

# 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**

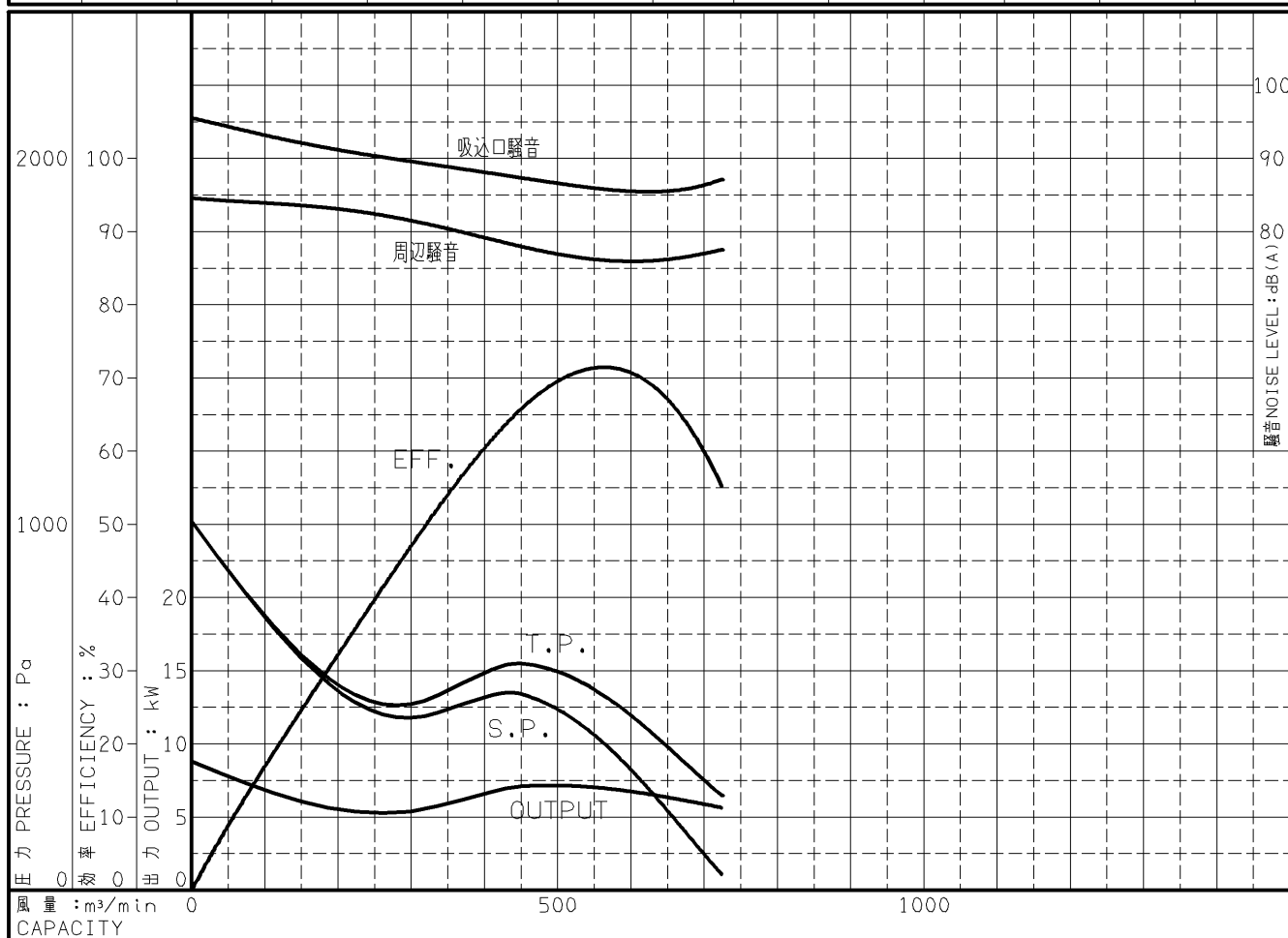
出力 OUTPUT **7.5 kW**

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 30.6 A 1440 min<sup>-1</sup>  
400 V 15.3 A 1440 min<sup>-1</sup>

7.5 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 <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	1009	1009	0.0	35.04	10.21	86.1	17.53	10.21	86.1	8.803	95.5	84.5
2	299.2	470	507	47.0	22.41	6.09	88.3	11.21	6.09	88.3	5.386	89.5	81.5
3	448.9	536	619	65.3	28.28	8.09	87.6	14.14	8.09	87.6	7.095	87.5	78.0
4	568.5	391	524	71.6	27.69	7.89	87.7	13.84	7.89	87.7	6.933	86.0	76.0
5	628.4	267	429	68.9	26.22	7.41	88.0	13.11	7.41	88.0	6.525	85.5	76.0
6	724.2	42	258	55.3	23.22	6.38	88.3	11.61	6.38	88.2	5.637	87.0	77.5



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-1140-57.5

000