

# 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. 21/2SRP31

周波数 FREQUENCY 50 Hz

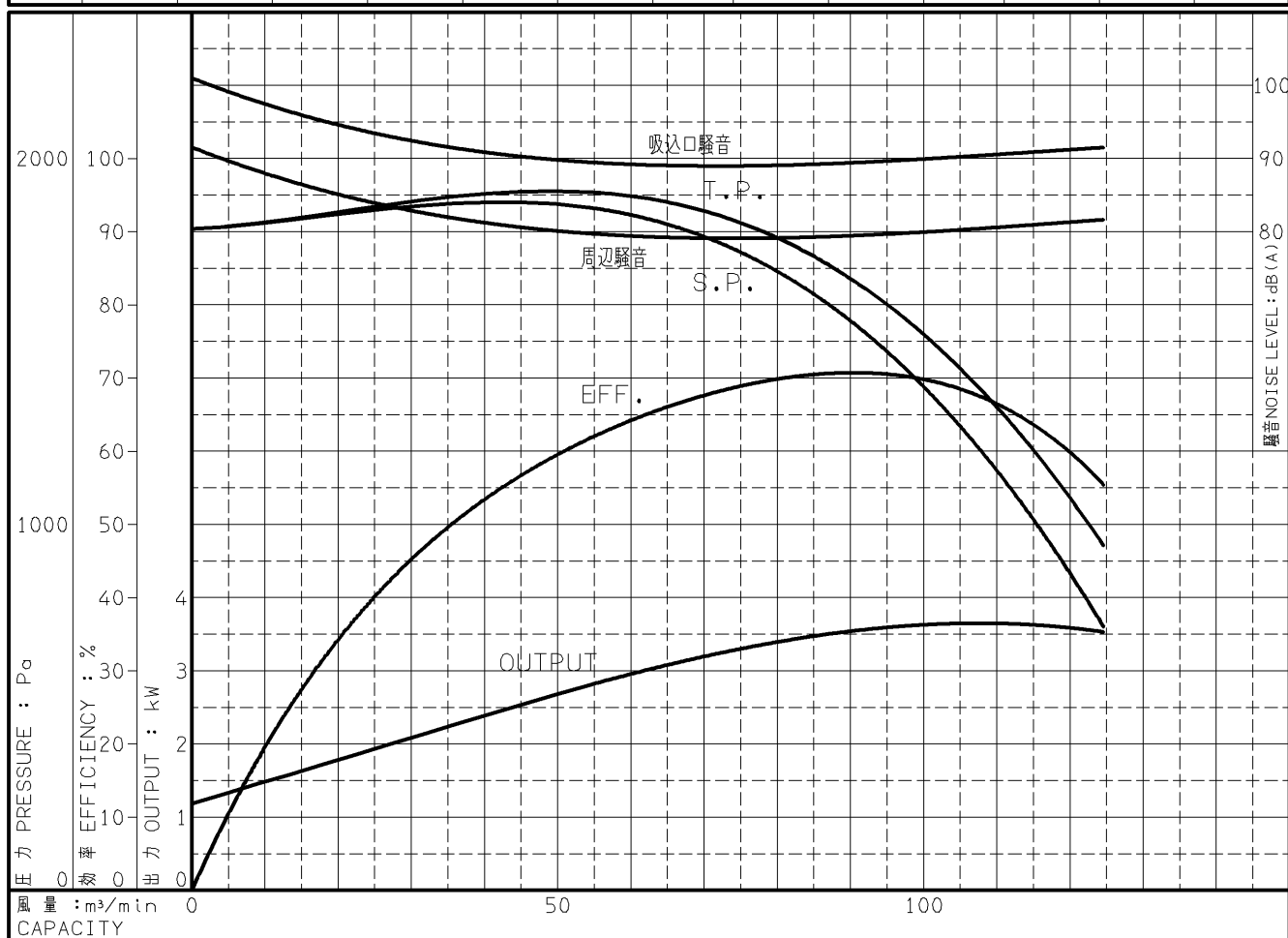
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 15.6 A 1460 min<sup>-1</sup>  
400 V 7.8 A 1460 min<sup>-1</sup>

3.7 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	静圧 STATIC PRESS.	全圧 TOTAL PRESS.	効率 EFF.	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			出力 OUTPUT	吸込口 SUCTION	周辺 AMBIENT
					電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.			
m <sup>3</sup> /min	Pa	Pa	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	dB(A)	dB(A)	
1	0.0	1807	1807	0.0	9.07	1.380	85.9	4.539	1.380	85.9	1.186	101.0	91.5
2	27.0	1863	1873	42.3	10.63	2.236	89.2	5.316	2.236	89.2	1.994	93.0	83.5
3	54.1	1866	1908	61.4	12.63	3.118	89.7	6.319	3.118	89.7	2.799	89.5	80.0
4	77.6	1717	1803	69.6	14.23	3.738	89.6	7.115	3.738	89.6	3.350	89.0	78.5
5	101.1	1353	1499	69.4	15.10	4.063	89.4	7.554	4.063	89.4	3.634	90.0	80.5
6	124.6	720	942	55.4	14.78	3.942	89.5	7.390	3.942	89.5	3.529	91.5	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/m<sup>3</sup>)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/m<sup>3</sup>).

御注文主 CUSTOMER	機器番号 ITEM NO.	風量 CAPACITY	静圧 STATIC PRESS.	回転速度 SPEED min <sup>-1</sup>	出力 OUTPUT	数量 QTY
御使用先 FINAL USER	機器名称 ITEM NAME	機名 MODEL NO.				
荏原製番 SER.NO.						



図番 DWG. NO. P21/2SRP31-2900-53.7 000

A4-207T

150330