

# 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. 7AIR

周波数 FREQUENCY 50 Hz

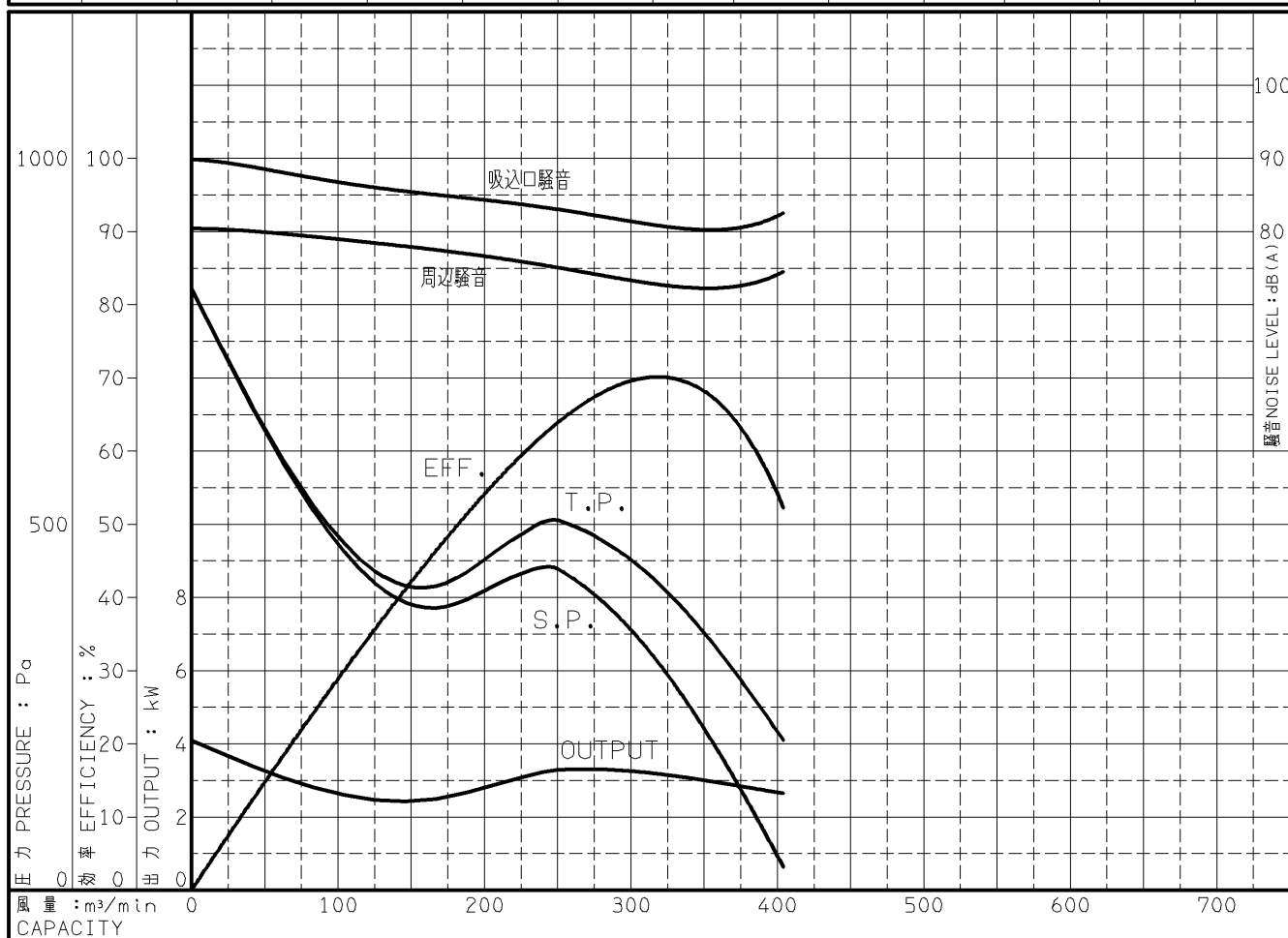
出力 OUTPUT 3.7 kW

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 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	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.			
	m <sup>3</sup> /min	Pa	Pa	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	dB(A)	dB(A)
1	0.0	821	821	0.0	16.38	4.908	83.2	8.172	4.906	83.2	4.084	90.0	80.5
2	167.0	385	415	46.3	10.82	2.920	85.3	5.408	2.921	85.3	2.493	85.0	77.5
3	250.5	438	505	64.1	13.40	3.874	84.8	6.685	3.874	84.8	3.286	83.0	75.0
4	317.2	314	421	70.0	13.04	3.748	84.9	6.511	3.749	84.9	3.185	81.0	73.0
5	350.7	219	349	68.1	12.41	3.521	85.1	6.200	3.522	85.1	2.999	80.0	72.0
6	404.2	31	205	52.1	11.28	3.099	85.3	5.639	3.100	85.3	2.646	82.5	74.5



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. P7AIR-1300-53.7

000

A4-207

001020