

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 **50 Hz**

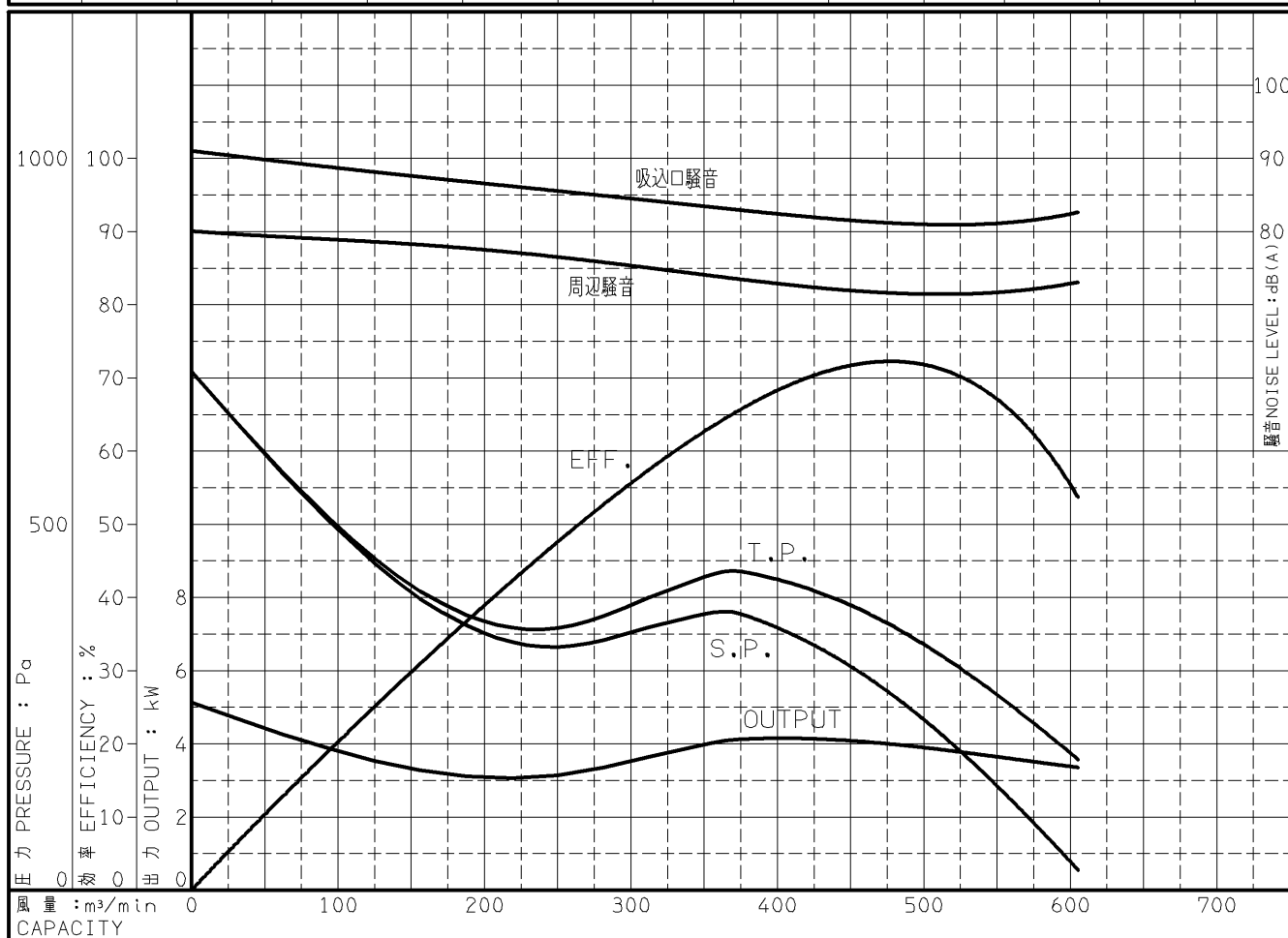
出力 OUTPUT **5.5 kW**

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 23 A 1440 min⁻¹
400 V 11.5 A 1440 min⁻¹

5.5 kW 形式 TYPE 防滴保護形 O.D.P.

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	708	708	0.0	20.66	5.848	87.7	10.34	5.848	87.7	5.132	91.0	80.0
2	250.2	332	357	47.5	14.42	3.594	87.3	7.21	3.594	87.3	3.140	85.5	76.5
3	375.2	377	435	65.9	17.29	4.688	87.9	8.67	4.688	88.0	4.126	83.0	73.5
4	475.2	271	364	72.1	16.90	4.546	87.9	8.47	4.546	87.9	4.000	81.0	71.5
5	525.4	188	302	70.2	16.21	4.292	87.8	8.12	4.292	87.8	3.773	81.0	71.5
6	605.4	27	178	53.6	15.00	3.828	87.6	7.51	3.828	87.6	3.354	82.5	73.0



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-955-55.5

000

A4-207

001020