

# 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. **6AIR**

周波数 FREQUENCY **50 Hz**

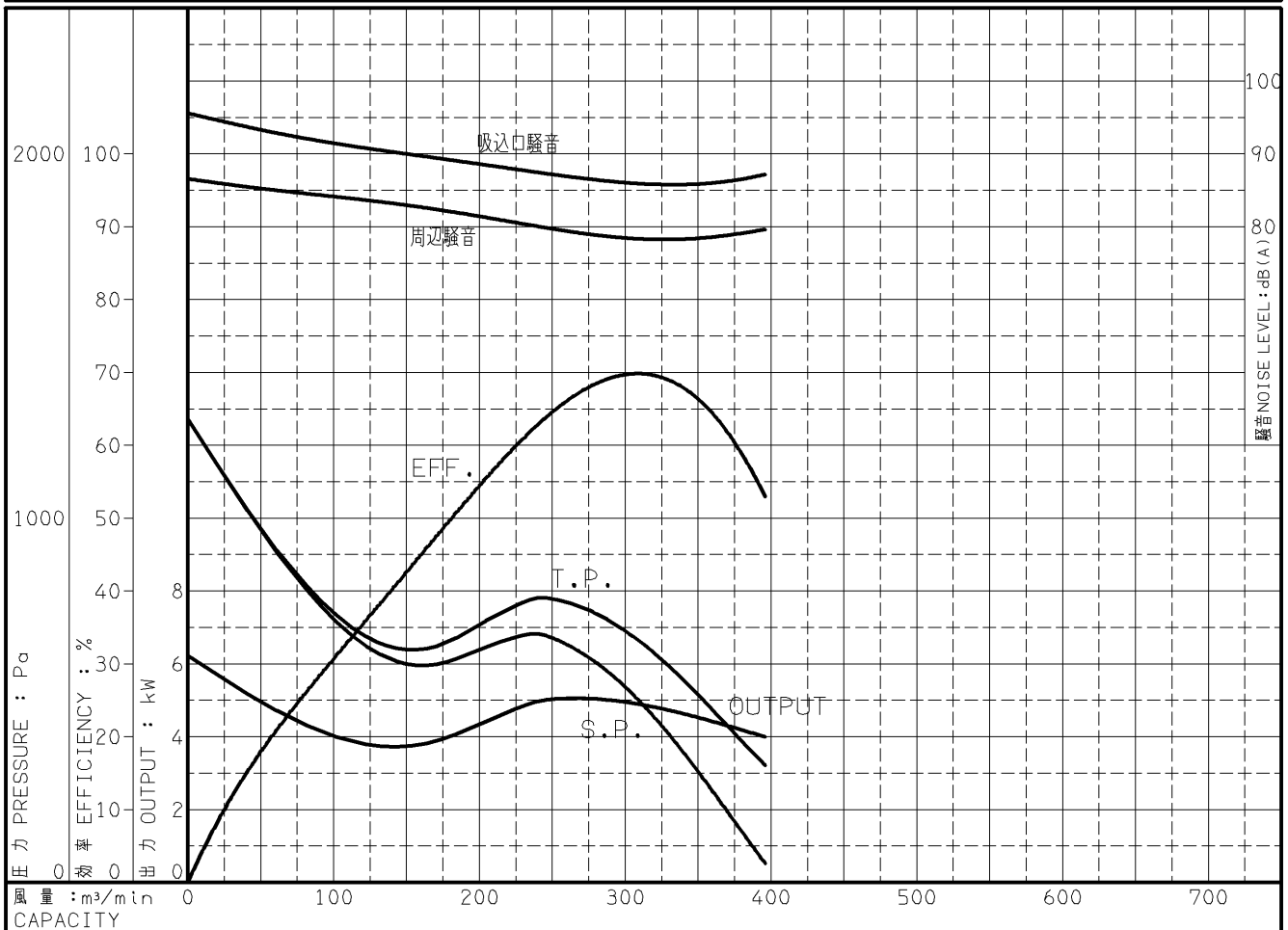
出力 OUTPUT **5.5 kW**

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	1274	1274	0.0	24.87	7.187	86.8	12.43	7.187	86.8	6.241	95.5	86.5
2	163.7	595	641	45.8	16.33	4.337	87.9	8.18	4.337	87.9	3.813	89.5	82.5
3	245.5	677	780	63.7	20.24	5.709	87.8	10.13	5.709	87.8	5.013	87.0	80.0
4	311.0	492	658	69.8	19.78	5.554	87.8	9.90	5.554	87.8	4.881	86.0	78.5
5	343.7	338	540	67.3	18.80	5.220	87.9	9.42	5.220	87.9	4.592	86.0	78.5
6	396.1	52	320	53.0	16.88	4.538	87.9	8.46	4.538	87.9	3.993	87.0	79.5



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/m<sup>3</sup>)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/m<sup>3</sup>).

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. P6AIR-1835-55.5 000