

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. 11AIR

周波数 FREQUENCY 50 Hz

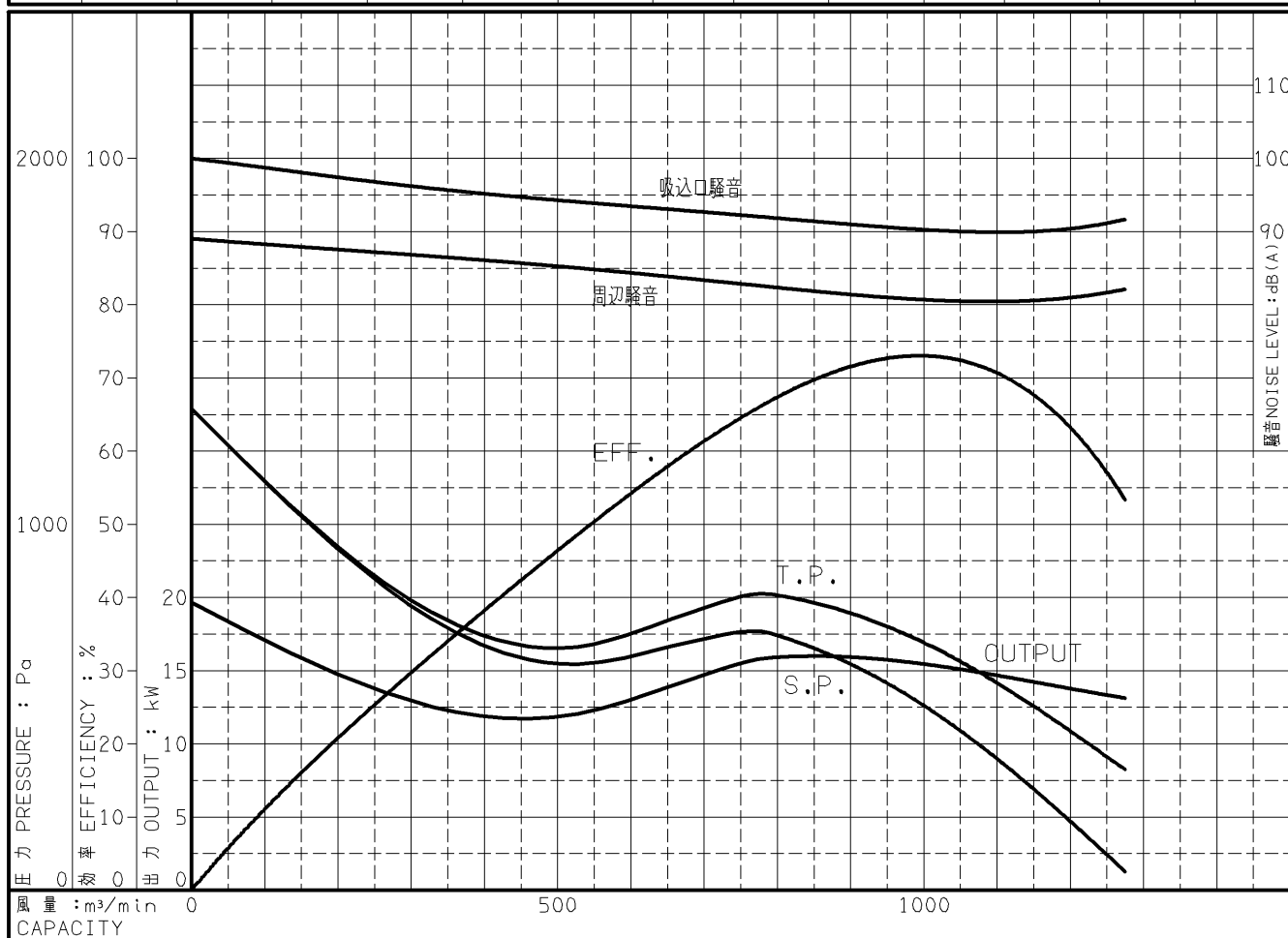
出力 OUTPUT 18.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 69.6 A 1450 min⁻¹
 400 V 34.8 A 1450 min⁻¹

18.5 kW 形式 防滴保護形 O.D.P. TYPE

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	1315	1315	0.0	72.99	21.74	90.3	36.41	21.74	90.3	19.64	100.0	89.0
2	526	617	664	48.4	48.04	13.18	91.3	24.04	13.18	91.3	12.04	94.0	85.0
3	790	701	808	67.0	60.01	17.44	91.0	29.99	17.44	91.0	15.89	92.0	82.5
4	1001	503	675	72.8	58.56	16.94	91.1	29.28	16.95	91.1	15.45	90.0	80.5
5	1105	350	560	70.5	55.92	16.03	91.2	27.97	16.03	91.2	14.63	90.0	80.5
6	1275	50	329	53.3	51.24	14.36	91.3	25.64	14.36	91.3	13.12	91.5	82.0



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. P11AIR-1045-518 000

A4-207
001020