

# エバラSMM4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. 2SMM452.2

周波数 FREQUENCY 50 Hz

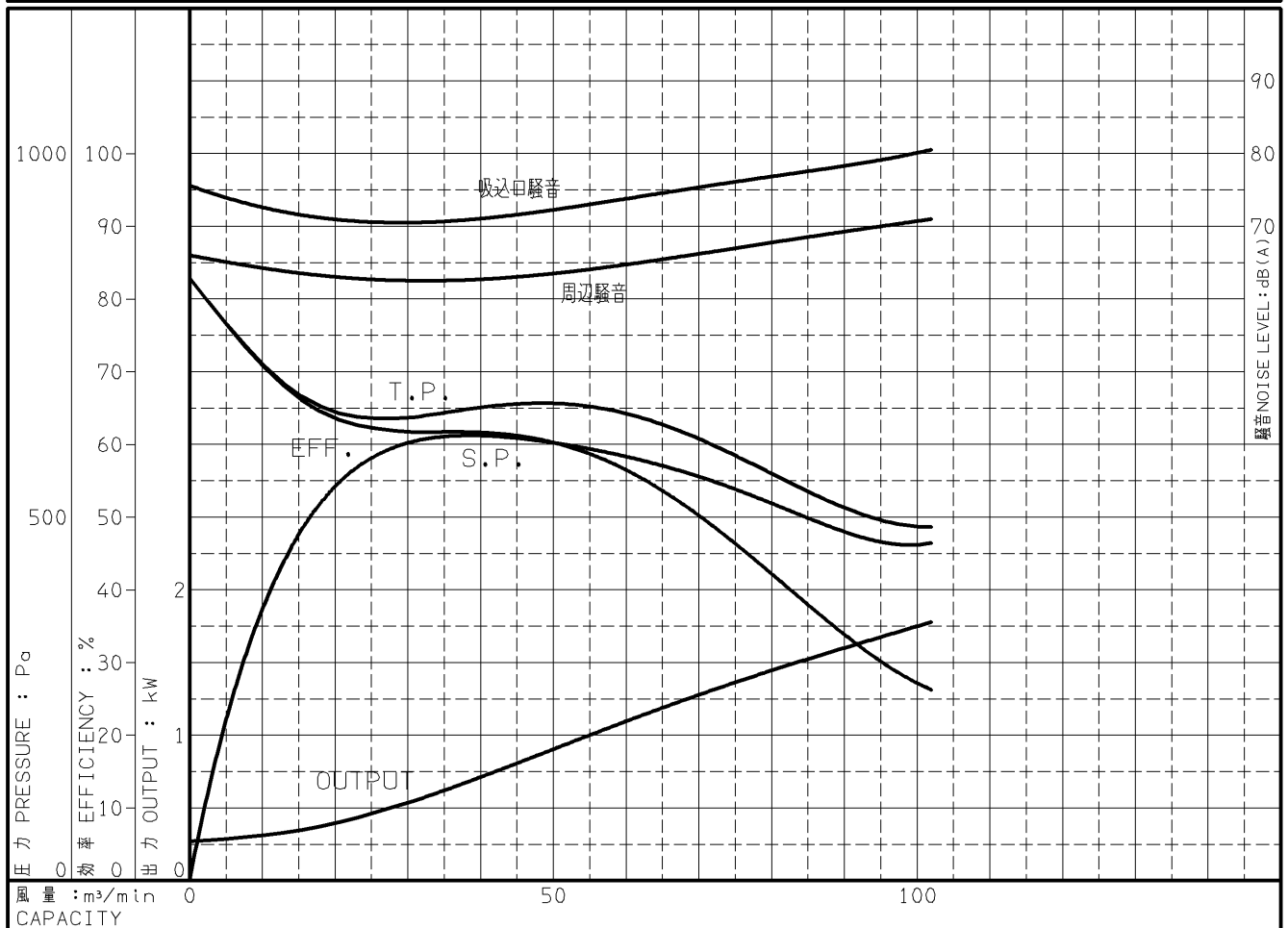
出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 10 A 1400 min<sup>-1</sup>  
400 V 5 A 1400 min<sup>-1</sup>

形式 TYPE 全閉形 T.E.N.V

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	829	829	0.0	5.603	0.502	53.7	2.802	0.502	53.7	0.270	75.5	66.0
2	15.40	660	666	48.9	5.668	0.586	59.5	2.834	0.586	59.5	0.349	71.5	63.5
3	30.80	616	637	59.6	5.875	0.799	68.6	2.937	0.799	68.6	0.548	70.5	62.5
4	54.53	588	652	59.8	6.558	1.284	77.1	3.279	1.284	77.1	0.991	73.0	64.0
5	78.26	436	568	52.3	7.483	1.778	79.7	3.742	1.778	79.7	1.417	76.5	67.5
6	102.0	262	486	46.4	8.492	2.224	80.0	4.246	2.224	80.0	1.779	80.5	71.0



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/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.								
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. P2SMM452.2

000

A4-207

120330