	92.1	4.268	82.5	71.0
5	207.7	805	899	67.8	18.02	4.984	92.0	9.014	4.984	92.0	4.588	84.5	73.0
6	257.1	424	568	54.4	17.66	4.856	92.0	8.832	4.856	92.0	4.471	86.0	75.0



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. P4SRP31-1450-65.5 000

A4-207T

150330