

# 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. 31/2SRP31

周波数 FREQUENCY 50 Hz

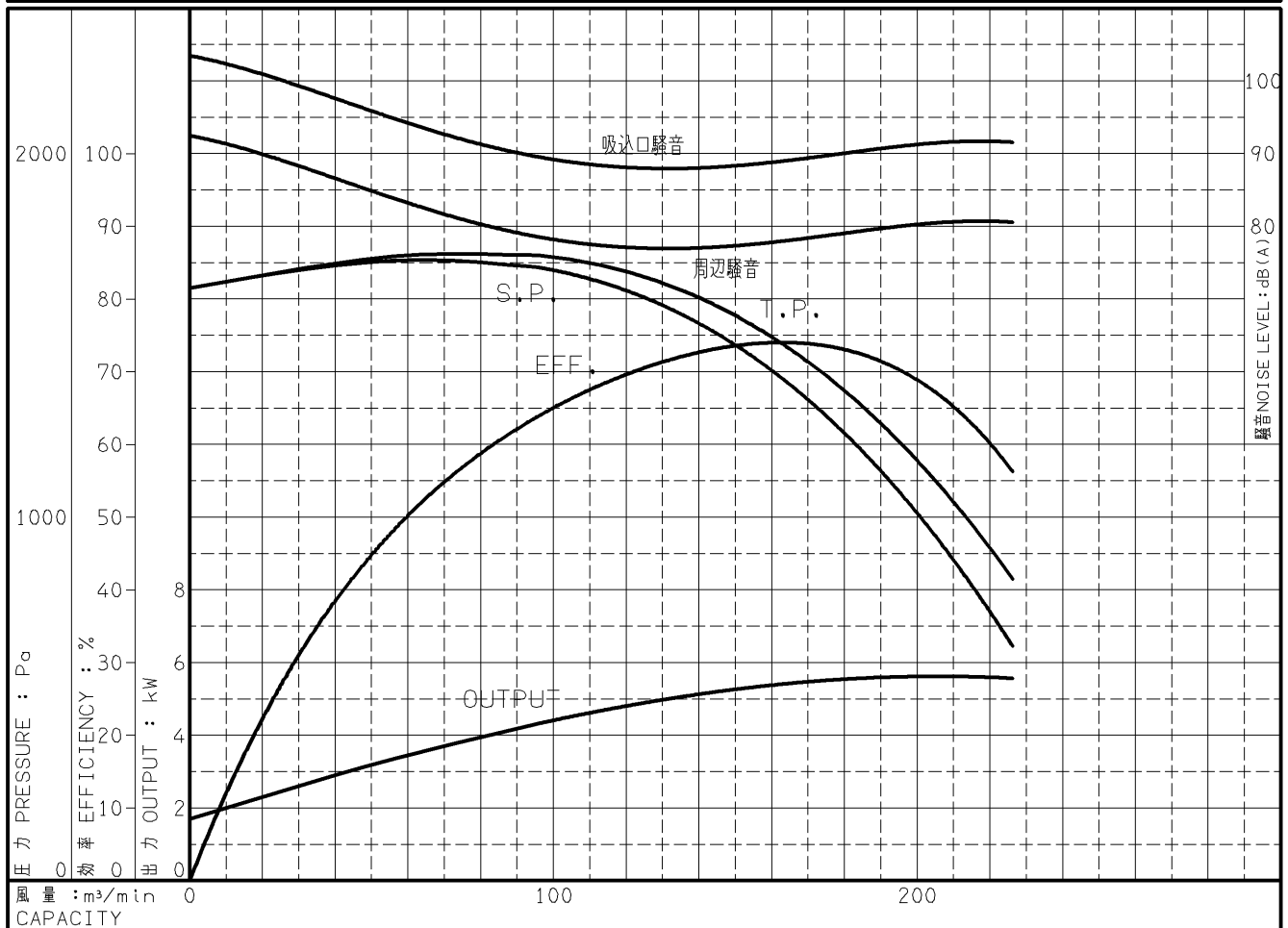
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 30.8 A 1460 min<sup>-1</sup>  
400 V 15.4 A 1460 min<sup>-1</sup>

7.5 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	1630	1630	0.0	16.43	1.995	84.7	8.21	1.995	84.7	1.690	103.5	92.5
2	48.0	1700	1708	43.7	18.82	3.471	89.9	9.41	3.471	89.9	3.123	96.0	85.0
3	96.0	1686	1719	63.6	21.39	4.736	91.2	10.69	4.736	91.2	4.322	90.0	79.0
4	139.4	1537	1607	72.9	23.35	5.593	91.5	11.67	5.593	91.5	5.119	87.5	76.5
5	182.9	1202	1322	72.5	24.51	6.071	91.5	12.25	6.071	91.5	5.559	90.5	79.5
6	226.3	645	830	56.2	24.52	6.075	91.5	12.26	6.075	91.5	5.563	91.5	80.5



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. P31/2SRP31-1950-57.5 | 000

A4-207T

150330