

# 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 60 Hz

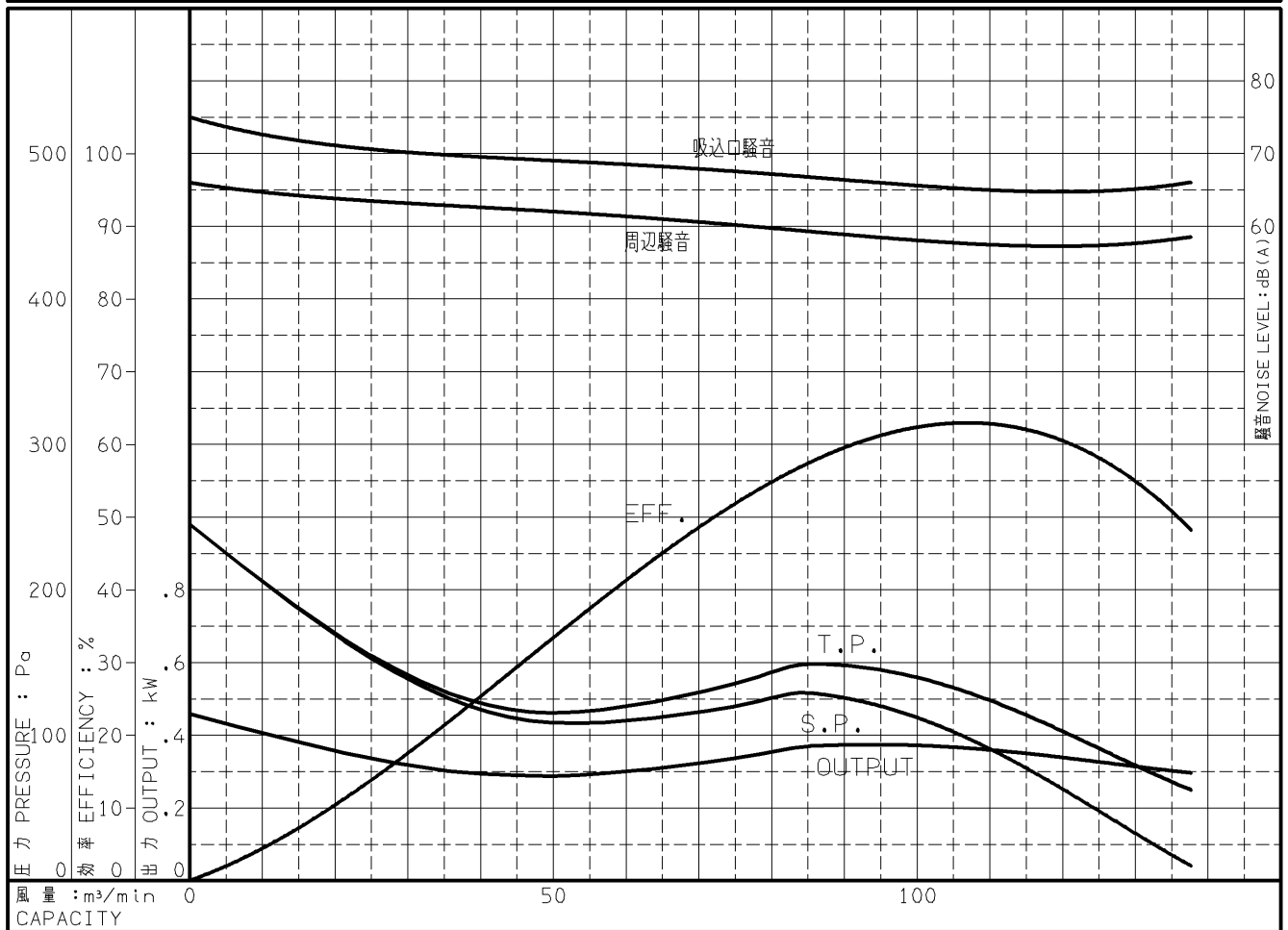
出力 OUTPUT 0.4 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 2 A 1680 min<sup>-1</sup>  
400 V 1 A 1680 min<sup>-1</sup>

0.4 kW 形式 全閉外扇形 TYPE 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 <sup>3</sup> /min	Pa	Pa	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	dB(A)	dB(A)
1	0.0	245	245	0.0	2.172	0.623	73.7	1.086	0.623	73.7	0.459	75.0	66.0
2	49.7	108	115	33.2	1.596	0.384	75.0	0.798	0.384	75.0	0.288	69.0	62.0
3	85.3	130	150	57.9	1.834	0.491	75.2	0.917	0.491	75.2	0.369	67.0	59.5
4	102.7	104	133	61.5	1.844	0.495	75.2	0.922	0.495	75.2	0.372	65.0	57.5
5	120.2	63	103	61.5	1.733	0.448	75.3	0.867	0.448	75.3	0.337	65.0	57.5
6	137.7	9	62	47.8	1.620	0.396	75.1	0.810	0.396	75.1	0.297	66.0	58.5



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. P51/2AIR2-905-6.4 000

A4-207

150319