

# 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 60 Hz

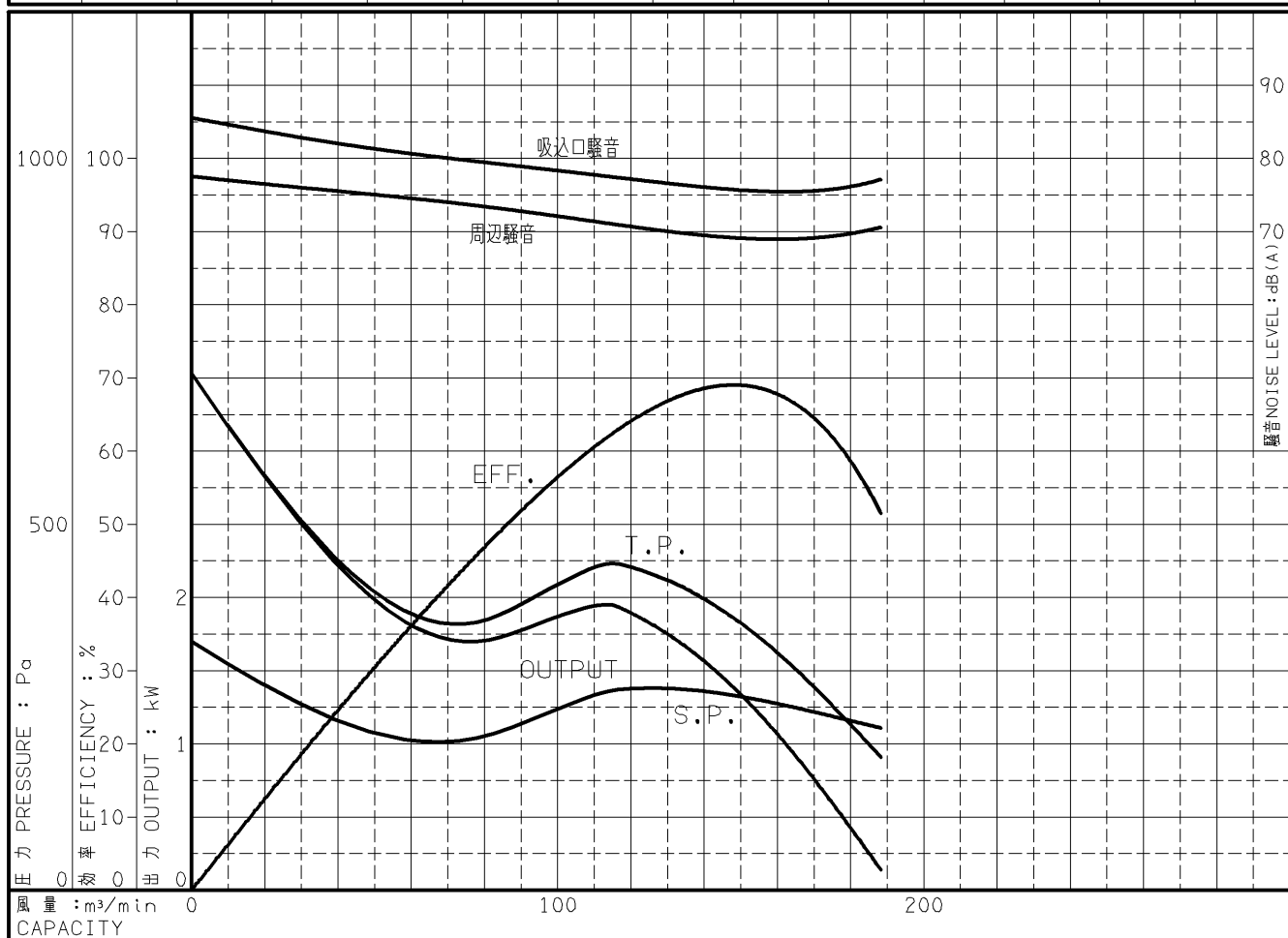
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 6.4 A 1710 min<sup>-1</sup>  
400 V 3.2 A 1710 min<sup>-1</sup>

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	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	706	706	0.0	6.905	2.054	82.8	3.475	2.059	82.6	1.703	85.5	77.5
2	77.8	339	365	45.6	4.724	1.239	83.8	2.386	1.244	83.5	1.039	79.5	73.5
3	116.7	386	445	63.2	5.734	1.634	83.8	2.892	1.638	83.6	1.371	77.5	71.0
4	147.8	278	372	68.9	5.607	1.586	83.9	2.828	1.590	83.7	1.332	76.0	69.0
5	163.4	193	309	67.0	5.365	1.494	84.0	2.708	1.499	83.7	1.256	75.5	69.0
6	188.3	28	181	51.4	4.923	1.320	83.9	2.486	1.325	83.6	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 <sup>-1</sup>			



図番 DWG.NO. P5AIR-1740-61.5

000

A4-207

001020