

# 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 50 Hz

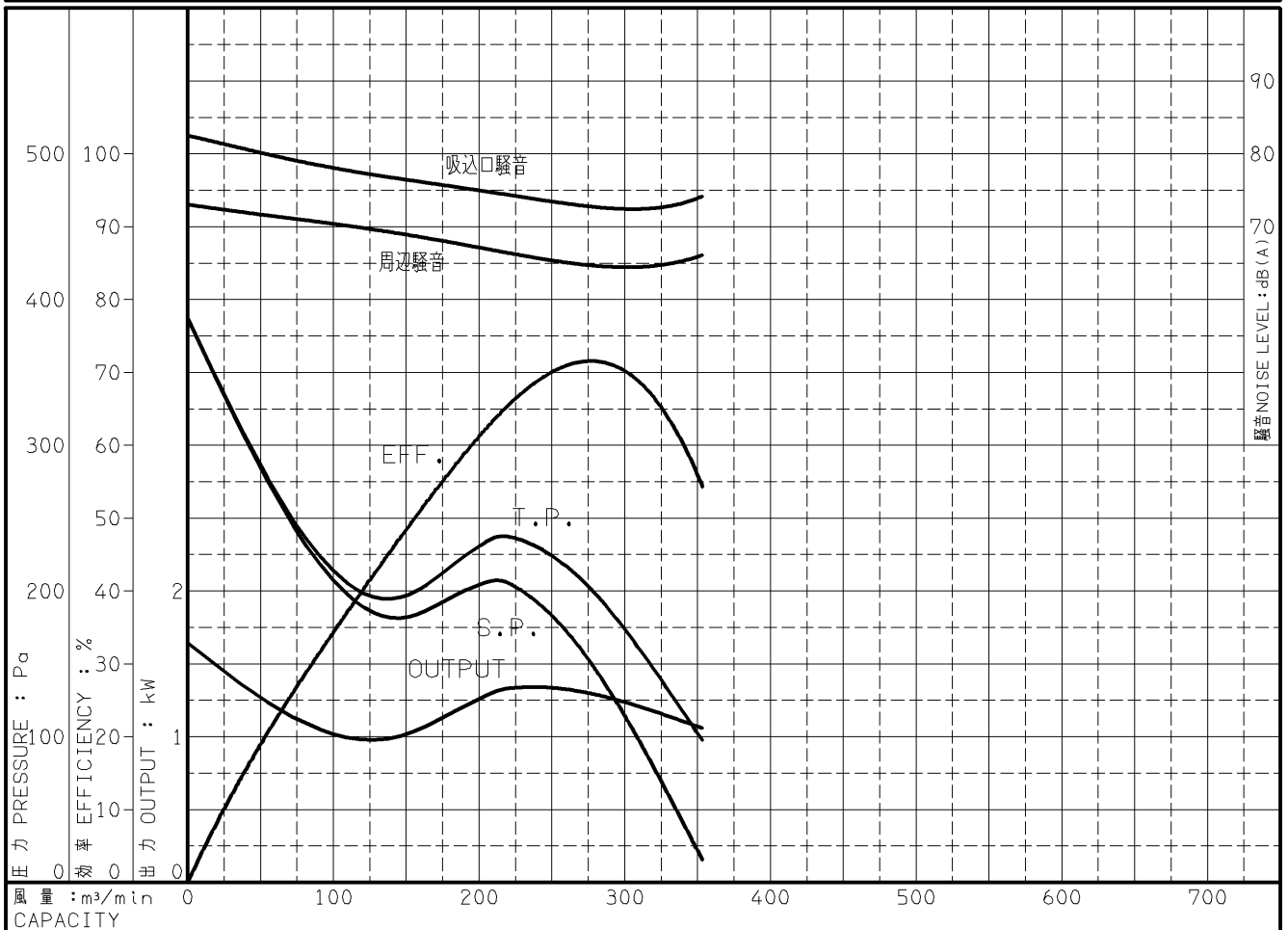
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 7 A 1410 min<sup>-1</sup>  
400 V 3.5 A 1410 min<sup>-1</sup>

1.5 kW 形式 TYPE 防滴保護形 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	387	387	0.0	7.269	2.027	81.1	3.657	2.026	81.2	1.646	82.5	73.0
2	146.1	181	195	47.3	5.419	1.249	80.3	2.743	1.247	80.4	1.004	76.5	69.0
3	219.1	205	237	65.1	6.276	1.633	81.4	3.165	1.630	81.5	1.330	74.5	66.5
4	277.5	149	200	71.5	6.176	1.590	81.3	3.115	1.588	81.5	1.295	73.0	64.5
5	306.7	103	165	69.2	5.959	1.497	81.2	3.008	1.495	81.3	1.217	72.5	64.5
6	353.4	15	97	54.3	5.551	1.312	80.6	2.807	1.310	80.8	1.059	74.0	66.0



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/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-795-51.5

000

A4-207

001020