

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. **9AIR**

周波数 FREQUENCY **50 Hz**

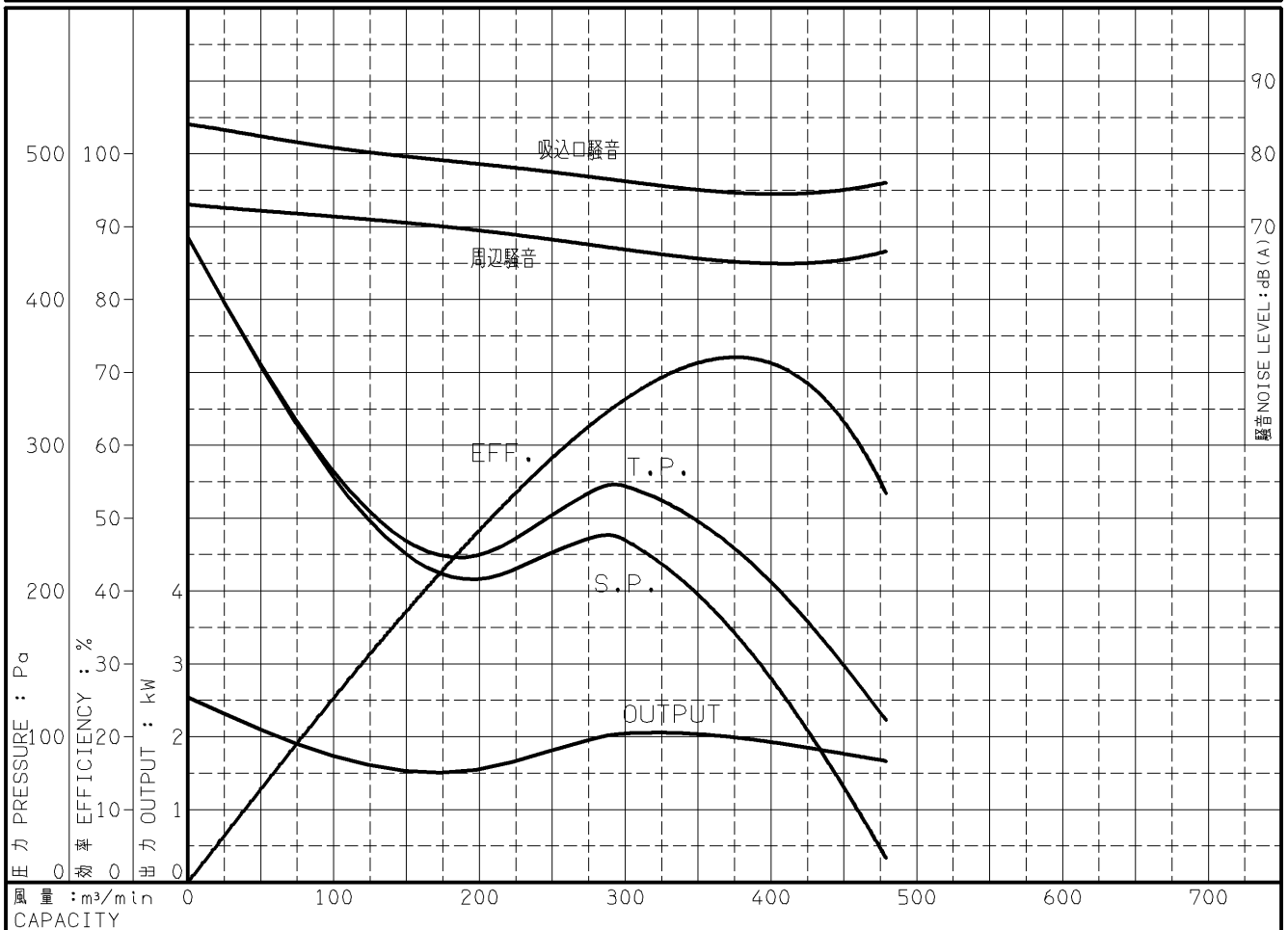
出力 OUTPUT **2.2 kW**

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 9.4 A 1410 min⁻¹
400 V 4.7 A 1410 min⁻¹

2.2 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 ³ /min	Pa	Pa	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	dB(A)	dB(A)
1	0.0	443	443	0.0	10.46	3.067	82.8	5.250	3.073	82.6	2.540	84.0	73.0
2	197.9	207	224	47.7	7.22	1.838	84.1	3.632	1.839	84.0	1.546	78.5	69.5
3	296.9	236	272	66.1	8.69	2.428	83.9	4.374	2.431	83.8	2.040	76.0	67.0
4	376.1	169	228	71.9	8.52	2.365	84.0	4.289	2.367	83.9	1.988	74.5	65.0
5	415.7	118	189	69.8	8.18	2.231	84.1	4.115	2.233	84.0	1.878	74.5	65.0
6	479.0	16	111	53.3	7.55	1.978	84.2	3.799	1.979	84.1	1.666	76.0	66.5



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/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 ⁻¹			



図番 DWG.NO. P9AIR-755-52.2

000

A4-207

001020