

# 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. 14AIR

周波数 FREQUENCY 60 Hz

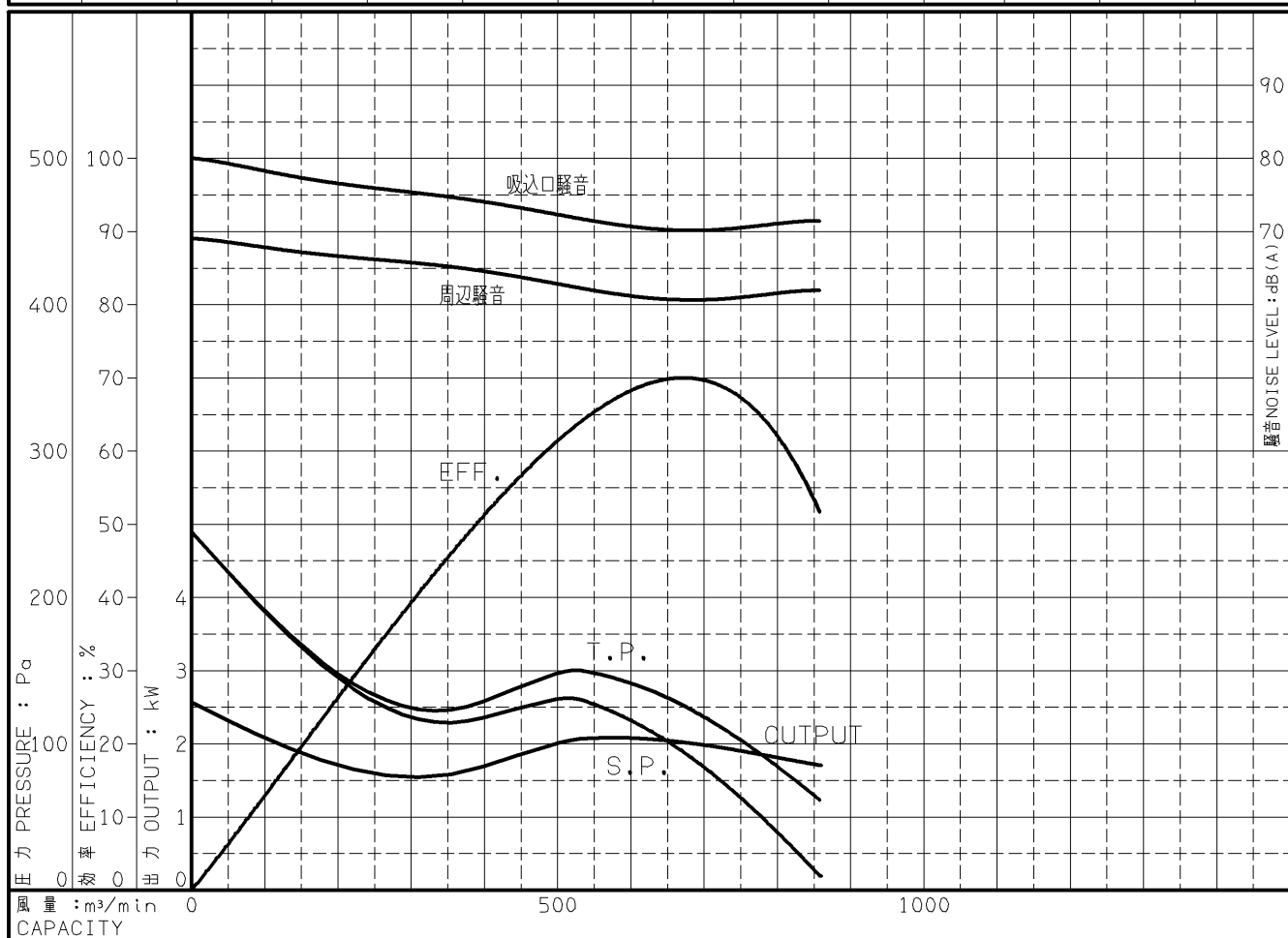
出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 8.8 A 1710 min<sup>-1</sup>  
400 V 4.4 A 1710 min<sup>-1</sup>

2.2 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 <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	244	244	0.0	10.01	3.050	84.1	5.006	3.055	83.9	2.566	80.0	69.0
2	354.5	114	123	45.9	6.51	1.832	86.4	3.254	1.832	86.4	1.584	74.5	65.0
3	531.7	130	150	64.2	8.11	2.411	85.7	4.061	2.413	85.6	2.068	72.0	62.0
4	673.5	93	125	69.8	7.93	2.350	85.8	3.972	2.351	85.8	2.018	70.0	60.5
5	744.4	65	104	67.7	7.57	2.222	86.0	3.790	2.223	86.0	1.913	70.5	61.0
6	857.9	9	61	51.5	6.90	1.976	86.3	3.448	1.976	86.3	1.707	71.5	62.0



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 <sup>-1</sup>					



図番 DWG.NO. P14AIR-360-62.2

000

A4-207

001020