

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. **9AIR**

周波数 FREQUENCY **60 Hz**

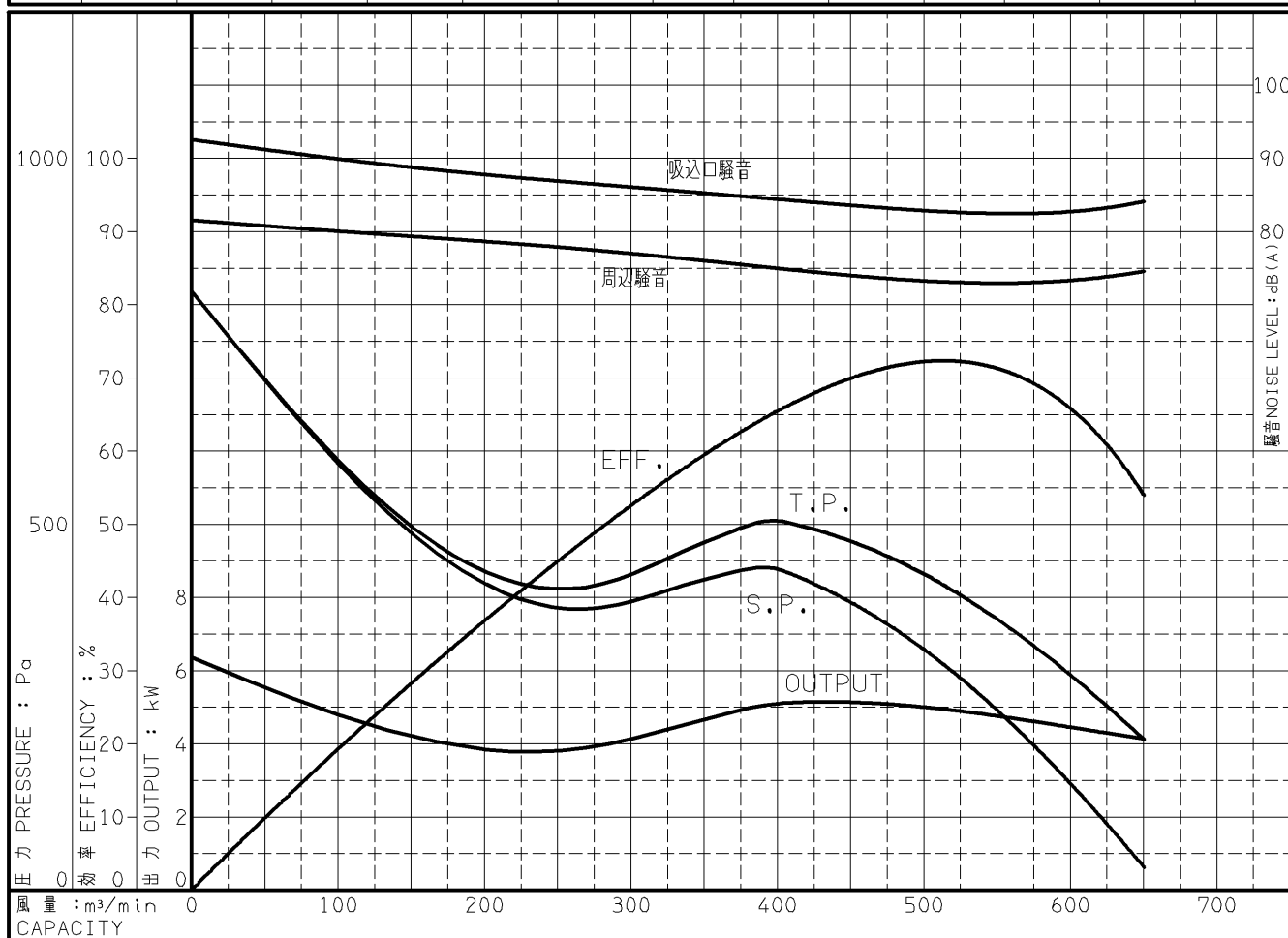
出力 OUTPUT **5.5 kW**

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 21.4 A 1730 min⁻¹
400 V 10.7 A 1730 min⁻¹

5.5 kW 形式 防滴保護形 O.D.P. TYPE

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 ³ /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	0.0	818	818	0.0	24.35	7.369	86.3	12.20	7.369	86.3	6.363	92.5	81.5
2	268.7	384	413	47.7	14.98	4.385	88.5	7.48	4.385	88.5	3.883	86.5	77.5
3	403.2	436	503	66.2	19.32	5.816	87.8	9.65	5.816	87.8	5.113	84.5	75.0
4	510.7	312	420	72.1	18.75	5.631	88.0	9.36	5.631	88.0	4.958	83.0	73.0
5	564.5	218	349	70.3	17.72	5.296	88.2	8.84	5.296	88.2	4.674	82.5	73.0
6	650.5	31	205	53.8	15.83	4.672	88.4	7.90	4.672	88.4	4.135	84.0	74.5



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. P9AIR-1025-65.5

000

A4-207

001020