

# エバラAIM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. **6AIM5.75**

周波数 FREQUENCY **50 Hz**

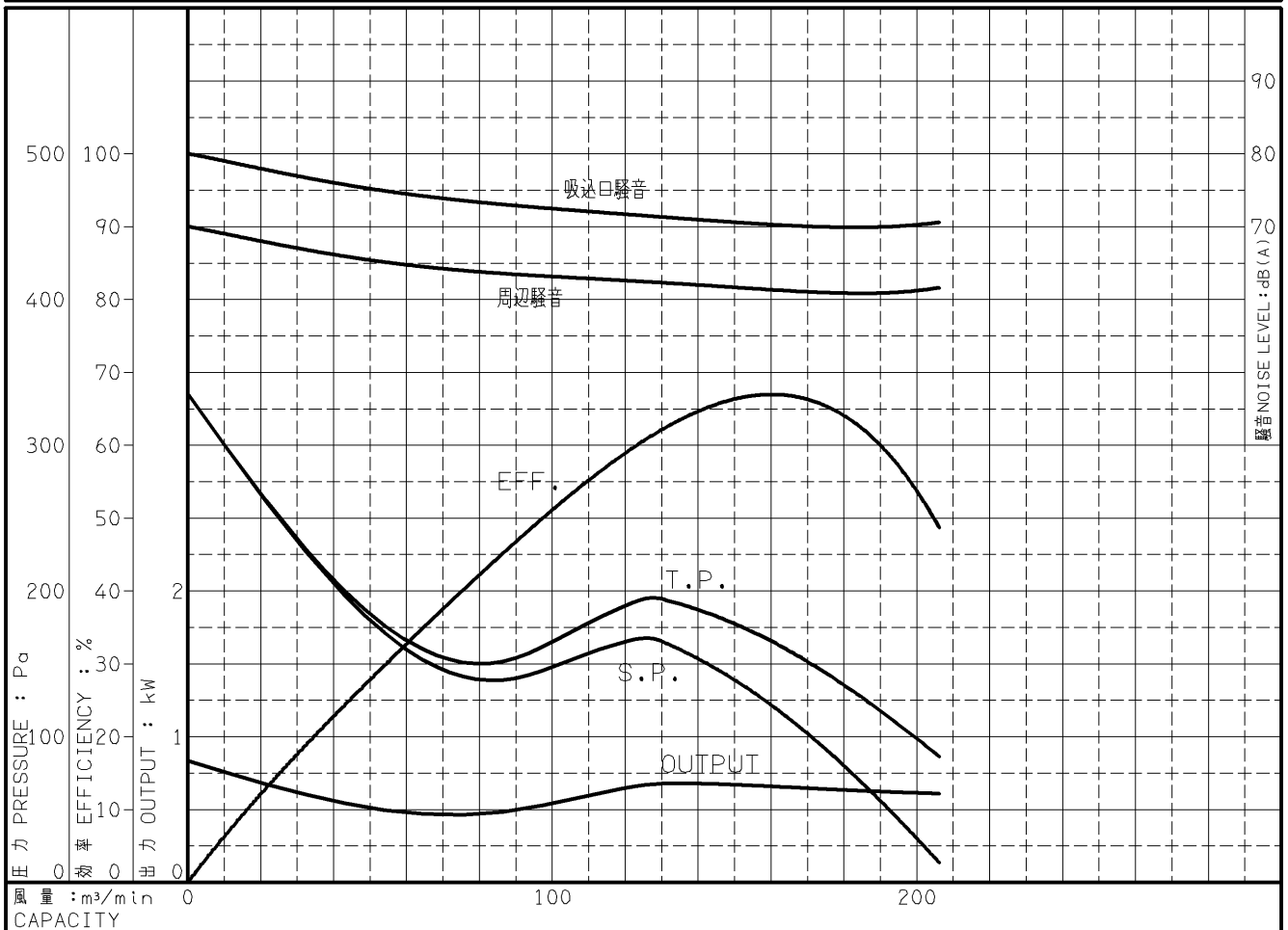
出力 OUTPUT **0.75 kW**

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 4.2 A 920 min<sup>-1</sup>  
 400 V 2.1 A 920 min<sup>-1</sup>

0.75 kW 形式 全閉防まつ形 TYPE T.E.F.C.

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		
1	0.0	335	335	0.0	4.339	1.071	77.9	2.160	1.069	78.1	0.836	80.0	70.0
2	85.2	138	151	44.5	3.454	0.634	75.7	1.723	0.636	75.5	0.481	73.0	63.5
3	129.5	166	194	61.9	3.881	0.870	77.8	1.935	0.870	77.9	0.678	71.5	62.5
4	161.9	118	163	66.9	3.828	0.844	77.7	1.909	0.844	77.8	0.657	70.0	61.0
5	178.1	84	138	64.6	3.780	0.819	77.6	1.885	0.820	77.6	0.637	70.0	61.0
6	206.2	13	86	48.7	3.714	0.785	77.4	1.852	0.786	77.4	0.609	70.5	61.5



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. P6AIM5.75

000

A4-207

010917