

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. 8AIM65.5

周波数 FREQUENCY 60 Hz

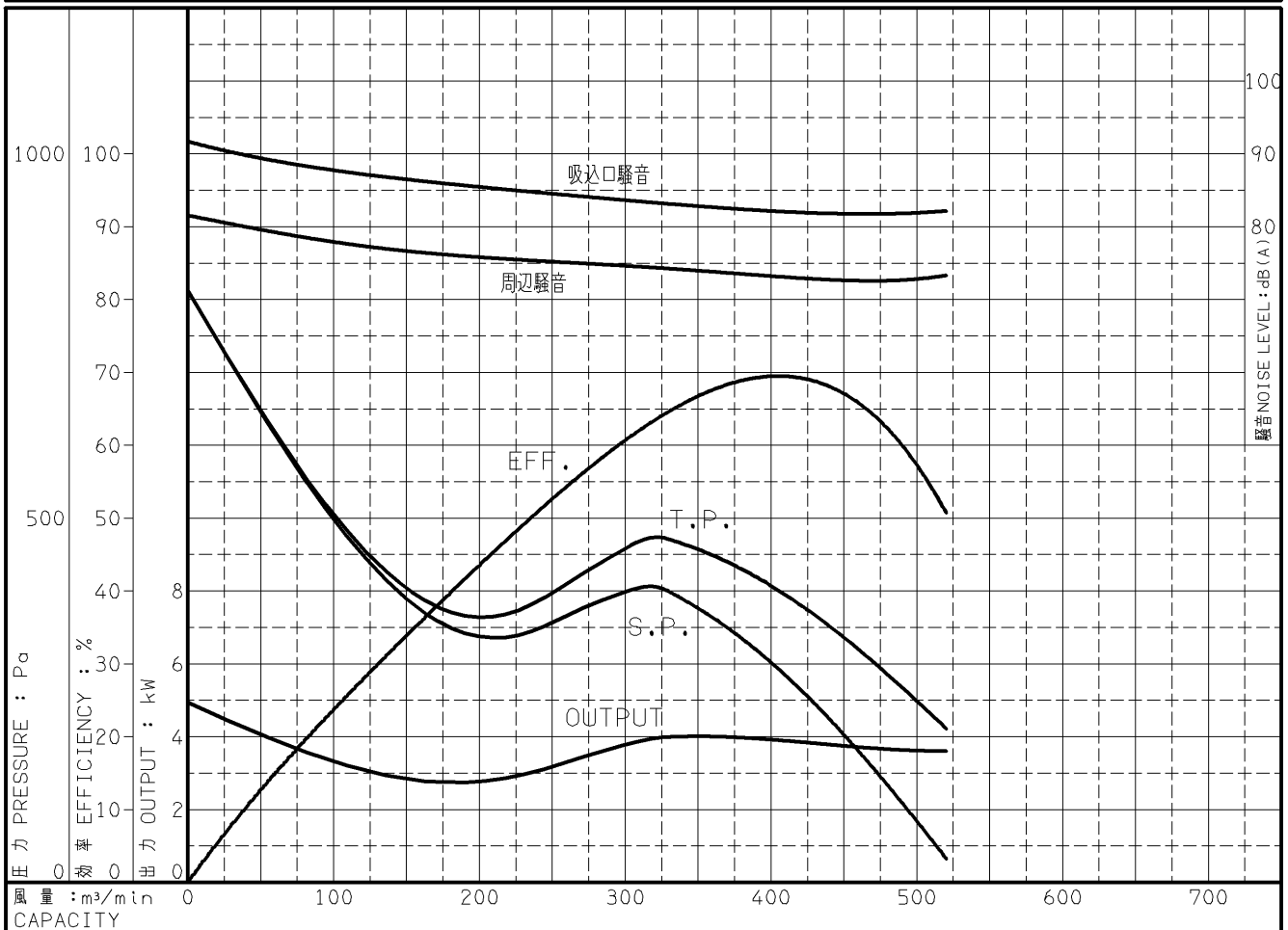
出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 22.2 A 1150 min⁻¹
400 V 11.1 A 1150 min⁻¹

5.5 kW 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 ³ /min	Pa	Pa	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	dB(A)	dB(A)	
1	0.0	813	813	0.0	19.69	5.522	89.3	9.831	5.522	89.3	4.936	91.5	81.5
2	214.9	335	366	46.2	13.74	3.198	88.6	6.860	3.198	88.6	2.836	85.0	75.5
3	326.7	402	472	64.5	16.79	4.452	89.5	8.378	4.452	89.5	3.986	83.0	74.0
4	408.4	286	396	69.3	16.53	4.349	89.5	8.246	4.349	89.5	3.893	82.0	73.0
5	449.2	204	337	67.3	16.13	4.191	89.4	8.046	4.191	89.4	3.750	82.0	72.5
6	520.2	32	210	50.6	15.74	4.035	89.4	7.851	4.035	89.4	3.608	82.0	73.5



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. P8AIM65.5

000

A4-207

001020