

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. 8AIR

周波数 FREQUENCY 60 Hz

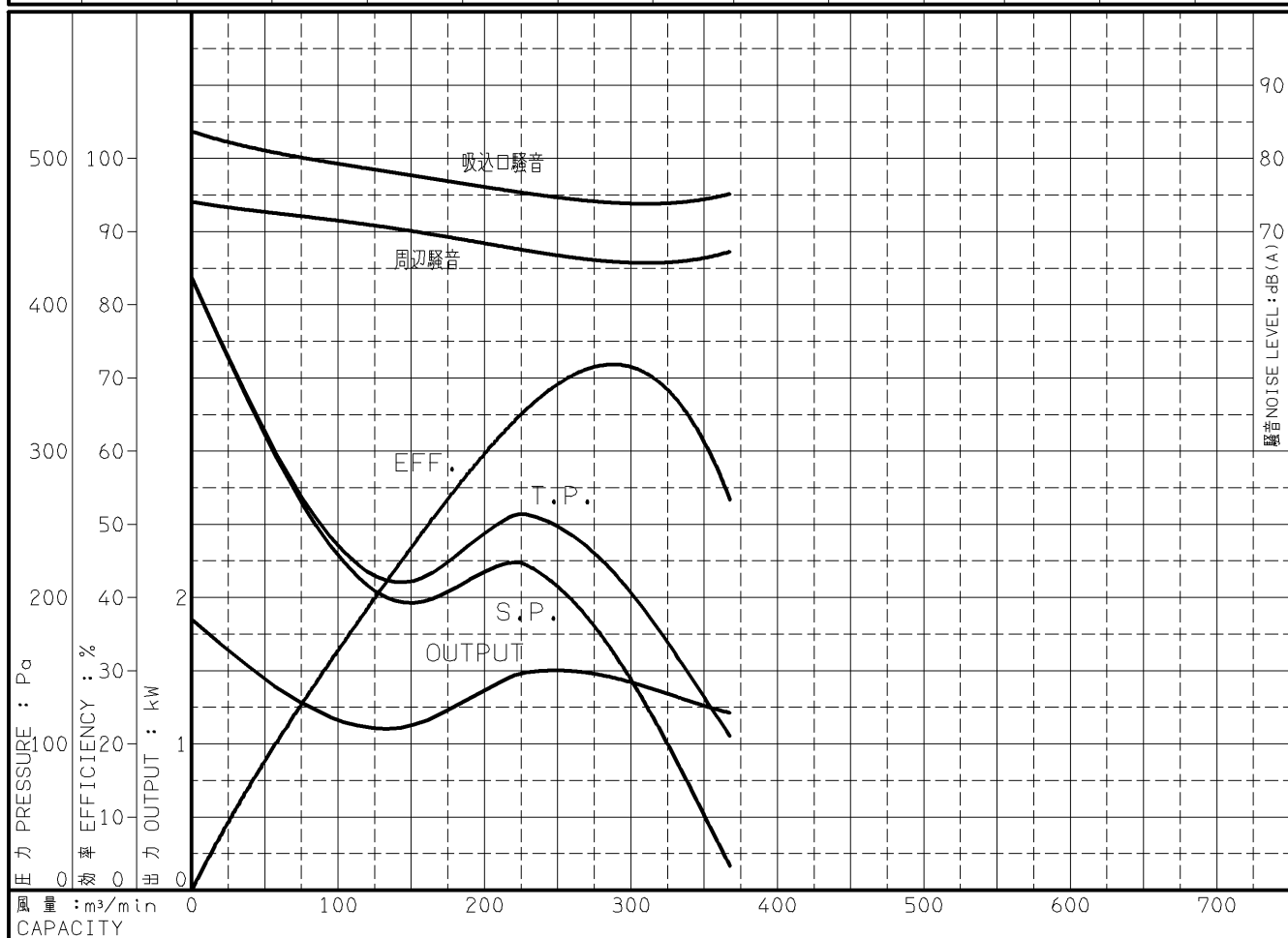
出力 OUTPUT 2.2 kW

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

2.2 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	418	418	0.0	7.366	2.146	86.1	3.683	2.147	86.1	1.850	83.5	74.0
2	151.9	196	211	47.3	5.226	1.318	85.7	2.619	1.318	85.7	1.130	77.5	70.0
3	227.9	222	256	65.6	6.218	1.719	86.4	3.106	1.719	86.4	1.486	75.0	67.5
4	288.7	161	216	71.8	6.111	1.678	86.3	3.054	1.677	86.4	1.450	74.0	66.0
5	319.1	110	178	69.4	5.856	1.578	86.3	2.927	1.577	86.3	1.362	74.0	66.0
6	367.7	16	105	53.3	5.439	1.408	85.9	2.722	1.408	86.0	1.211	75.0	67.0



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. P8AIR-825-62.2

000

A4-207

001020