

# 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

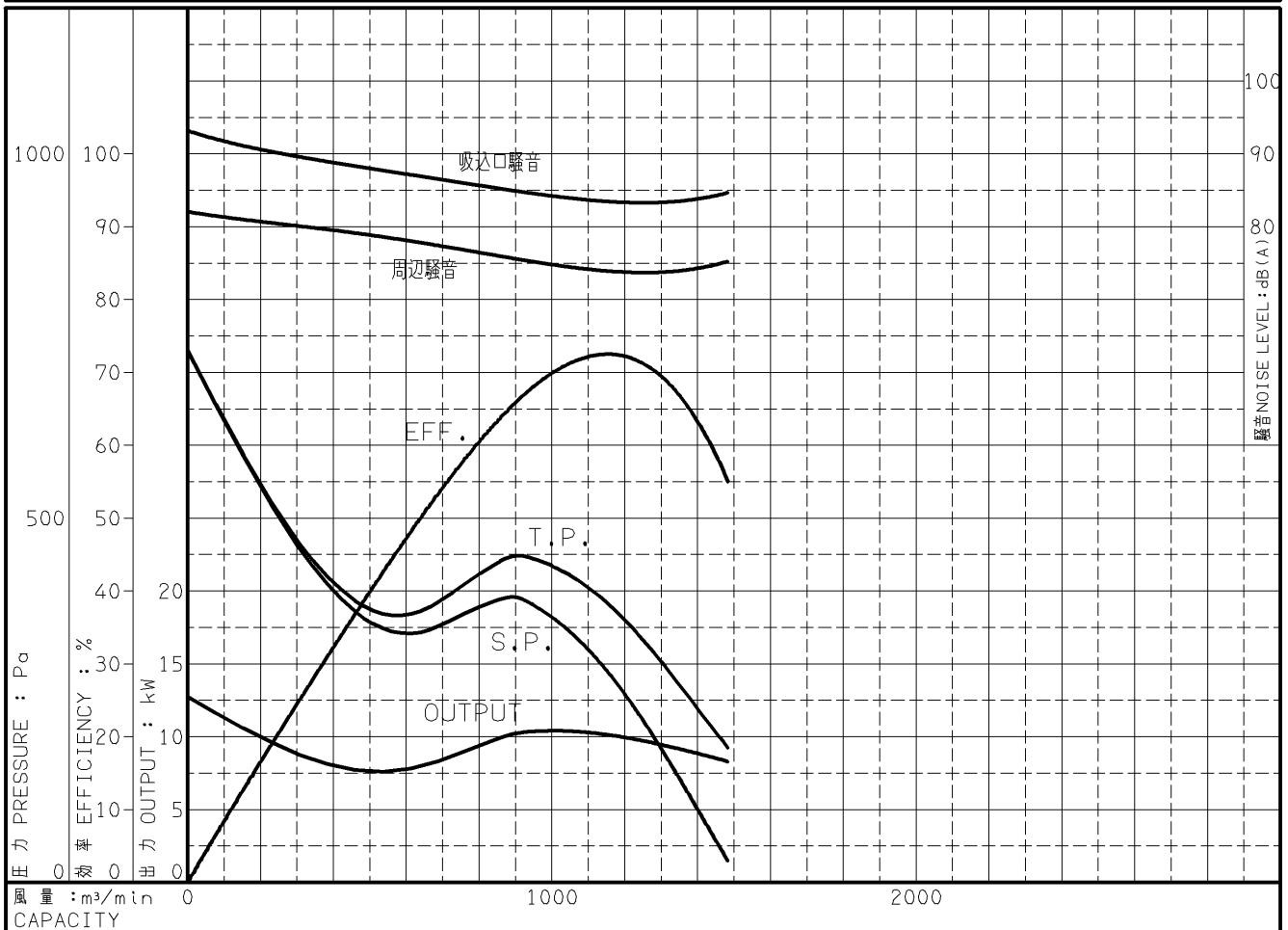
出力 OUTPUT 11 kW

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 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	729	729	0.0	46.24	14.19	89.8	23.14	14.19	89.8	12.75	93.0	82.0
2	613	341	368	48.2	28.43	8.52	91.5	14.25	8.52	91.5	7.80	87.0	78.0
3	920	388	448	66.6	36.98	11.33	90.9	18.55	11.33	90.9	10.31	85.0	75.5
4	1165	281	377	72.5	36.20	11.08	91.0	18.15	11.08	91.0	10.09	83.5	74.0
5	1288	193	310	70.0	34.19	10.43	91.2	17.15	10.43	91.2	9.52	83.5	74.0
6	1484	29	184	55.0	30.06	9.07	91.4	15.08	9.07	91.4	8.30	84.5	75.0



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-625-611

000

A4-207

001020