

# 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

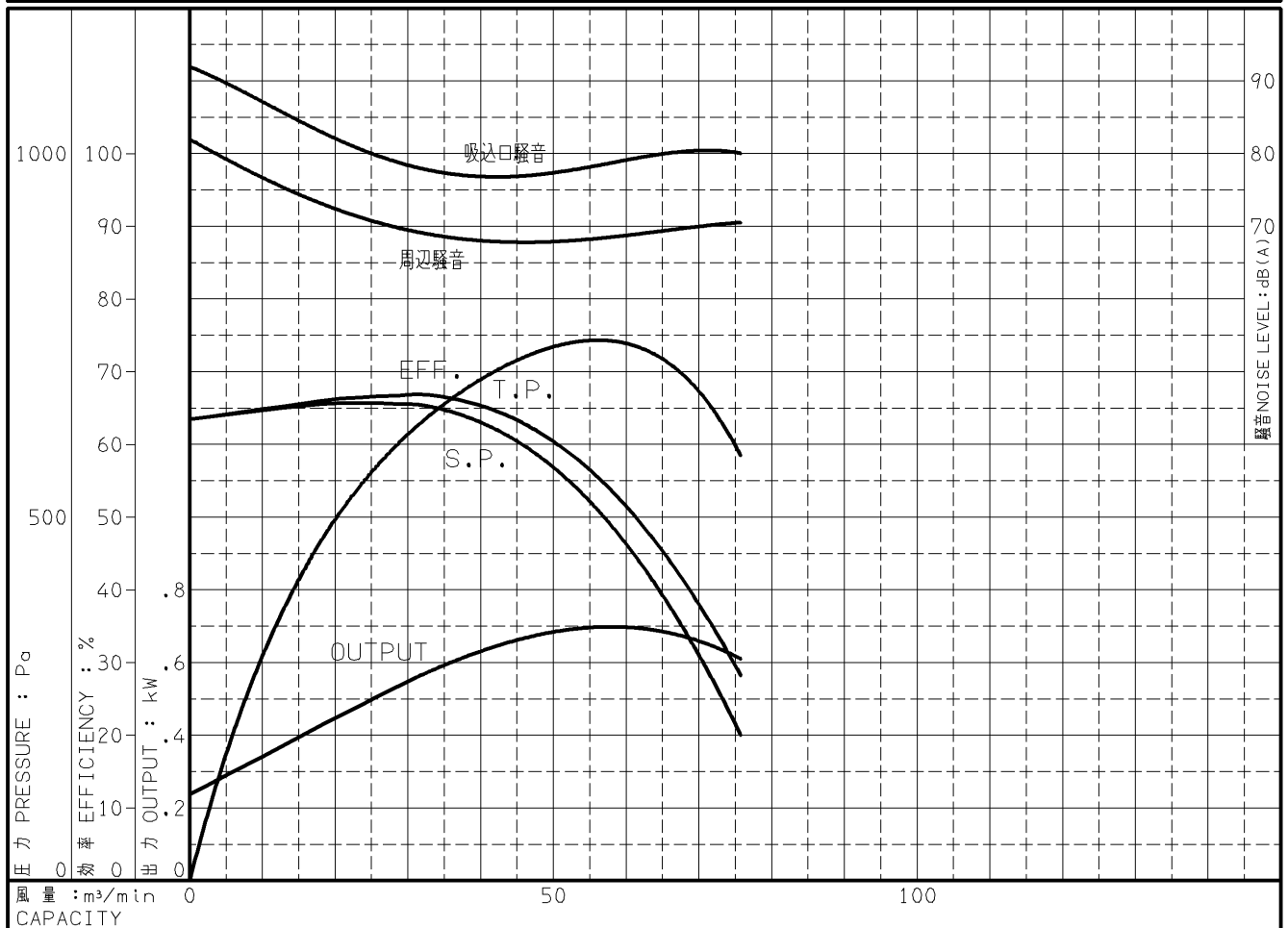
出力 OUTPUT 0.75 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 3.8 A 1440 min<sup>-1</sup>  
400 V 1.9 A 1440 min<sup>-1</sup>

0.75 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	0.00	634	634	0.0	2.614	0.319	74.3	1.307	0.319	74.3	0.237	92.0	82.0
2	15.63	653	656	42.7	2.858	0.489	81.8	1.429	0.489	81.8	0.400	84.0	74.0
3	31.27	654	668	62.1	3.197	0.673	83.2	1.598	0.673	83.2	0.560	78.5	69.5
4	46.10	598	628	72.3	3.476	0.802	83.1	1.738	0.802	83.1	0.667	76.5	67.5
5	60.93	450	503	73.4	3.556	0.838	83.1	1.778	0.838	83.1	0.696	79.5	69.0
6	75.76	200	282	58.5	3.321	0.733	83.2	1.661	0.733	83.2	0.610	80.0	70.5



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. P21/2SRP31-1725-5.75 000

A4-207T

150330