

# 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

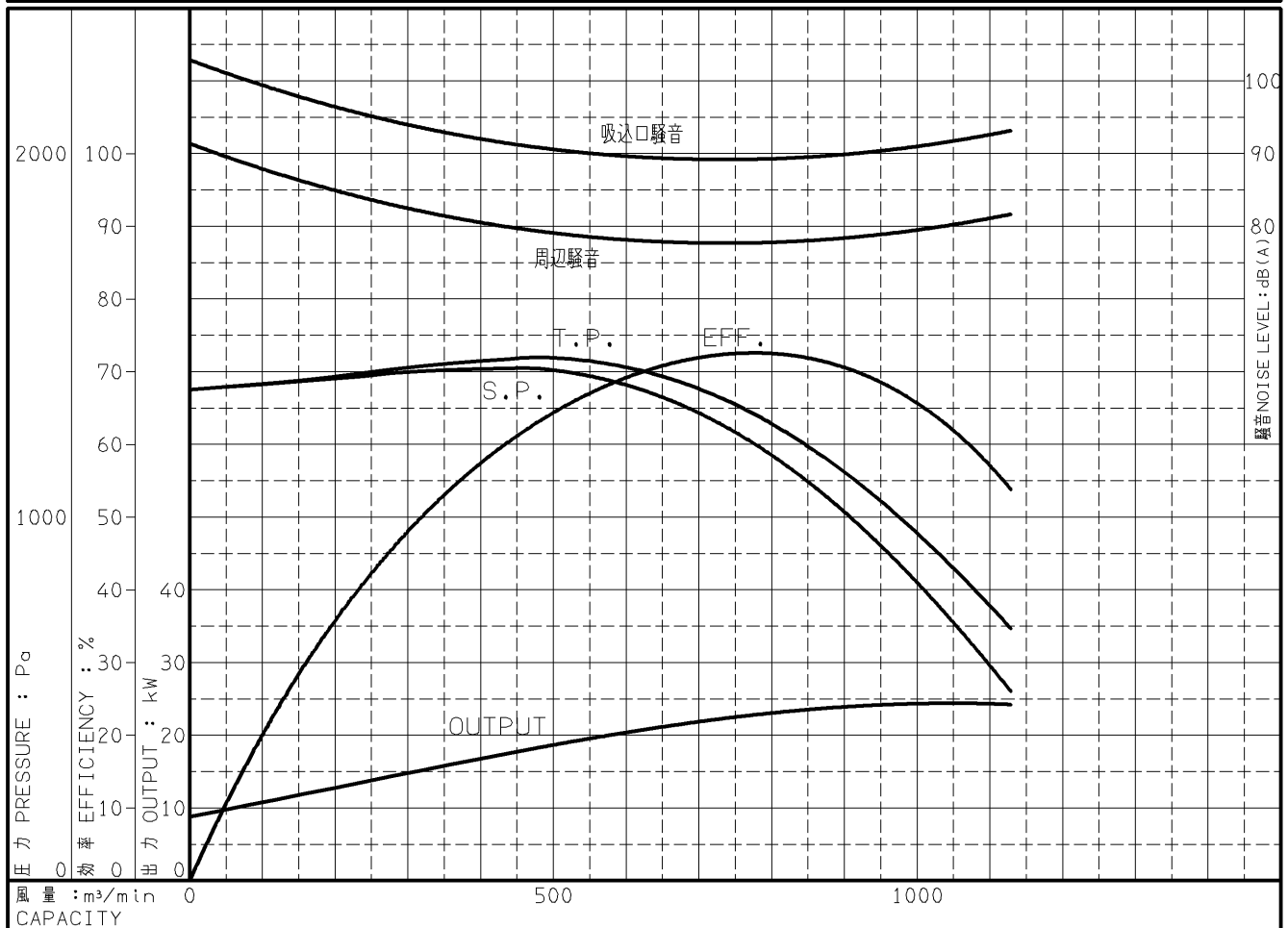
出力 OUTPUT 30 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 108 A 1765 min<sup>-1</sup>  
400 V 54 A 1765 min<sup>-1</sup>

30 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	1351	1351	0.0	45.53	9.45	92.6	22.76	9.45	92.6	8.76	103.0	91.5
2	238.7	1388	1395	40.9	56.73	14.37	94.2	28.36	14.37	94.2	13.54	95.0	83.5
3	477.5	1409	1439	62.7	69.34	19.28	94.6	34.67	19.28	94.6	18.25	91.5	80.0
4	695.0	1291	1356	72.0	79.71	23.02	94.6	39.85	23.02	94.6	21.79	88.5	77.0
5	912.4	992	1105	70.0	86.46	25.36	94.5	43.23	25.36	94.5	23.98	90.5	79.0
6	1129	520	693	53.8	87.21	25.62	94.5	43.60	25.62	94.5	24.22	93.0	81.5



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. P8SRP31-790-630

000

A4-207T

150330