

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

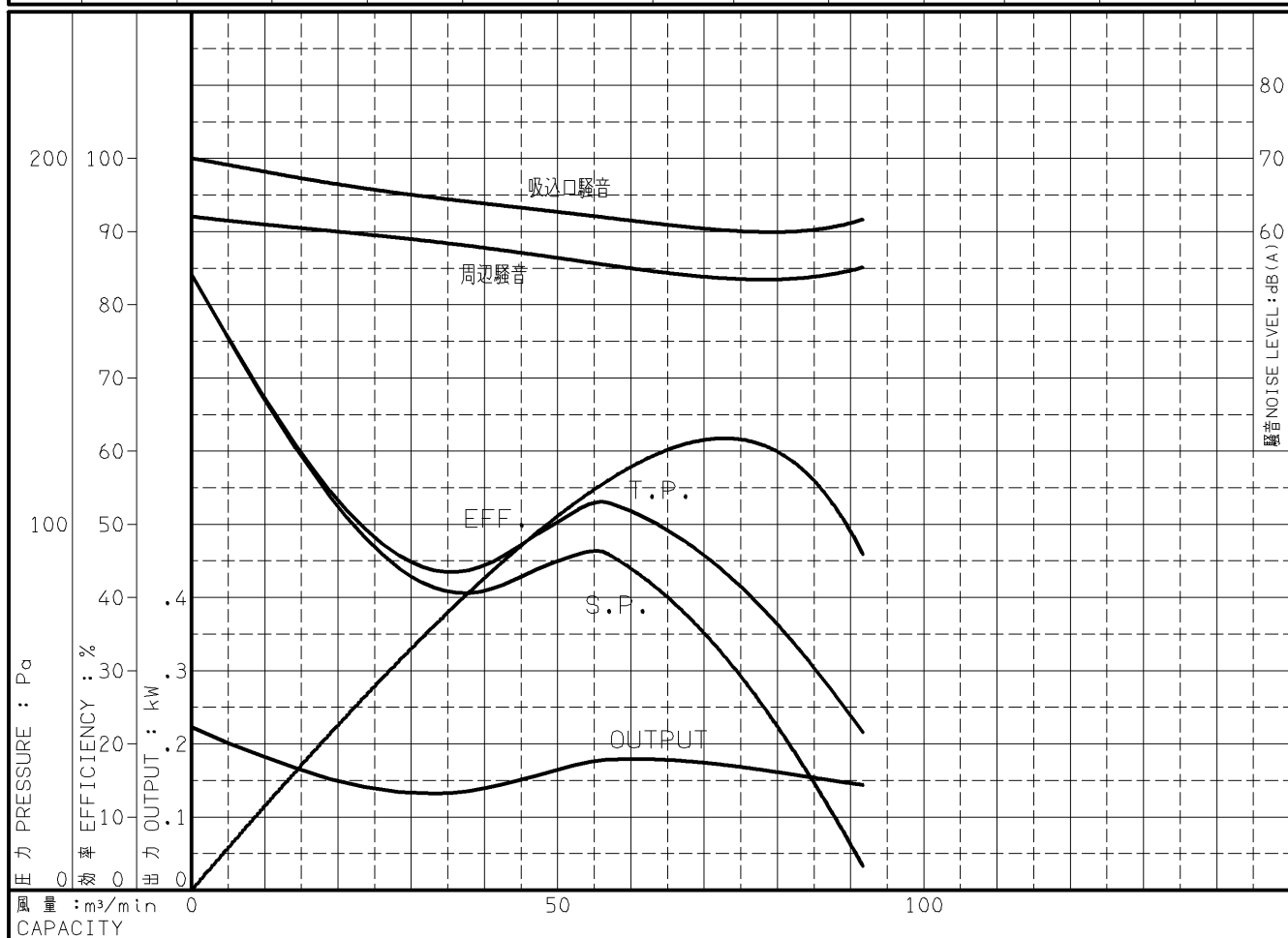
出力 OUTPUT 0.4 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 2 A 1690 min⁻¹
400 V 1 A 1690 min⁻¹

0.4 kW 形式 TYPE 全閉防まつ形 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 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	0.00	168	168	0.0	1.444	0.298	74.7	0.731	0.301	74.0	0.223	70.0	62.0
2	37.90	81	87	40.5	1.295	0.201	67.6	0.660	0.204	66.5	0.136	64.0	58.0
3	56.80	91	105	56.0	1.362	0.248	72.0	0.691	0.251	71.1	0.179	62.0	55.5
4	72.00	65	88	61.5	1.350	0.240	71.4	0.686	0.243	70.5	0.172	60.0	53.5
5	79.50	46	73	60.2	1.334	0.229	70.5	0.678	0.232	69.5	0.162	60.0	53.5
6	91.70	6	43	45.7	1.306	0.209	68.6	0.665	0.213	67.5	0.144	61.5	55.0



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-850-6.4

000

A4-207

001020