

# 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. 8AIR

周波数 FREQUENCY 60 Hz

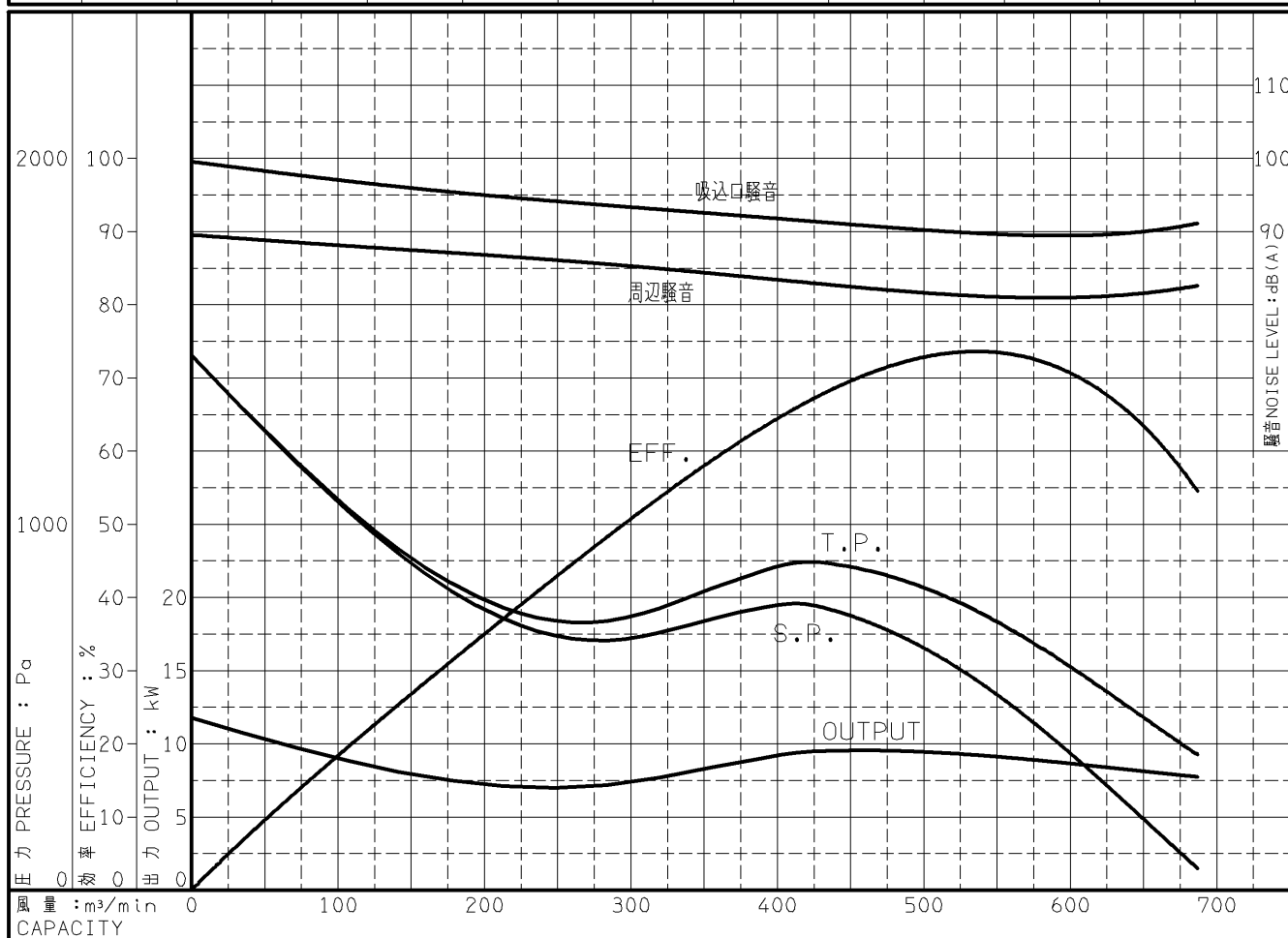
出力 OUTPUT 11 kW

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	0.0	1461	1461	0.0	42.43	13.03	90.3	21.25	13.03	90.3	11.78	99.5	89.5
2	283.7	682	735	48.2	26.51	7.86	91.5	13.29	7.86	91.5	7.20	93.5	85.5
3	425.7	777	896	67.0	34.09	10.40	91.2	17.10	10.40	91.2	9.49	91.5	83.0
4	539.2	564	756	73.7	33.12	10.08	91.3	16.62	10.08	91.3	9.21	90.0	81.0
5	596.0	387	621	71.0	31.36	9.50	91.4	15.73	9.50	91.4	8.69	89.5	81.0
6	686.9	59	370	54.6	28.26	8.46	91.5	14.17	8.46	91.5	7.75	91.0	82.5



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. P8AIR-1545-611

000

A4-207

001020