

# 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. 7SRP31

周波数 FREQUENCY 60 Hz

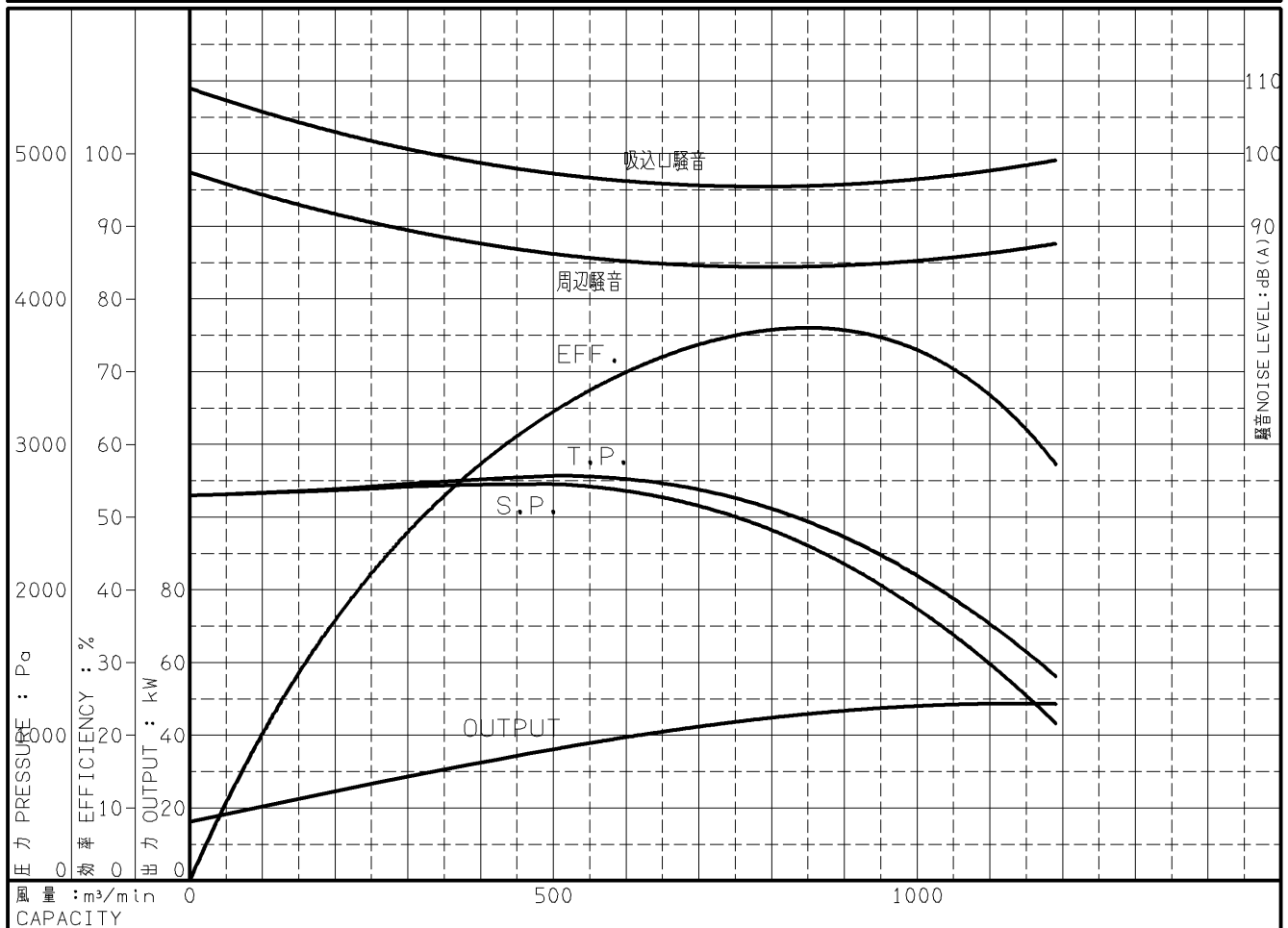
出力 OUTPUT 55 kW

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	0.0	2650	2650	0.0	75.0	17.20	93.8	37.53	17.20	93.8	16.14	109.0	97.5
2	254.4	2697	2711	42.9	102.0	28.05	95.4	51.04	28.05	95.4	26.78	101.5	90.0
3	508.9	2726	2785	64.7	129.4	38.07	95.7	64.73	38.07	95.7	36.45	97.5	87.0
4	736.4	2524	2647	74.9	150.3	45.27	95.6	75.17	45.27	95.6	43.32	95.0	83.5
5	963.8	1990	2201	74.1	164.0	49.84	95.6	82.01	49.84	95.6	47.65	96.5	85.5
6	1191	1080	1403	57.2	167.0	50.84	95.5	83.53	50.84	95.5	48.60	99.0	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. P7SRP31-1250-655

000

A4-207T

150330