

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

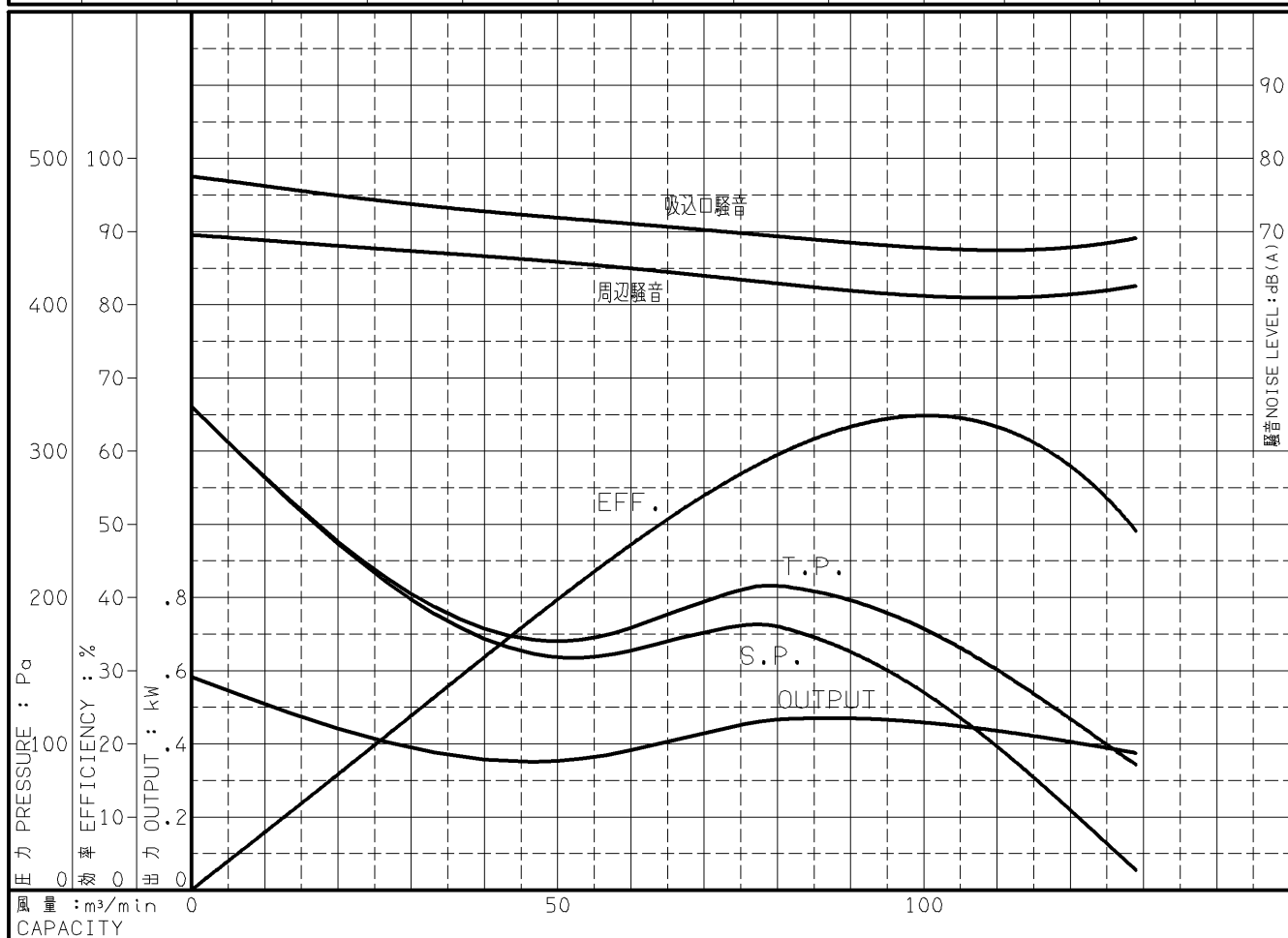
出力 OUTPUT 0.75 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 3.9 A 1400 min⁻¹
400 V 2 A 1400 min⁻¹

0.75 kW 形式 防滴保護形 TYPE 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 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	330	330	0.0	3.389	0.765	76.1	1.733	0.764	76.2	0.583	77.5	69.5
2	53.5	158	171	42.3	2.965	0.507	71.0	1.529	0.505	71.2	0.360	71.5	65.5
3	79.9	180	208	59.3	3.145	0.628	74.3	1.614	0.626	74.5	0.467	69.5	63.0
4	101.2	131	175	64.9	3.124	0.615	74.0	1.604	0.613	74.2	0.456	68.0	61.0
5	111.9	90	144	62.5	3.080	0.586	73.4	1.582	0.585	73.6	0.431	67.5	61.0
6	129.0	13	85	49.1	2.988	0.523	71.5	1.539	0.521	71.8	0.375	69.0	62.5



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-1195-5.75

000

A4-207

001020