

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 50 Hz

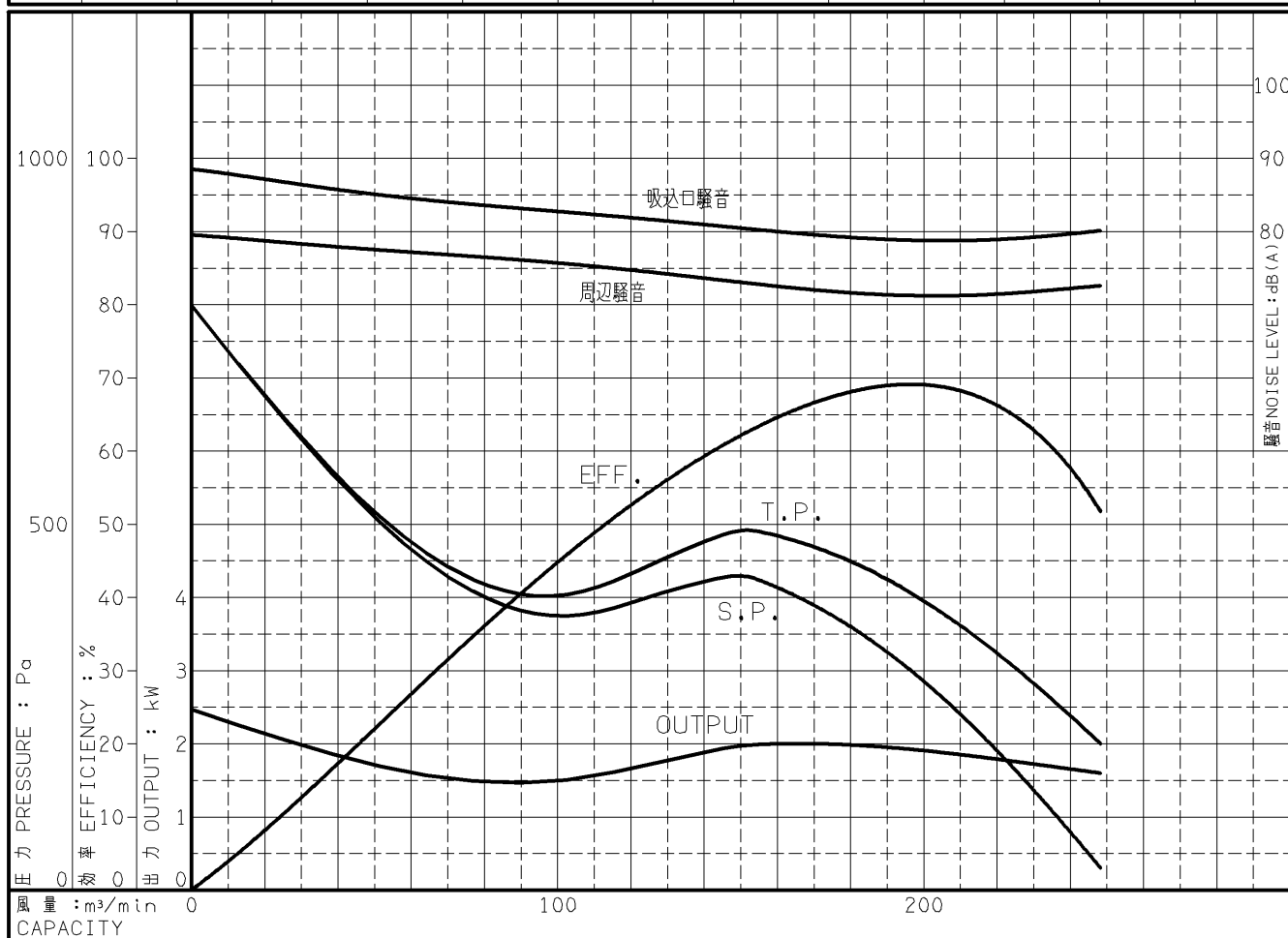
出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 9.4 A 1410 min⁻¹
400 V 4.7 A 1410 min⁻¹

2.2 kW 形式 防滴保護形 TYPE 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 ³ /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	10.20	2.979	83.0	5.127	2.984	82.8	2.473	88.5	79.5
2	102.6	374	403	45.8	7.11	1.793	84.0	3.579	1.794	84.0	1.507	82.5	75.5
3	153.9	425	491	63.3	8.53	2.366	84.0	4.291	2.368	83.9	1.989	80.0	73.0
4	195.0	305	410	69.0	8.34	2.295	84.1	4.198	2.297	84.0	1.931	79.0	71.0
5	215.5	213	341	67.3	8.00	2.160	84.2	4.025	2.162	84.1	1.819	79.0	71.5
6	248.3	30	200	51.7	7.36	1.899	84.1	3.704	1.901	84.1	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/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 ⁻¹			



図番 DWG.NO. P51/2AIR-1630-52.2 000