

# エバラAIR2型低騒音軸流ファン

EBARA VANE AXIAL FAN

トップランナーモータ搭載  
with top runner motor

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. **9AIR2**

周波数 FREQUENCY **50 Hz**

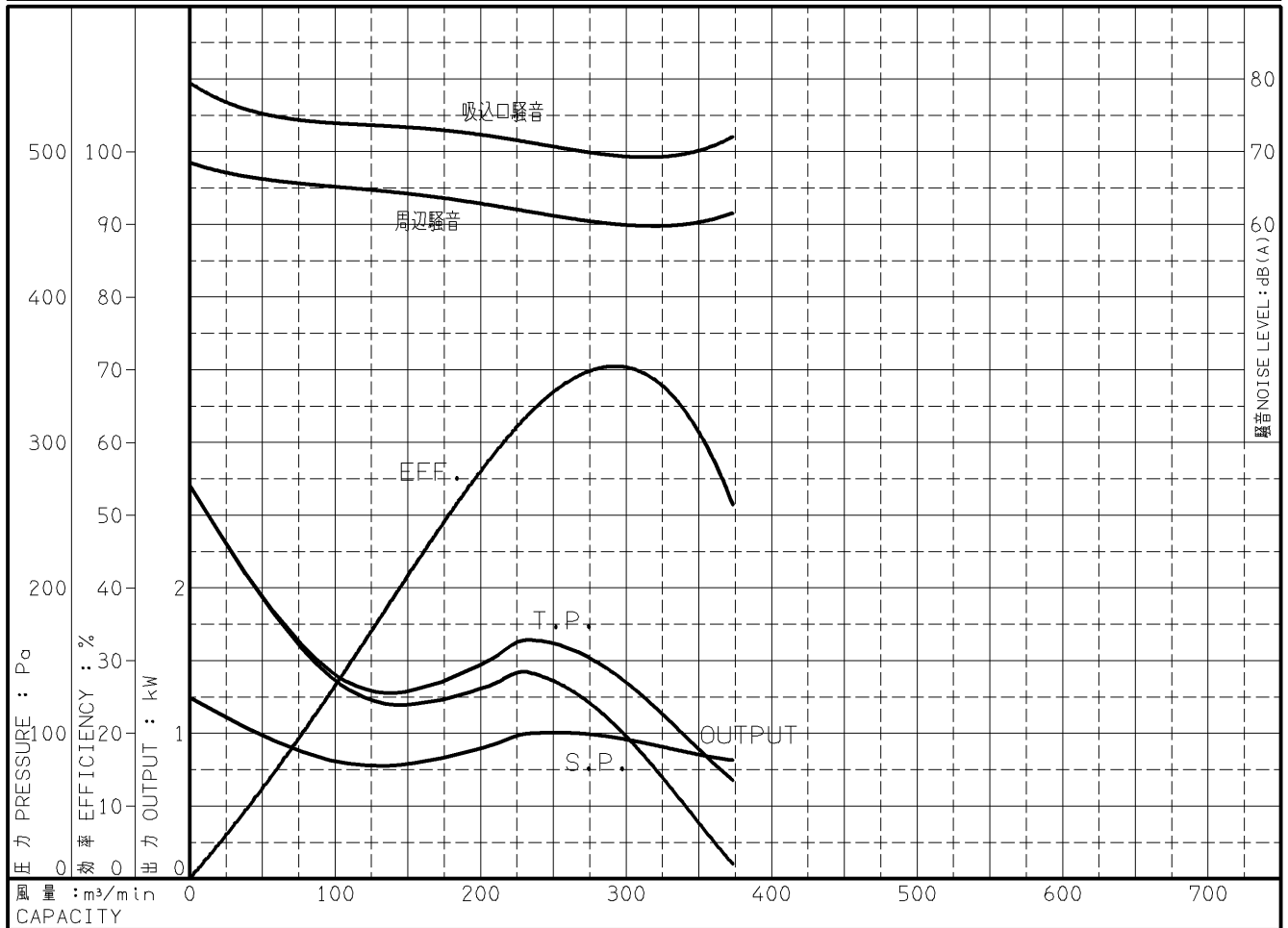
出力 OUTPUT **1.5 kW**

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 6.8 A 1445 min<sup>-1</sup>  
400 V 3.4 A 1445 min<sup>-1</sup>

1.5 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	270	270	0.0	5.857	1.438	86.6	2.928	1.438	86.6	1.245	79.5	68.5
2	135.1	120	127	37.0	4.674	0.903	85.8	2.337	0.903	85.8	0.775	73.5	64.5
3	231.7	143	165	64.2	5.175	1.148	86.6	2.587	1.148	86.6	0.994	71.5	62.0
4	278.9	115	147	68.9	5.175	1.148	86.6	2.587	1.148	86.6	0.994	69.5	60.0
5	326.1	69	113	68.3	4.951	1.043	86.4	2.475	1.043	86.4	0.901	69.5	60.0
6	373.3	9	67	51.3	4.760	0.948	86.0	2.380	0.948	86.0	0.816	72.0	61.5



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. P9AIR2-585-51.5

000

A4-207T

150319