

エバラAIR2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. 51/2AIR2

周波数 FREQUENCY 50 Hz

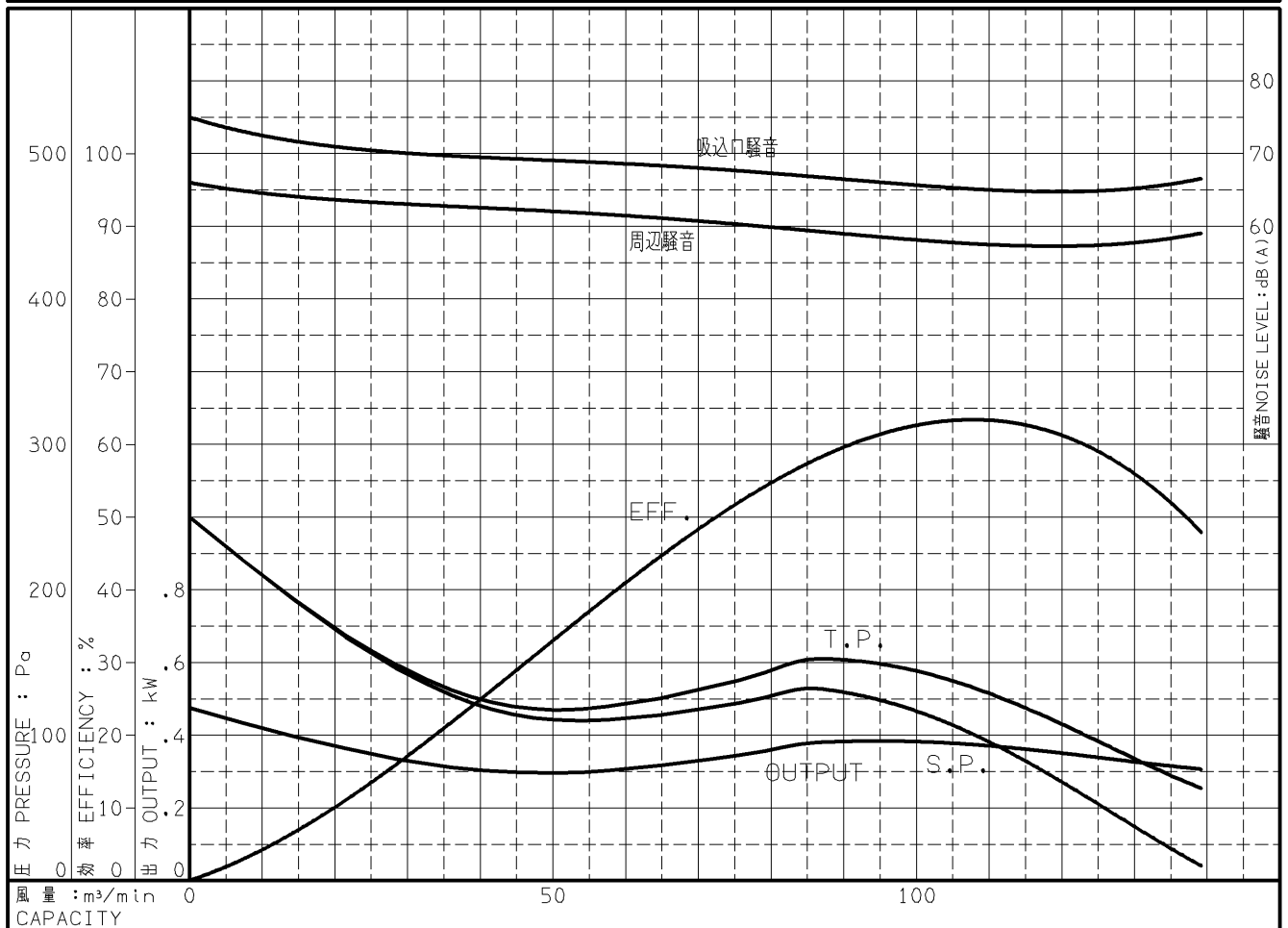
出力 OUTPUT 0.4 kW

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 全閉外扇形 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	250	250	0.0	2.466	0.670	70.9	1.233	0.670	70.9	0.475	75.0	66.0
2	50.3	110	117	33.2	1.938	0.420	70.5	0.969	0.420	70.5	0.296	69.0	62.0
3	86.3	133	153	58.3	2.149	0.529	71.6	1.075	0.529	71.6	0.379	67.0	59.5
4	103.9	107	136	62.1	2.155	0.532	71.6	1.078	0.532	71.6	0.381	65.0	57.5
5	121.5	64	105	61.6	2.058	0.485	71.4	1.029	0.485	71.4	0.346	65.0	57.5
6	139.2	9	63	47.6	1.963	0.434	70.8	0.981	0.434	70.8	0.307	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.	風量 CAPACITY	静圧 STATIC PRESS.	回転速度 SPEED min ⁻¹	出力 OUTPUT	数量 QTY
御使用先 FINAL USER	機器名称 ITEM NAME	機名 MODEL NO.				
荏原製番 SER.NO.						



図番 DWG. NO. P51/2AIR2-915-5.4 000

A4-207
150319