

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. 13AIR

周波数 FREQUENCY 60 Hz

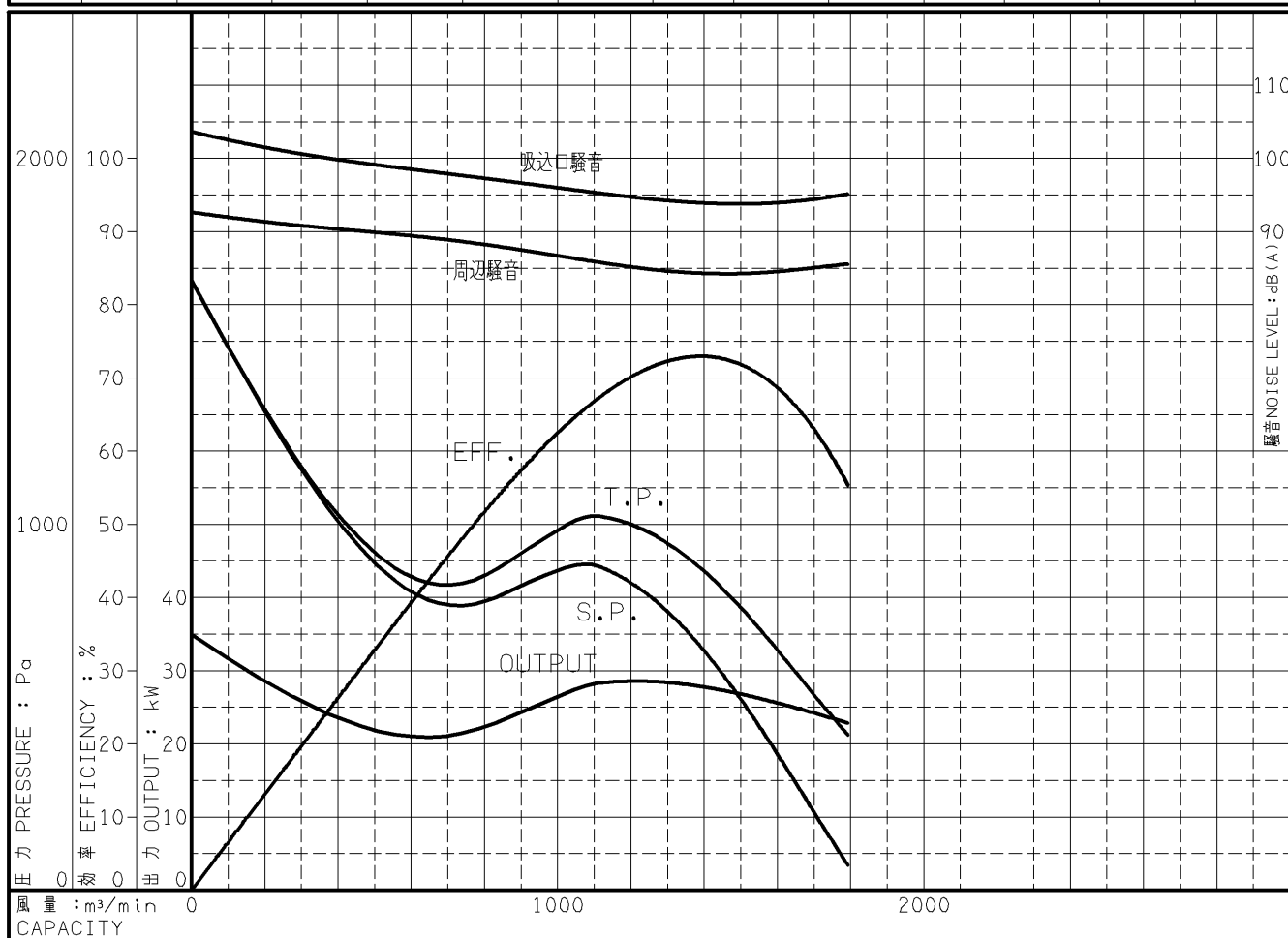
出力 OUTPUT 30 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 107 A 1750 min⁻¹
400 V 53.5 A 1750 min⁻¹

30 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	1665	1665	0.0	123.4	38.21	91.5	61.46	38.19	91.5	34.98	103.5	92.5
2	741	777	838	48.2	75.7	23.06	92.9	37.91	23.08	92.9	21.45	97.5	88.5
3	1111	885	1022	66.8	98.9	30.58	92.4	49.30	30.58	92.4	28.29	95.0	86.0
4	1408	644	864	73.1	96.8	29.93	92.5	48.28	29.93	92.5	27.70	94.0	84.0
5	1556	440	708	70.2	91.4	28.20	92.7	45.63	28.21	92.6	26.15	94.0	84.5
6	1793	68	424	55.5	80.3	24.59	92.9	40.18	24.61	92.8	22.86	95.0	85.5



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. P13AIR-1055-630

000

A4-207

001020