

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 50 Hz

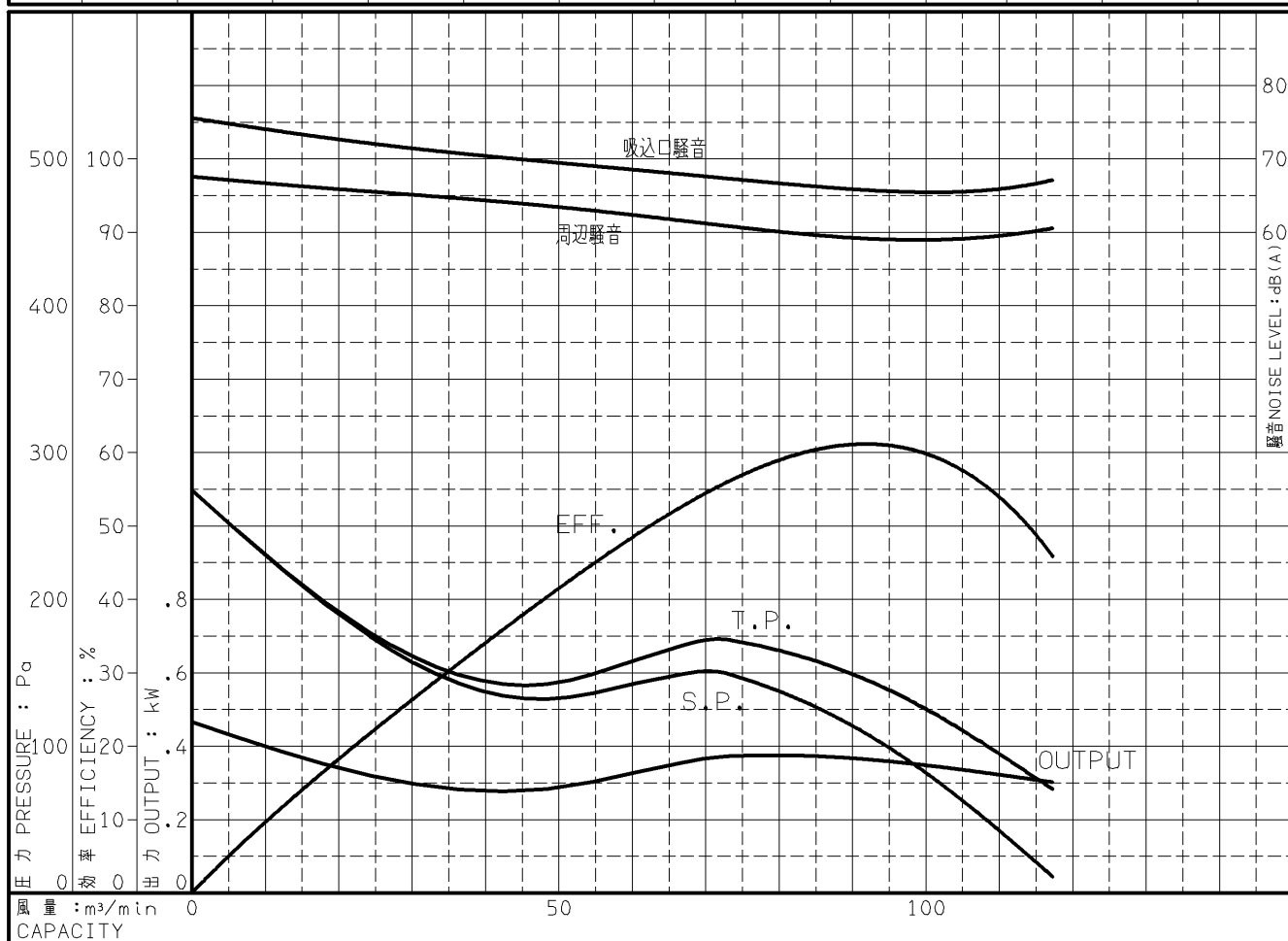
出力 OUTPUT 0.4 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 2.3 A 1400 min⁻¹
400 V 1.2 A 1400 min⁻¹

0.4 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 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	0.0	274	274	0.0	2.387	0.631	73.8	1.192	0.636	73.2	0.466	75.5	67.5
2	48.5	132	142	40.3	1.901	0.394	72.2	0.944	0.397	71.6	0.285	69.5	63.5
3	72.7	149	172	56.0	2.104	0.504	73.9	1.051	0.508	73.3	0.373	67.5	61.0
4	92.1	107	144	60.9	2.080	0.492	73.8	1.039	0.496	73.2	0.364	66.0	59.0
5	101.8	75	120	59.2	2.030	0.467	73.6	1.013	0.470	73.0	0.344	65.5	59.0
6	117.3	10	70	45.7	1.935	0.414	72.7	0.963	0.418	72.1	0.302	67.0	60.5



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. P5AIR-1075-5.4

000

A4-207

001020