

# 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. 8SRP31

周波数 FREQUENCY 60 Hz

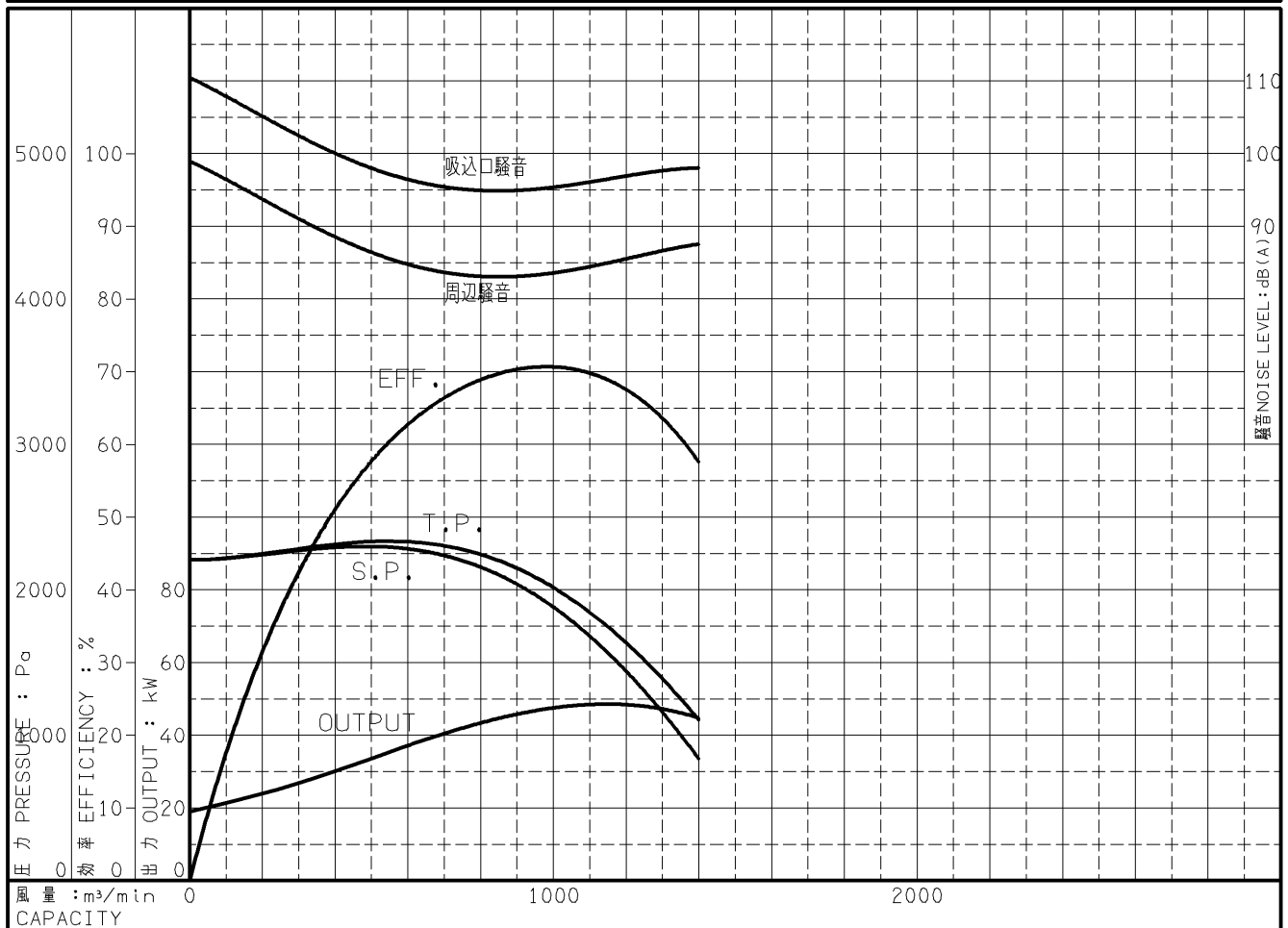
出力 OUTPUT 55 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 192 A 1775 min<sup>-1</sup>  
400 V 96 A 1775 min<sup>-1</sup>

55 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	2206	2206	0.0	81.9	20.07	94.5	40.95	20.07	94.5	18.97	110.5	99.0
2	292	2267	2278	41.7	101.4	27.83	95.4	50.74	27.83	95.4	26.56	102.5	91.0
3	584	2285	2331	61.9	130.0	38.26	95.7	65.00	38.26	95.7	36.63	97.0	85.5
4	856	2095	2194	69.8	154.9	46.82	95.6	77.47	46.82	95.6	44.79	94.5	82.5
5	1128	1618	1790	69.3	166.8	50.78	95.5	83.44	50.78	95.5	48.54	96.5	85.0
6	1400	838	1104	57.5	154.7	46.76	95.6	77.37	46.76	95.6	44.73	98.0	87.5



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. P8SRP31-1000-655 000

A4-207T

150330