

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. 51/2AIR

周波数 FREQUENCY 60 Hz

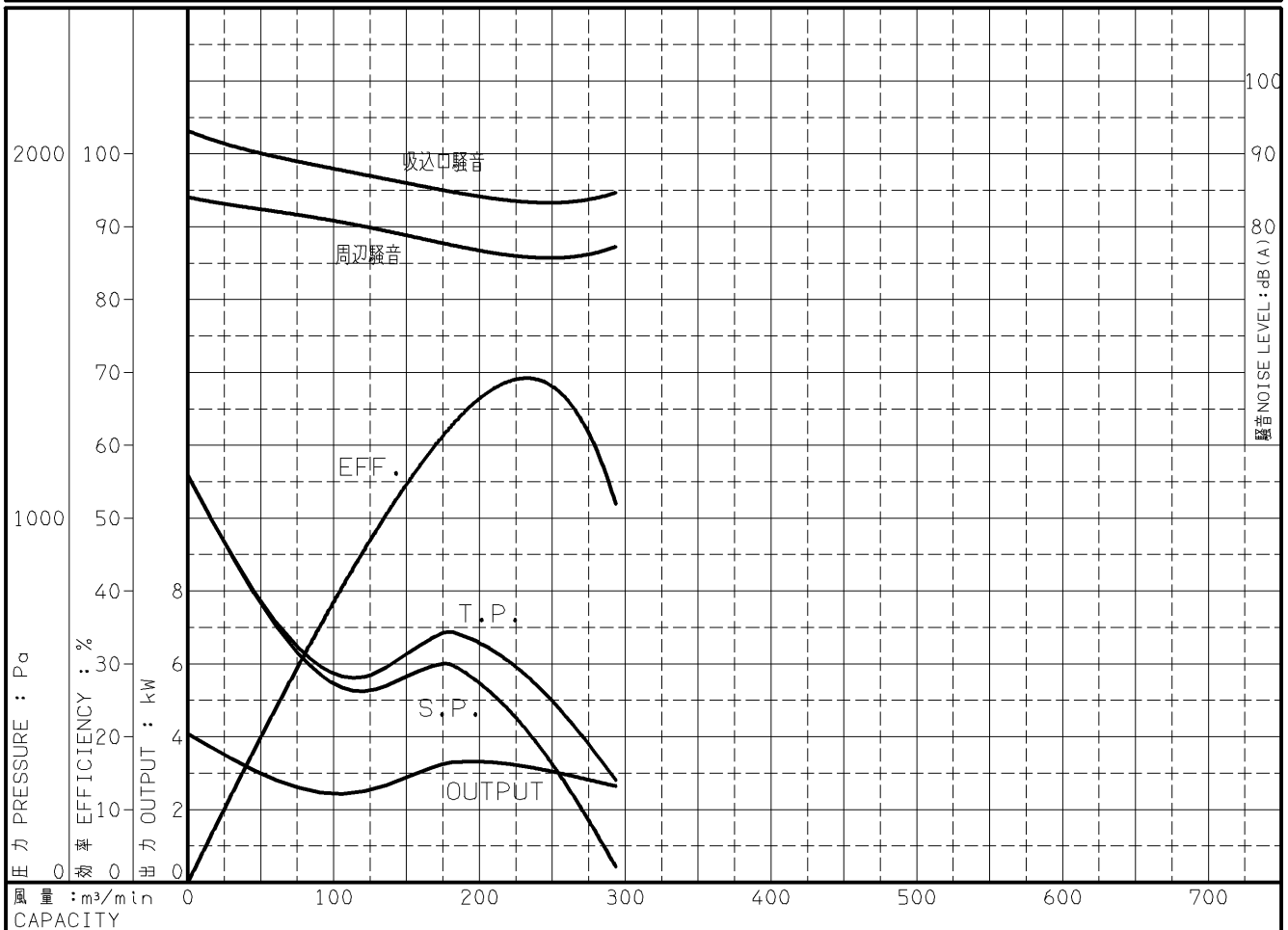
出力 OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 14.4 A 1710 min⁻¹
400 V 7.2 A 1710 min⁻¹

3.7 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	0.0	1117	1117	0.0	15.56	4.857	84.2	7.815	4.857	84.2	4.091	93.0	84.0
2	121.3	523	564	45.6	9.78	2.863	87.2	4.869	2.863	87.2	2.498	87.0	80.0
3	182.0	595	686	63.1	12.50	3.822	86.1	6.250	3.822	86.1	3.295	85.0	77.5
4	230.5	427	573	69.0	12.12	3.691	86.3	6.056	3.691	86.3	3.189	83.5	76.0
5	254.8	297	476	67.4	11.46	3.460	86.7	5.719	3.460	86.7	3.000	83.5	76.0
6	293.6	42	280	51.8	10.25	3.033	87.1	5.107	3.033	87.1	2.643	84.5	77.0



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. P51/2AIR-1925-63.7 000