

# 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. 41/2AIR

周波数 FREQUENCY 50 Hz

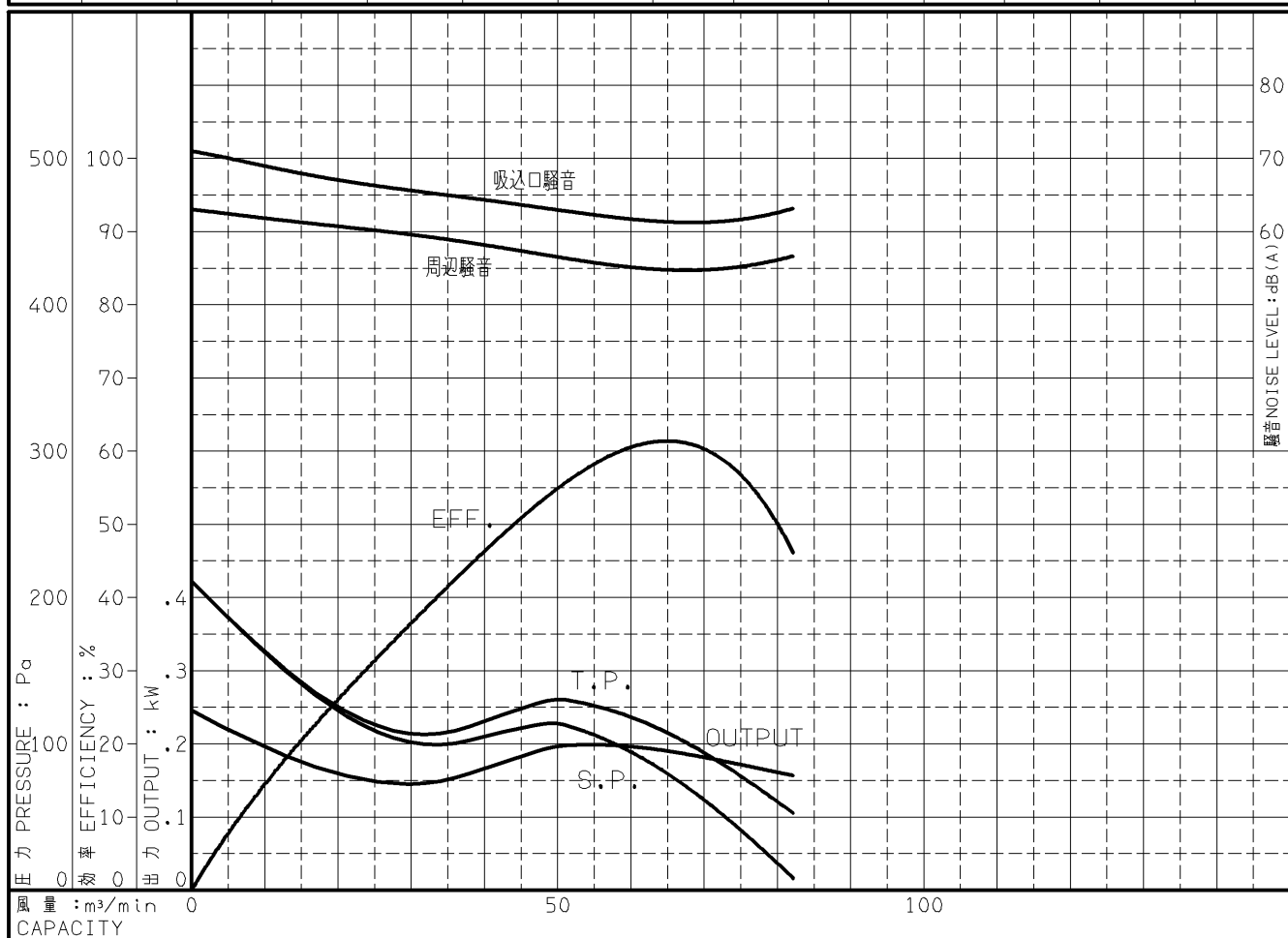
出力 OUTPUT 0.4 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 2.3 A 1400 min<sup>-1</sup>  
400 V 1.2 A 1400 min<sup>-1</sup>

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 m <sup>3</sup> /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	0.00	211	211	0.0	1.829	0.348	70.6	0.906	0.351	69.9	0.246	71.0	63.0
2	34.00	99	106	40.3	1.697	0.240	62.3	0.839	0.243	61.5	0.150	65.0	59.0
3	50.90	113	130	55.7	1.756	0.293	67.4	0.868	0.296	66.7	0.198	63.0	56.5
4	64.50	81	108	61.1	1.746	0.285	66.8	0.863	0.288	66.1	0.191	61.5	55.0
5	71.30	56	90	59.7	1.731	0.272	65.6	0.855	0.275	64.9	0.179	61.5	55.0
6	82.20	8	52	45.8	1.704	0.248	63.2	0.842	0.251	62.4	0.157	63.0	56.5



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 <sup>-1</sup>			



図番 DWG.NO. P41/2AIR-1045-5.4 000

A4-207

001020