

# 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. 41/2AIR

周波数 FREQUENCY 50 Hz

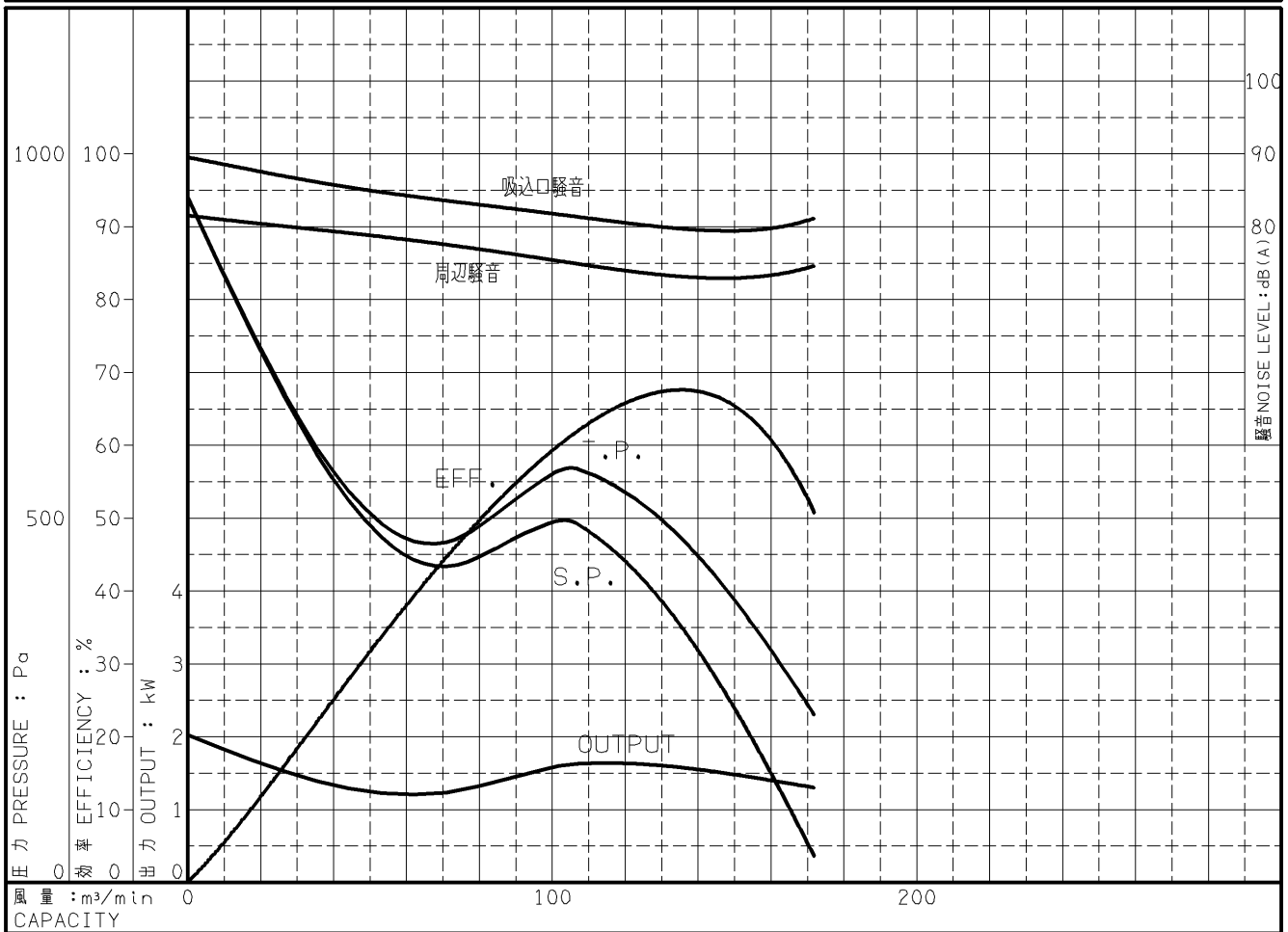
出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 9.4 A 1410 min<sup>-1</sup>  
400 V 4.7 A 1410 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	940	940	0.0	8.644	2.409	84.0	4.347	2.412	83.9	2.024	89.5	81.5
2	71.0	433	466	44.6	6.438	1.485	83.2	3.243	1.486	83.2	1.237	83.5	77.5
3	106.5	493	568	61.9	7.447	1.933	84.1	3.745	1.935	84.1	1.628	81.5	75.0
4	134.9	354	474	67.5	7.314	1.877	84.1	3.678	1.878	84.0	1.580	80.0	73.0
5	149.2	246	392	65.6	7.063	1.769	84.0	3.553	1.770	83.9	1.487	79.5	73.0
6	171.9	35	230	50.7	6.593	1.558	83.5	3.319	1.559	83.4	1.302	81.0	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/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. P41/2AIR-2190-52.2 000

A4-207  
001020