

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. 14AIR

周波数 FREQUENCY 60 Hz

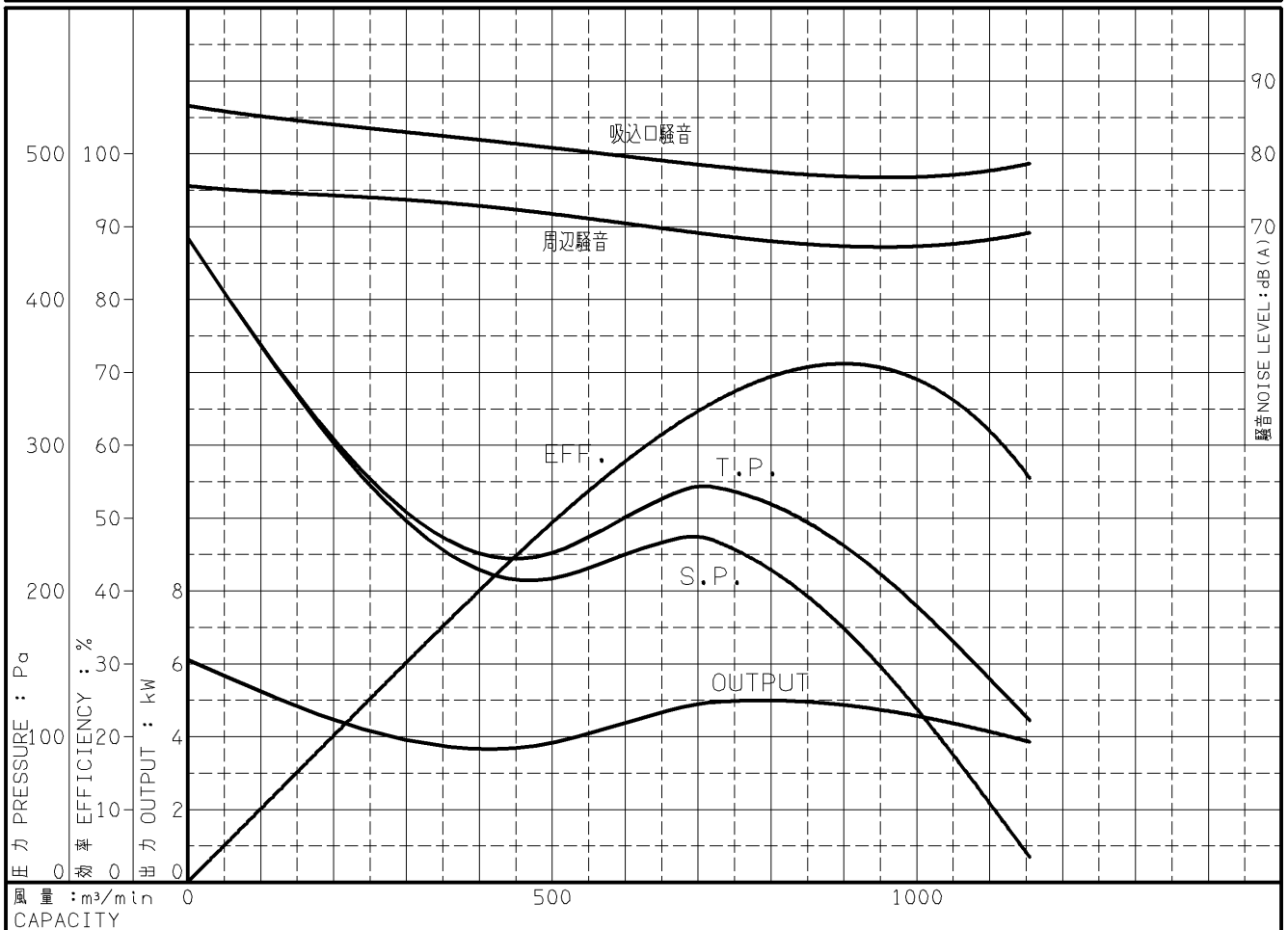
出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 21.4 A 1730 min⁻¹
400 V 10.7 A 1730 min⁻¹

5.5 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 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	442	442	0.0	23.29	7.053	86.7	11.66	7.053	86.7	6.116	86.5	75.5
2	477	207	223	47.3	14.55	4.241	88.5	7.27	4.241	88.5	3.755	81.0	72.0
3	716	235	271	65.6	18.67	5.607	88.0	9.32	5.607	88.0	4.938	78.5	69.0
4	907	170	228	71.1	18.36	5.504	88.1	9.16	5.504	88.1	4.851	77.0	67.0
5	1002	117	188	68.9	17.31	5.164	88.3	8.64	5.164	88.3	4.561	77.0	67.5
6	1155	17	111	55.5	14.88	4.354	88.5	7.43	4.354	88.5	3.855	78.5	69.0



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. P14AIR-485-65.5

000

A4-207

001020