

# 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 50 Hz

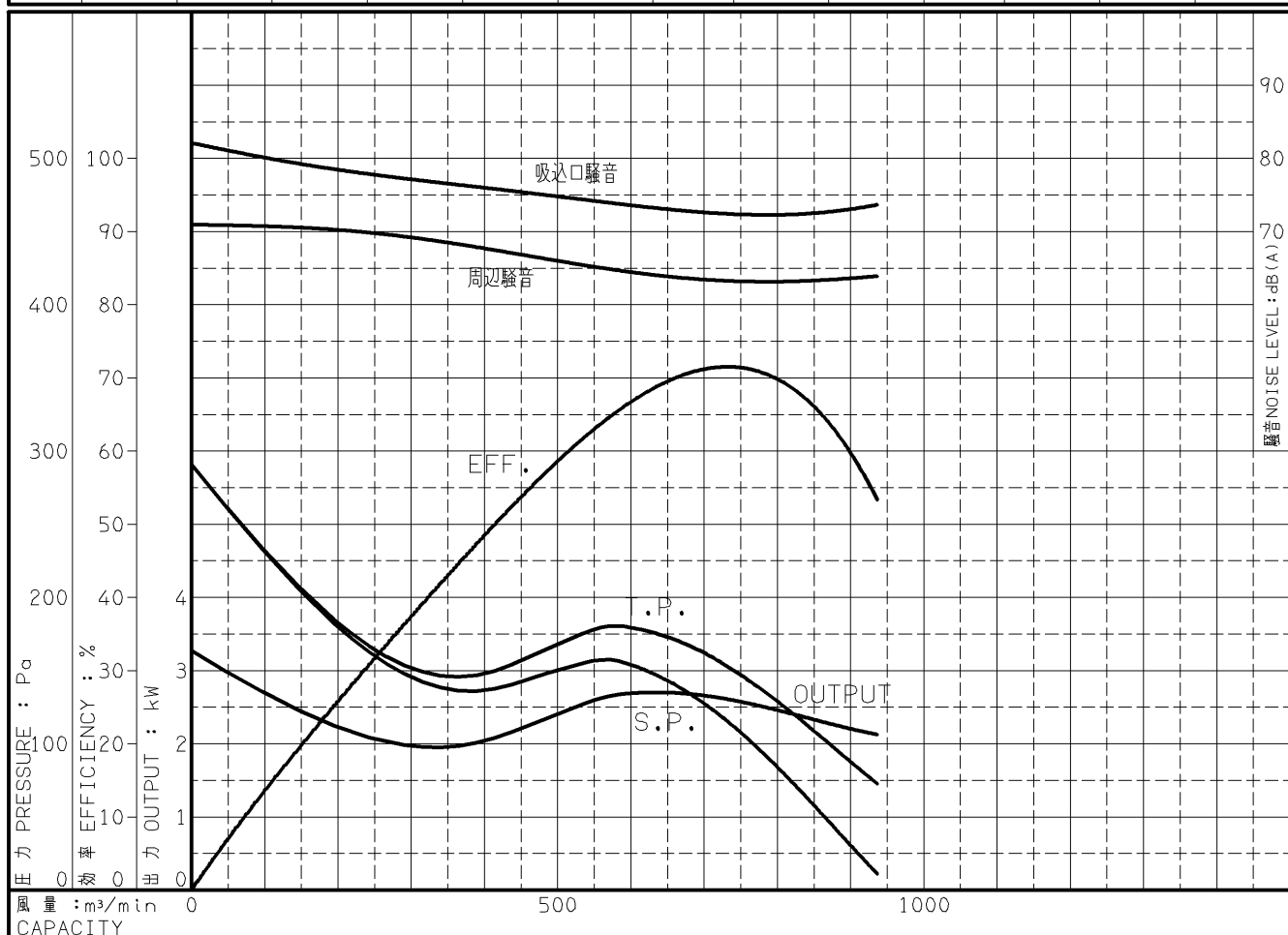
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 15.2 A 1420 min<sup>-1</sup>  
400 V 7.6 A 1420 min<sup>-1</sup>

3.7 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	静圧 STATIC PRESS.	全圧 TOTAL PRESS.	効率 EFF.	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			出力 OUTPUT	吸込口 SUCTION	周辺 AMBIENT
					電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.			
1	0.0	290	290	0.0	13.35	3.859	84.8	6.664	3.859	84.8	3.274	82.0	71.0
2	387.0	135	146	47.0	9.47	2.365	84.8	4.729	2.365	84.8	2.007	76.0	68.0
3	583.4	156	180	65.5	11.37	3.133	85.3	5.684	3.134	85.3	2.675	74.0	64.5
4	739.0	112	150	71.5	11.13	3.039	85.3	5.561	3.040	85.3	2.595	72.5	63.0
5	812.7	77	123	69.1	10.63	2.845	85.3	5.313	2.845	85.3	2.428	72.5	63.0
6	936.5	10	72	53.3	9.78	2.499	85.0	4.887	2.499	85.0	2.126	73.5	64.0



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-395-53.7

001

A4-207

001020