

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. 5AIR

周波数 FREQUENCY 50 Hz

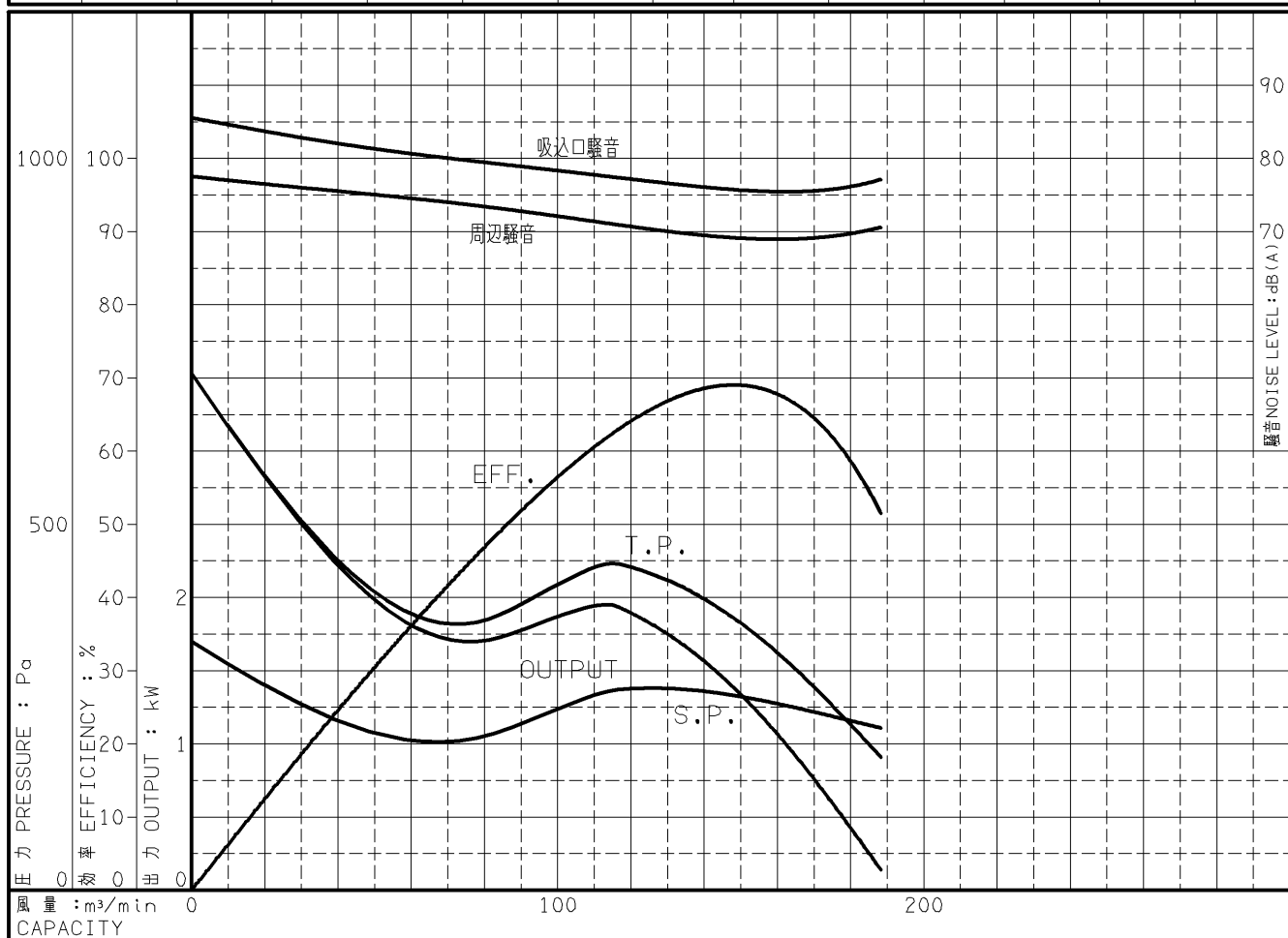
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 7 A 1410 min⁻¹
400 V 3.5 A 1410 min⁻¹

1.5 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 ³ /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	706	706	0.0	7.464	2.101	81.0	3.754	2.100	81.0	1.703	85.5	77.5
2	77.8	339	365	45.6	5.502	1.289	80.5	2.784	1.287	80.6	1.039	79.5	73.5
3	116.7	386	445	63.2	6.396	1.683	81.4	3.224	1.680	81.5	1.371	77.5	71.0
4	147.8	278	372	68.9	6.282	1.635	81.4	3.168	1.633	81.5	1.332	76.0	69.0
5	163.4	193	309	67.0	6.066	1.544	81.3	3.061	1.541	81.4	1.256	75.5	69.0
6	188.3	28	181	51.4	5.675	1.370	80.9	2.869	1.368	81.0	1.109	77.0	70.5



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. P5AIR-1740-51.5

000

A4-207

001020