

# エバラAIR型低騒音軸流ファン

## EBARA VANE AXIAL FAN

### 代表性能曲線

### PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 51/2AIR

周波数 FREQUENCY 60 Hz

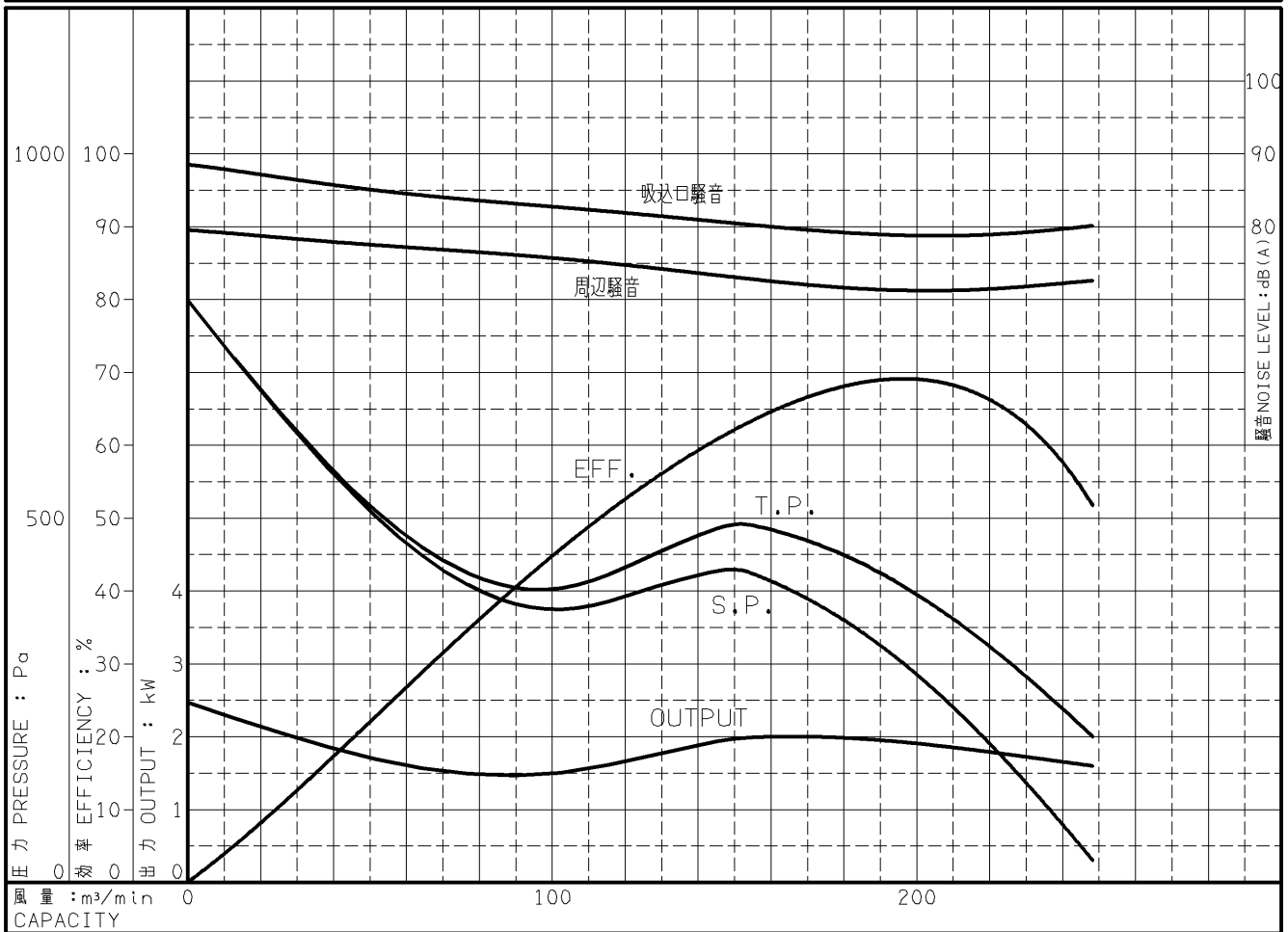
出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 8.8 A 1710 min<sup>-1</sup>  
400 V 4.4 A 1710 min<sup>-1</sup>

2.2 kW 形式 TYPE 防滴保護形 O.D.P.

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	799	799	0.0	9.635	2.927	84.4	4.822	2.931	84.3	2.473	88.5	79.5
2	102.6	374	403	45.8	6.280	1.743	86.4	3.138	1.743	86.4	1.507	82.5	75.5
3	153.9	425	491	63.3	7.838	2.314	85.9	3.921	2.316	85.8	1.989	80.0	73.0
4	195.0	305	410	69.0	7.639	2.244	86.0	3.821	2.245	85.9	1.931	79.0	71.0
5	215.5	213	341	67.3	7.263	2.109	86.2	3.631	2.110	86.2	1.819	79.0	71.5
6	248.3	30	200	51.7	6.561	1.850	86.4	3.277	1.850	86.4	1.599	80.0	72.5



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.						
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. P51/2AIR-1630-62.2 000