

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 **60 Hz**

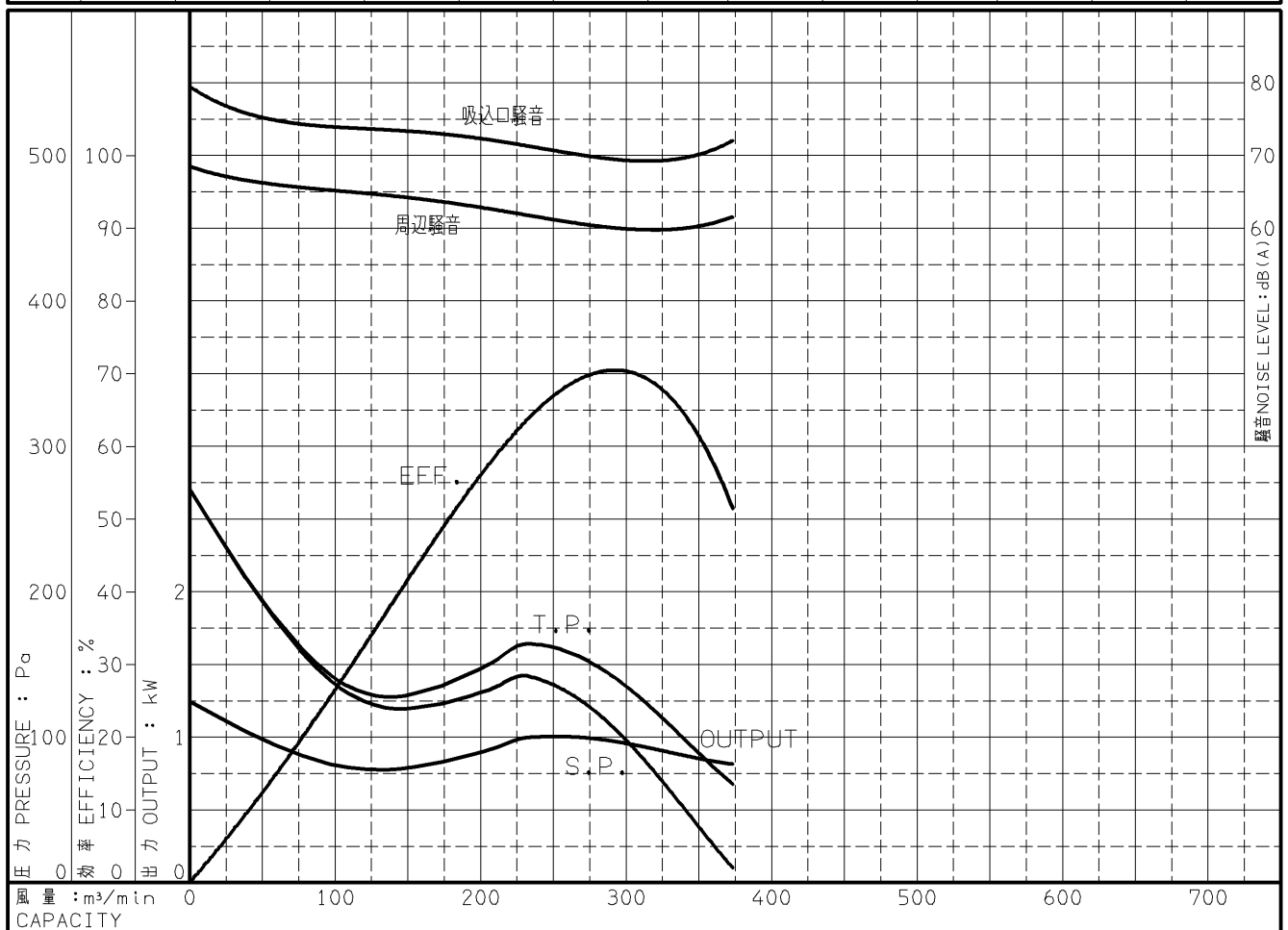
出力 OUTPUT **1.5 kW**

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 6.4 A 1740 min⁻¹
400 V 3.2 A 1740 min⁻¹

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 ³ /min	Pa	Pa	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	dB(A)	dB(A)
1	0.0	270	270	0.0	5.269	1.423	87.5	2.635	1.423	87.5	1.245	79.5	68.5
2	135.1	120	127	37.0	3.889	0.885	87.6	1.944	0.885	87.6	0.775	73.5	64.5
3	231.7	143	165	64.2	4.485	1.131	87.9	2.243	1.131	87.9	0.994	71.5	62.0
4	278.9	115	147	68.9	4.485	1.131	87.9	2.243	1.131	87.9	0.994	69.5	60.0
5	326.1	69	113	68.3	4.222	1.026	87.8	2.111	1.026	87.8	0.901	69.5	60.0
6	373.3	9	67	51.3	3.994	0.931	87.7	1.997	0.931	87.7	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/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 ⁻¹			



図番 DWG. NO. P9AIR2-585-61.5

000

A4-207T

171121