

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. 7AIR

周波数 FREQUENCY 50 Hz

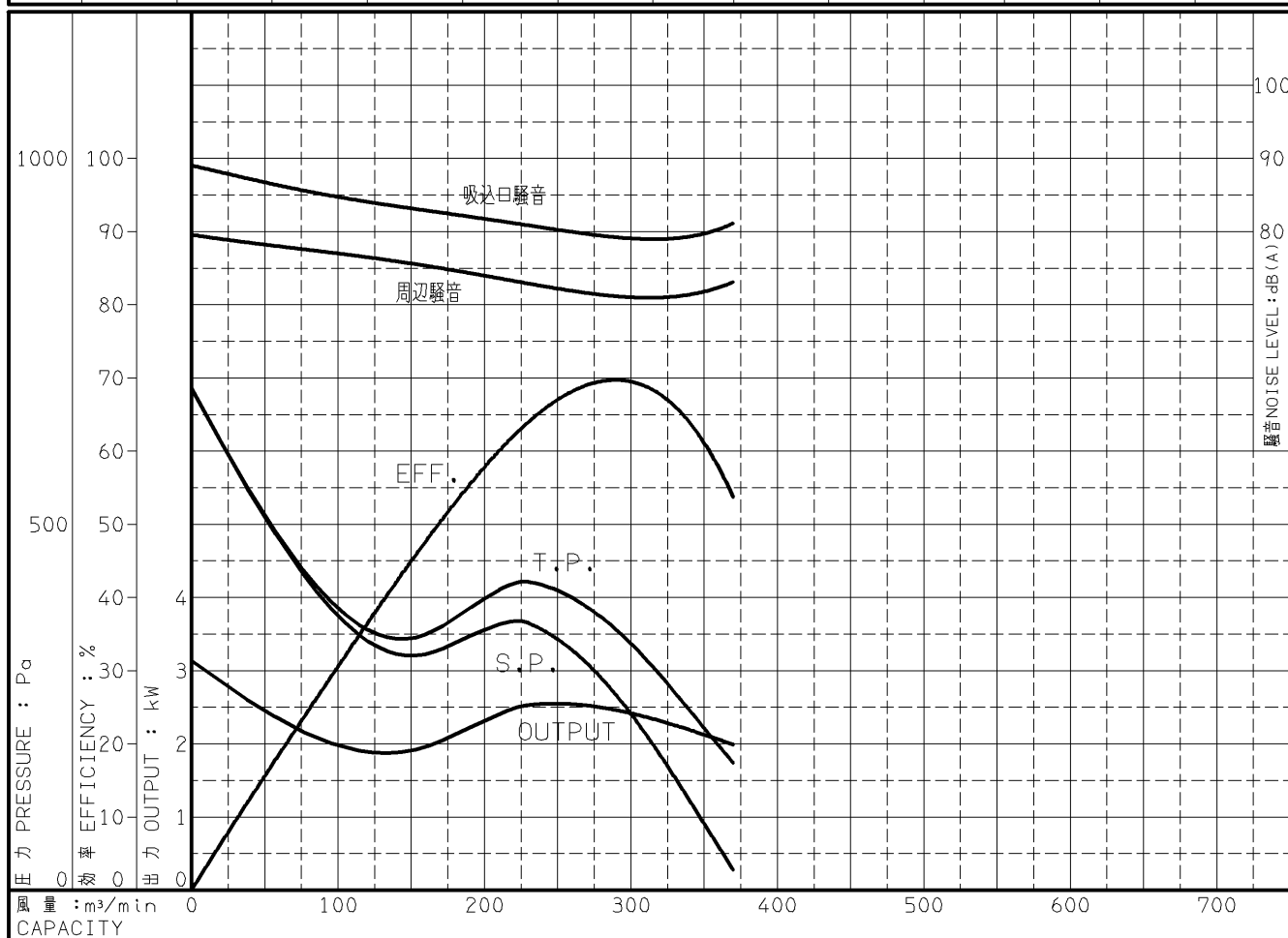
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 15.2 A 1420 min⁻¹
400 V 7.6 A 1420 min⁻¹

3.7 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	0.0	686	686	0.0	12.89	3.693	85.0	6.435	3.694	84.9	3.140	89.0	79.5
2	152.9	320	345	45.8	9.25	2.268	84.6	4.617	2.267	84.6	1.920	83.0	75.5
3	229.4	365	421	63.6	10.93	2.962	85.3	5.462	2.963	85.3	2.529	81.0	73.0
4	290.5	265	354	69.8	10.72	2.879	85.3	5.356	2.880	85.3	2.458	79.0	71.0
5	321.1	181	291	67.5	10.28	2.705	85.2	5.138	2.706	85.2	2.307	79.0	71.0
6	370.0	28	173	53.8	9.42	2.345	84.8	4.706	2.344	84.8	1.989	81.0	73.0



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. P7AIR-1190-53.7

000

A4-207

001020