

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

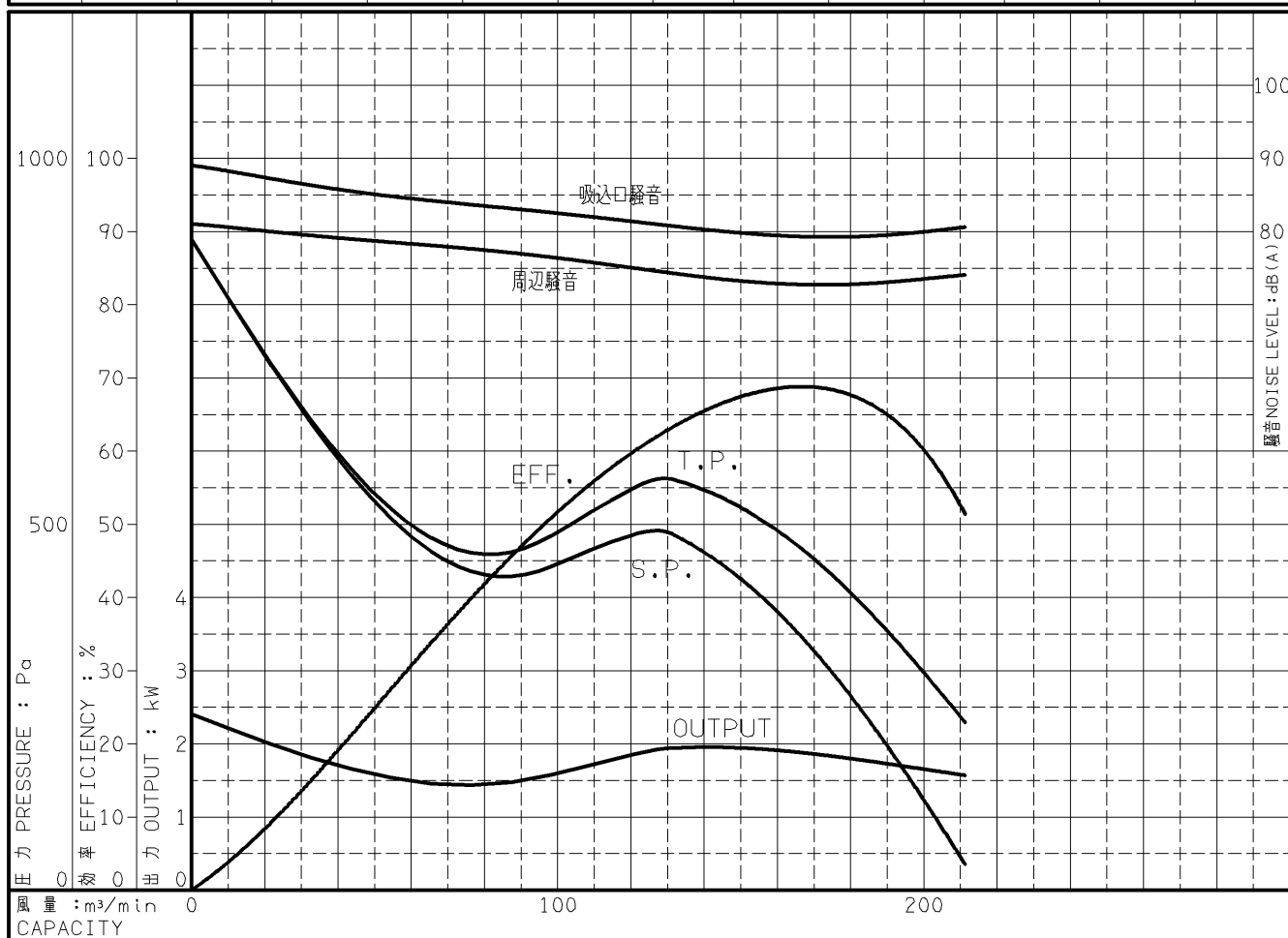
出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 8.8 A 1710 min⁻¹
400 V 4.4 A 1710 min⁻¹

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 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	890	890	0.0	9.382	2.843	84.7	4.697	2.847	84.5	2.409	89.0	81.0
2	87.3	428	461	45.5	6.179	1.704	86.4	3.087	1.704	86.4	1.473	83.0	77.0
3	131.0	487	561	63.1	7.673	2.256	86.0	3.838	2.257	85.9	1.941	81.0	74.5
4	165.9	349	469	68.8	7.480	2.187	86.1	3.740	2.188	86.0	1.884	79.5	73.0
5	183.4	243	389	66.9	7.123	2.058	86.2	3.560	2.058	86.2	1.776	79.5	73.0
6	211.3	35	229	51.4	6.471	1.816	86.4	3.233	1.816	86.4	1.570	80.5	74.0



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-1960-62.2

000

A4-207

001020