

# エバラSMM3型片吸込マルチエースファン

## EBARA SINGLE SUCTION MULTIACE FAN

### 代表性能曲線

### PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 11/4SMM36.1

周波数 FREQUENCY 60 Hz

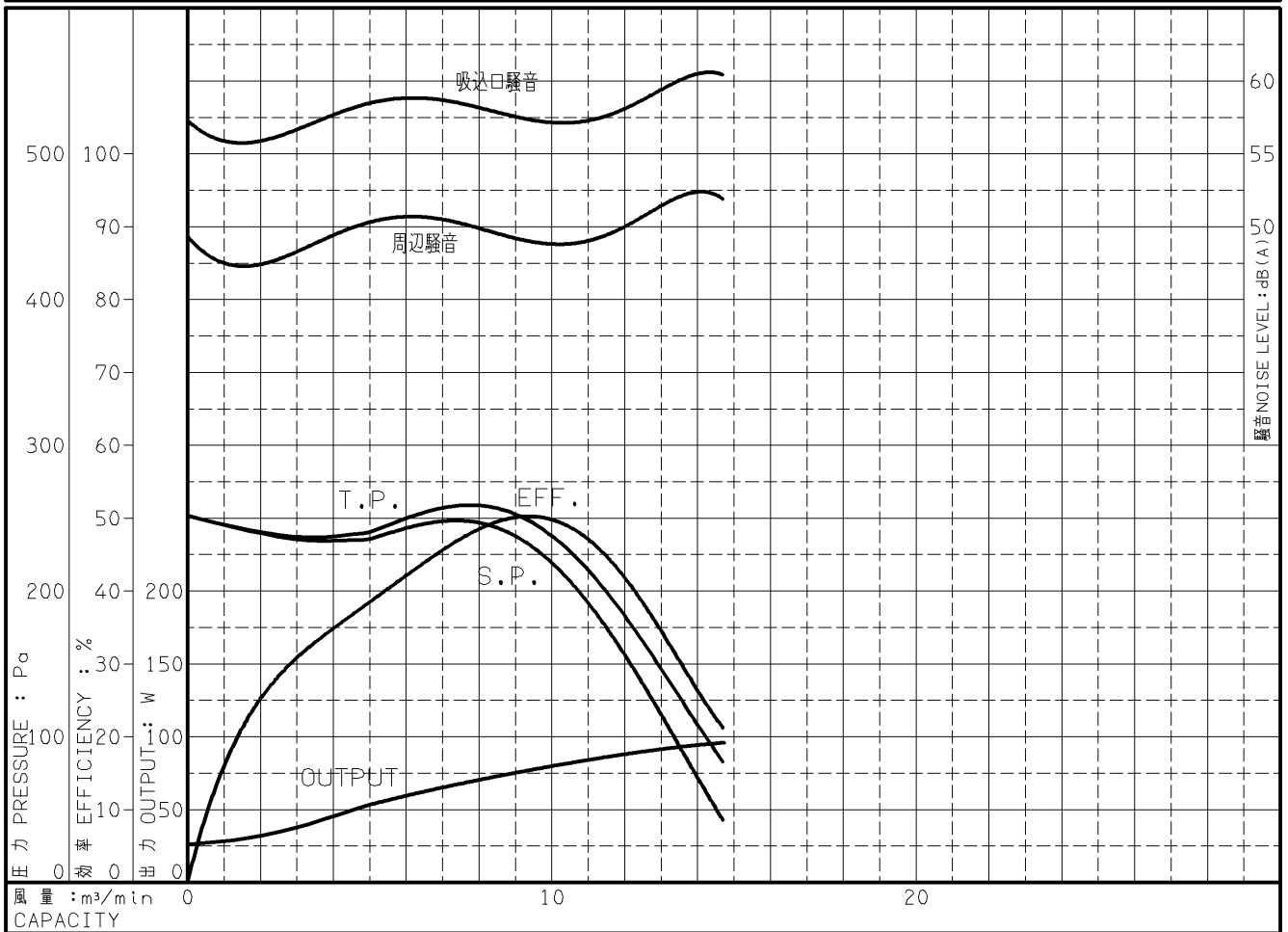
出力 OUTPUT 100 W

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 0.8 A 1150 min<sup>-1</sup>  
400 V 0.4 A 1150 min<sup>-1</sup>

100 W 形式 TYPE 全閉防まつ形 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 W	吸込口 SUCTION dB(A)	周辺 AMBIENT dB(A)
					電流 CURRENT A	入力 INPUT W	効率 EFF. %	電流 CURRENT A	入力 INPUT W	効率 EFF. %			
1	0.00	251	251	0.0	0.370	52.2	50.0	0.185	52.2	50.0	26.08	57.0	49.5
2	2.50	237	238	28.8	0.380	62.1	55.5	0.190	62.1	55.5	34.48	56.0	48.0
3	5.01	235	240	37.5	0.422	86.7	61.6	0.211	86.7	61.6	53.38	58.5	50.5
4	8.24	245	257	49.4	0.489	115.0	62.2	0.244	115.0	62.2	71.56	58.0	50.0
5	11.47	176	200	44.5	0.587	149.2	57.6	0.293	149.2	57.6	85.96	57.5	49.5
6	14.70	42	82	21.1	0.689	184.5	51.9	0.344	184.5	51.9	95.87	60.5	52.0



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. P11/4SMM36.1

000

A4-207G

990623