

# 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**

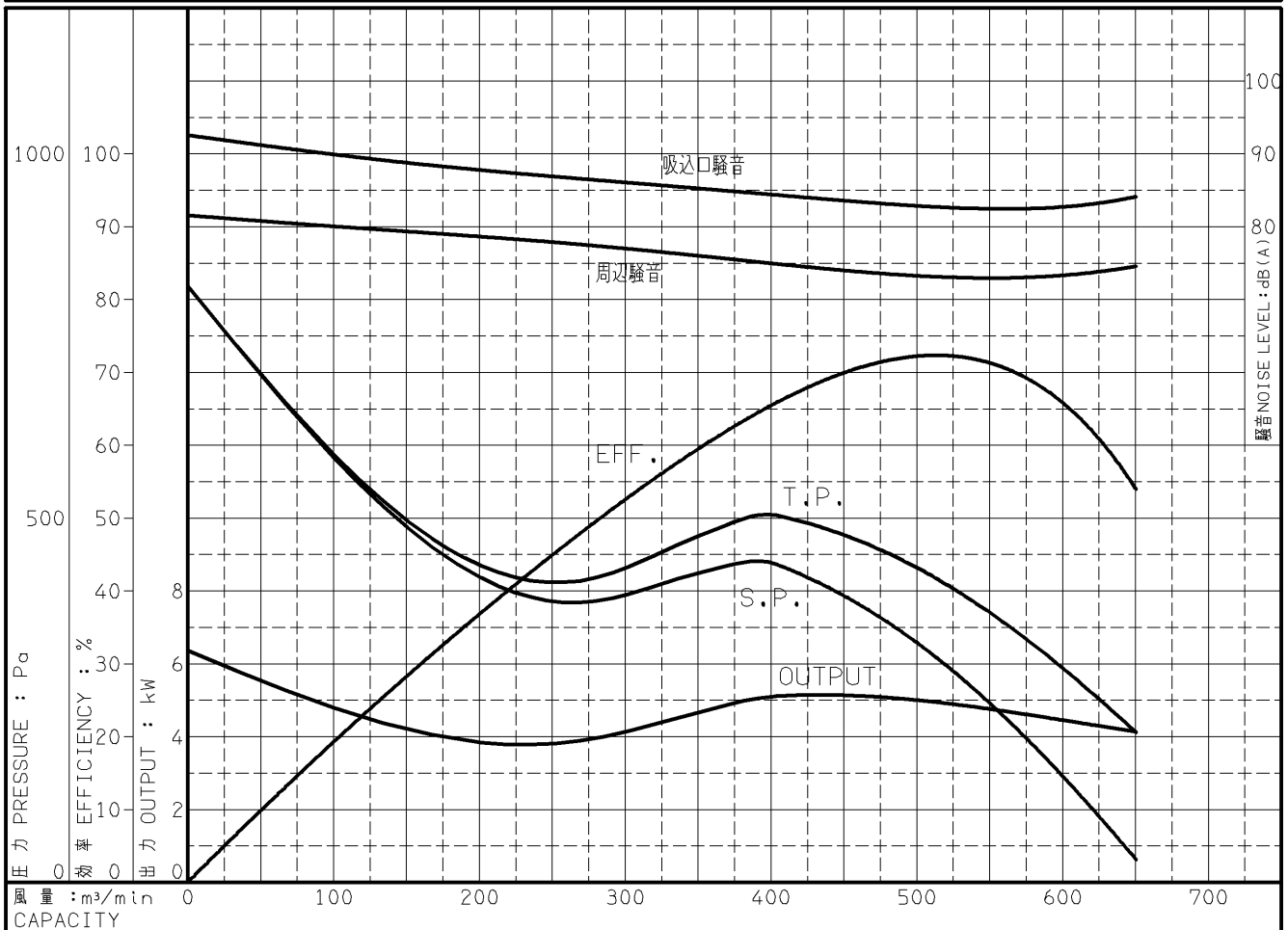
出力 OUTPUT **5.5 kW**

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 23 A 1440 min<sup>-1</sup>  
400 V 11.5 A 1440 min<sup>-1</sup>

5.5 kW 形式 防滴保護形 TYPE 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 <sup>3</sup> /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	25.36	7.339	86.6	12.68	7.339	86.6	6.363	92.5	81.5
2	268.7	384	413	47.7	16.54	4.415	87.9	8.29	4.415	87.9	3.883	86.5	77.5
3	403.2	436	503	66.2	20.59	5.826	87.7	10.30	5.826	87.7	5.113	84.5	75.0
4	510.7	312	420	72.1	20.05	5.644	87.8	10.03	5.644	87.8	4.958	83.0	73.0
5	564.5	218	349	70.3	19.07	5.314	87.9	9.55	5.314	87.9	4.674	82.5	73.0
6	650.5	31	205	53.8	17.32	4.698	87.9	8.68	4.698	88.0	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 <sup>-1</sup>			



図番 DWG.NO. P9AIR-1025-55.5

000

A4-207

001020