

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

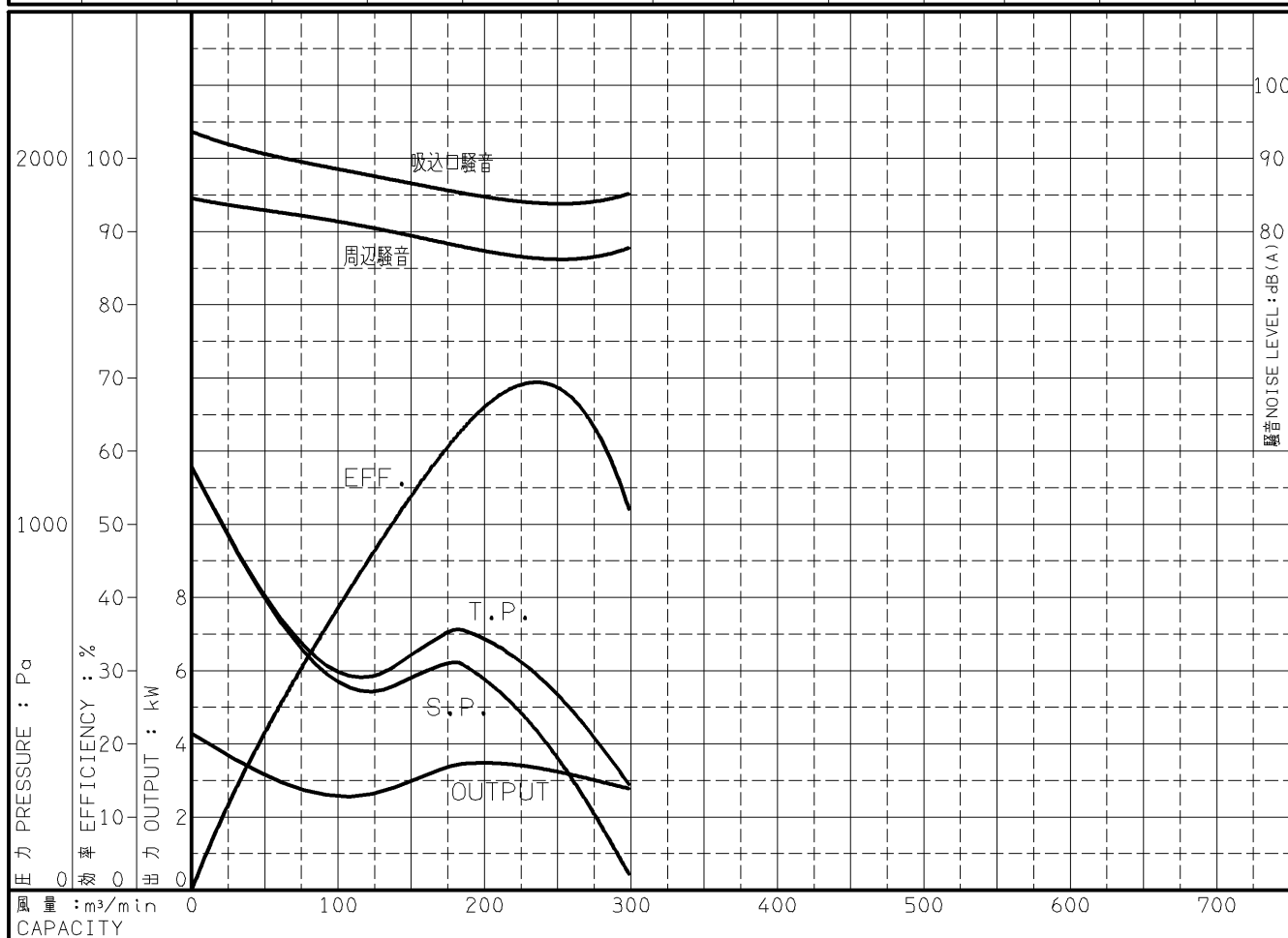
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 15.2 A 1420 min⁻¹
400 V 7.6 A 1420 min⁻¹

3.7 kW 形式 防滴保護形 O.D.P. TYPE

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	1156	1156	0.0	17.23	5.197	82.6	8.607	5.196	82.6	4.296	93.5	84.5
2	123.4	542	584	45.7	11.22	3.075	85.3	5.608	3.076	85.3	2.626	87.5	80.5
3	185.1	617	711	63.5	13.99	4.085	84.5	6.980	4.084	84.5	3.454	85.0	78.0
4	234.5	441	593	69.1	13.63	3.956	84.7	6.800	3.956	84.7	3.352	84.0	76.5
5	259.2	308	493	67.5	12.95	3.715	84.9	6.465	3.716	84.9	3.158	84.0	76.0
6	298.7	43	289	51.9	11.69	3.253	85.3	5.841	3.254	85.2	2.776	85.0	78.0



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 ⁻¹			



図番 DWG.NO. P51/2AIR-1960-53.7 000

A4-207
001020