

# 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. 41/2AIR2

周波数 FREQUENCY 60 Hz

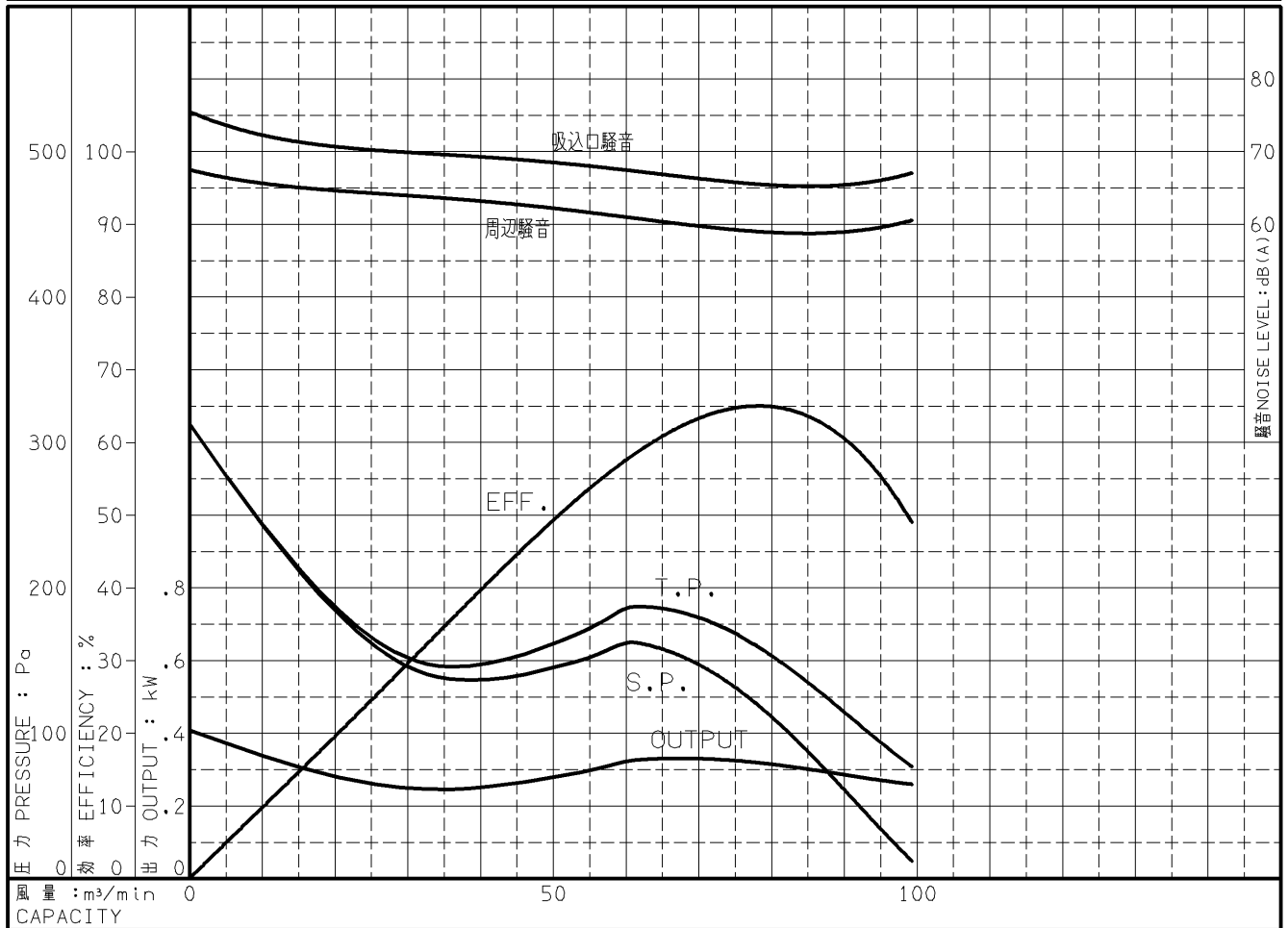
出力 OUTPUT 0.4 kW

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	0.00	312	312	0.0	1.971	0.546	74.7	0.985	0.546	74.7	0.408	75.5	67.5
2	35.85	137	145	35.3	1.495	0.333	73.9	0.748	0.333	73.9	0.246	69.5	63.5
3	61.50	163	188	59.3	1.700	0.433	75.3	0.850	0.433	75.3	0.326	67.5	61.0
4	74.10	132	168	63.4	1.706	0.436	75.3	0.853	0.436	75.3	0.328	65.5	59.0
5	86.70	80	129	63.5	1.614	0.393	75.1	0.807	0.393	75.1	0.295	65.5	59.0
6	99.30	11	76	48.8	1.527	0.350	74.4	0.764	0.350	74.4	0.260	67.0	60.5



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.	風量 CAPACITY	静圧 STATIC PRESS.	回転速度 SPEED min <sup>-1</sup>	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. P41/2AIR2-1265-6.4 000

A4-207  
150319