

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. 10AIR

周波数 FREQUENCY 50 Hz

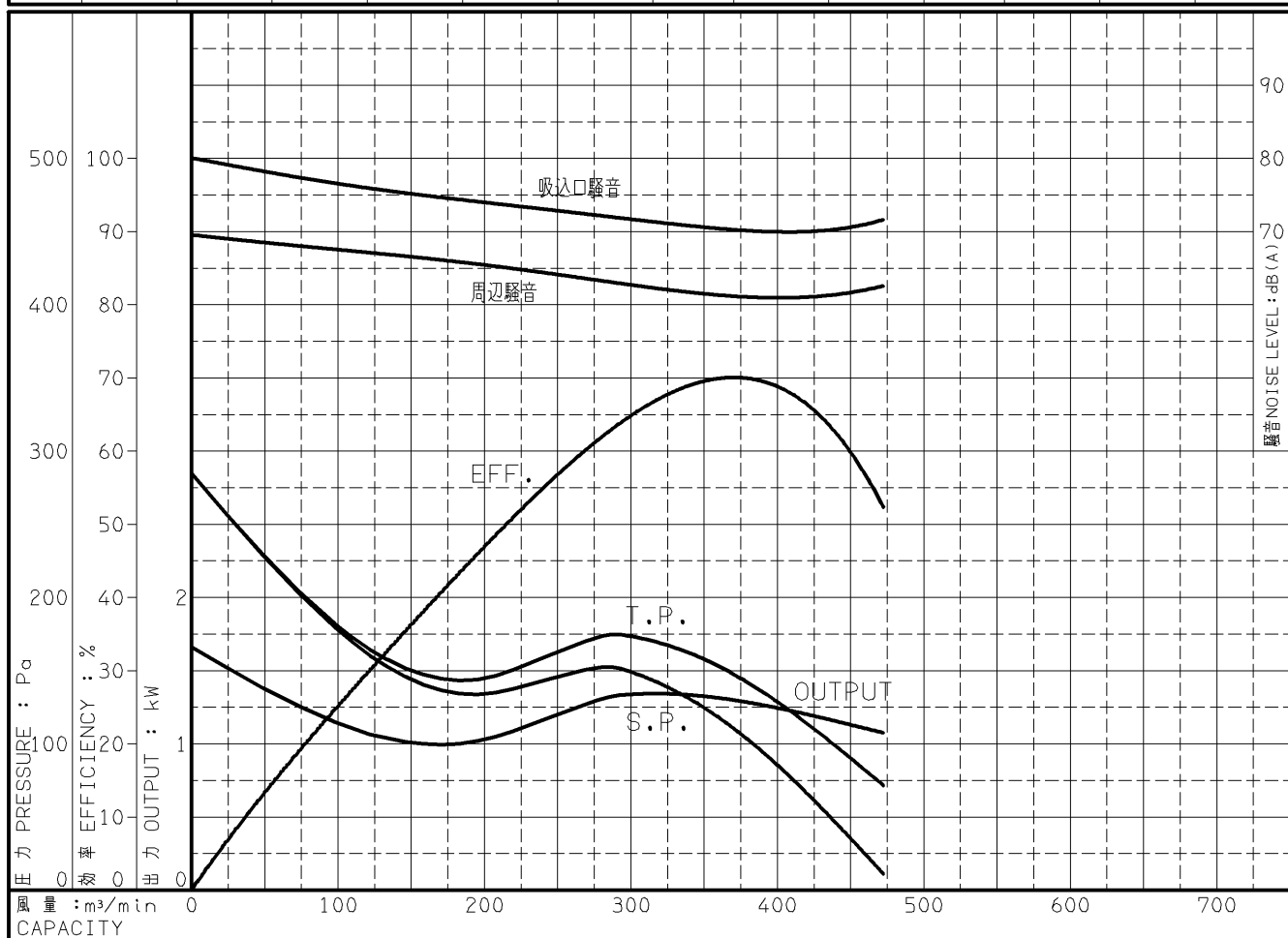
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 7 A 1410 min⁻¹
400 V 3.5 A 1410 min⁻¹

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	0.0	284	284	0.0	7.327	2.049	81.1	3.686	2.048	81.1	1.663	80.0	69.5
2	195.3	133	143	45.9	5.457	1.267	80.4	2.761	1.265	80.5	1.020	74.0	65.5
3	292.9	151	174	63.8	6.285	1.636	81.4	3.169	1.634	81.5	1.333	72.0	63.0
4	371.0	109	147	70.0	6.184	1.594	81.4	3.119	1.592	81.5	1.298	70.0	61.0
5	410.0	76	121	67.8	5.978	1.506	81.2	3.018	1.503	81.3	1.224	70.0	61.0
6	472.5	11	71	52.3	5.590	1.331	80.7	2.827	1.329	80.8	1.075	71.5	62.5



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. P10AIR-545-51.5

000

A4-207

001020