

# 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. 13AIR

周波数 FREQUENCY 60 Hz

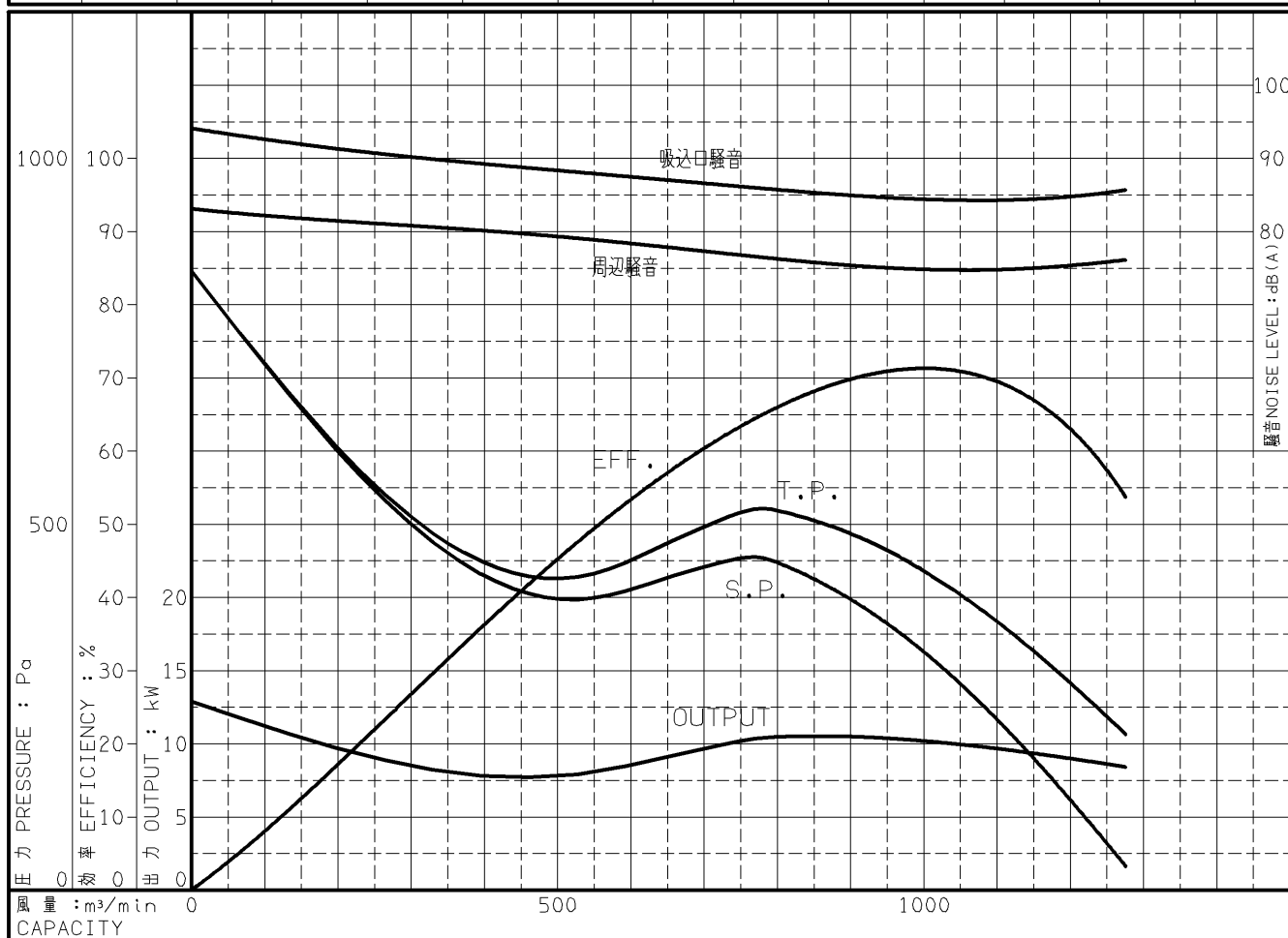
出力 OUTPUT 11 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 40.6 A 1730 min<sup>-1</sup>  
400 V 20.3 A 1730 min<sup>-1</sup>

11 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	846	846	0.0	46.89	14.38	89.7	23.46	14.38	89.7	12.91	94.0	83.0
2	527	397	427	47.5	28.78	8.64	91.5	14.43	8.64	91.5	7.91	88.0	79.0
3	791	451	520	65.6	37.49	11.49	90.9	18.80	11.49	90.9	10.45	86.0	76.5
4	1002	323	435	71.2	36.55	11.19	91.0	18.33	11.19	91.0	10.19	84.5	75.0
5	1107	225	361	69.2	34.58	10.55	91.1	17.34	10.55	91.1	9.63	84.0	75.0
6	1276	32	212	53.7	30.46	9.20	91.4	15.28	9.20	91.4	8.42	85.5	76.0



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. P13AIR-750-611

000

A4-207

001020