

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 50 Hz

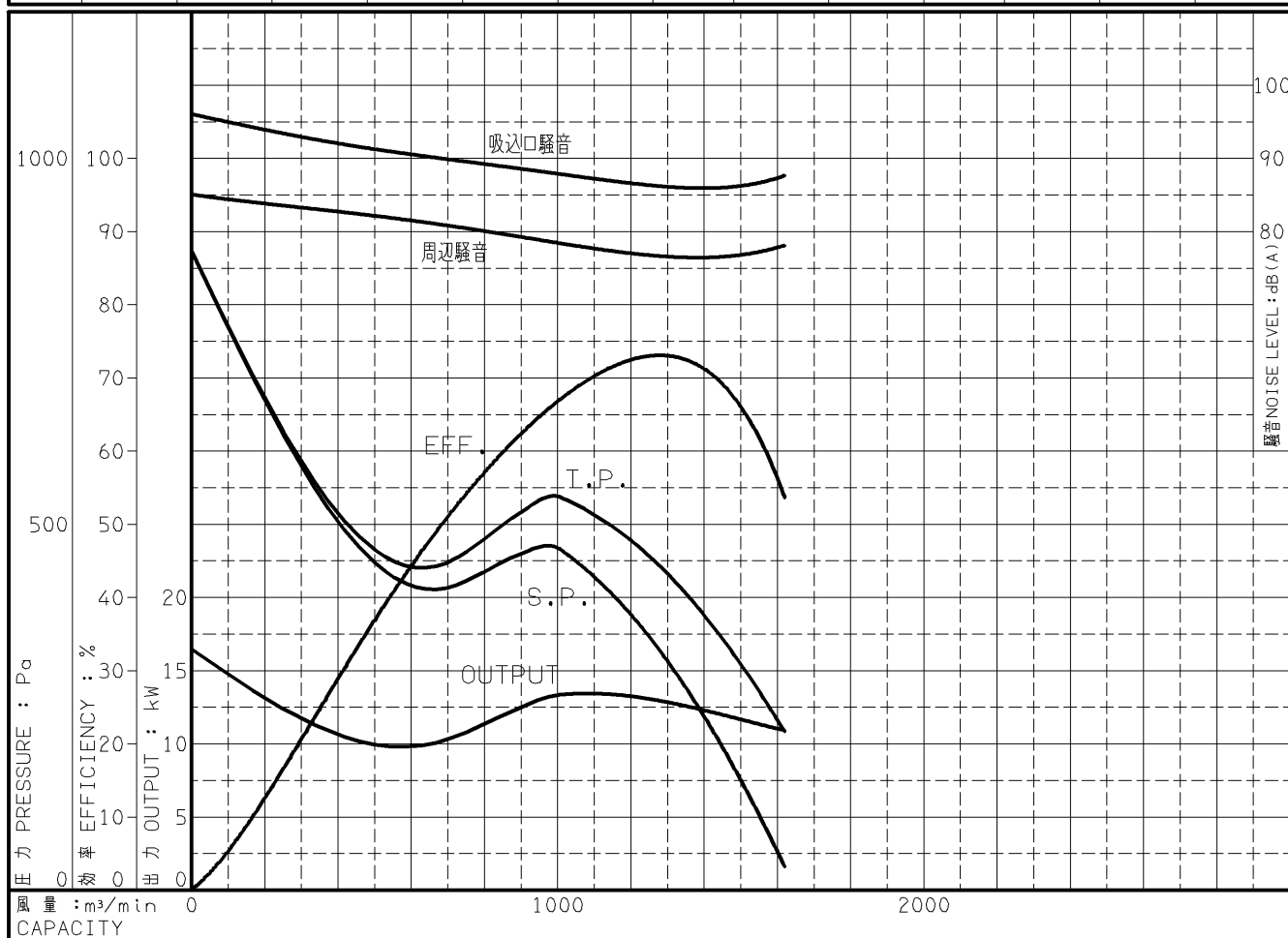
出力 OUTPUT 15 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 58.6 A 1440 min⁻¹
400 V 29.3 A 1440 min⁻¹

15 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	873	873	0.0	62.81	18.51	89.0	31.37	18.51	89.0	16.49	96.0	85.0
2	669	410	442	48.9	40.67	11.14	90.5	20.39	11.14	90.5	10.09	90.0	81.0
3	1004	466	537	67.3	51.31	14.81	90.1	25.68	14.81	90.1	13.35	88.0	78.5
4	1272	332	446	72.8	50.03	14.39	90.1	25.05	14.39	90.1	12.98	86.0	76.5
5	1406	233	372	71.1	47.60	13.56	90.3	23.84	13.56	90.3	12.26	86.0	76.5
6	1620	32	216	53.6	43.24	12.06	90.5	21.67	12.06	90.5	10.92	87.5	78.0



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-680-515

001

A4-207

001020