

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

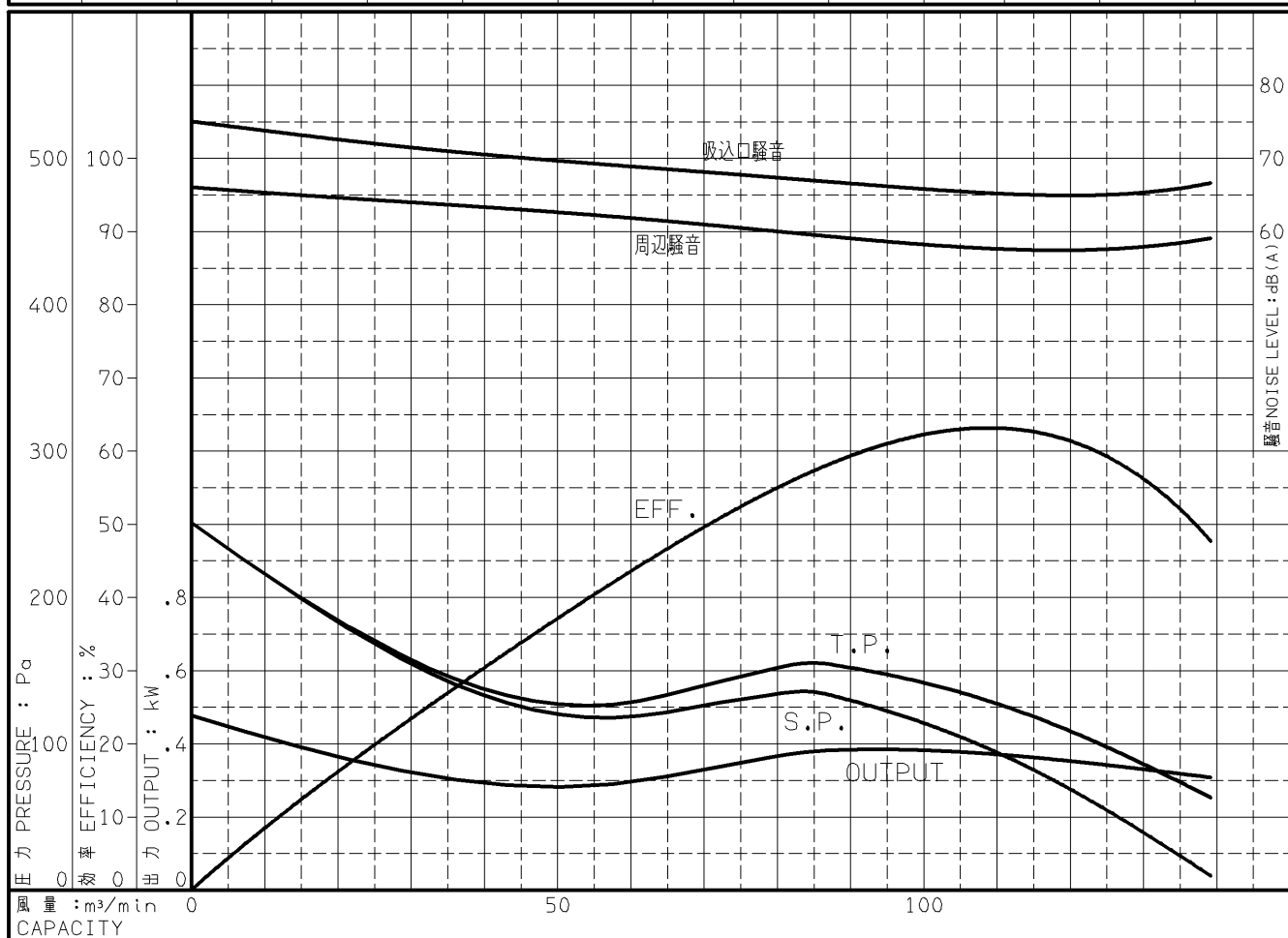
出力 OUTPUT 0.4 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 2.3 A 1400 min⁻¹
400 V 1.2 A 1400 min⁻¹

0.4 kW 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	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 ³ /min	Pa	Pa	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	dB(A)	dB(A)
1	0.0	251	251	0.0	2.426	0.647	73.6	1.210	0.651	73.1	0.477	75.0	66.0
2	57.5	117	126	41.8	1.911	0.400	72.4	0.949	0.403	71.7	0.290	69.0	62.0
3	86.3	134	154	58.3	2.128	0.516	74.0	1.063	0.520	73.4	0.382	67.0	59.5
4	109.3	95	128	62.9	2.101	0.502	73.9	1.049	0.507	73.3	0.372	65.0	57.5
5	120.8	66	106	61.3	2.047	0.475	73.7	1.022	0.479	73.1	0.351	65.0	57.5
6	139.2	9	63	47.5	1.948	0.422	72.9	0.969	0.425	72.3	0.308	66.5	59.0



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-915-5.4

000

A4-207

001020