

エバラAIR2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. 5AIR2

周波数 FREQUENCY 50 Hz

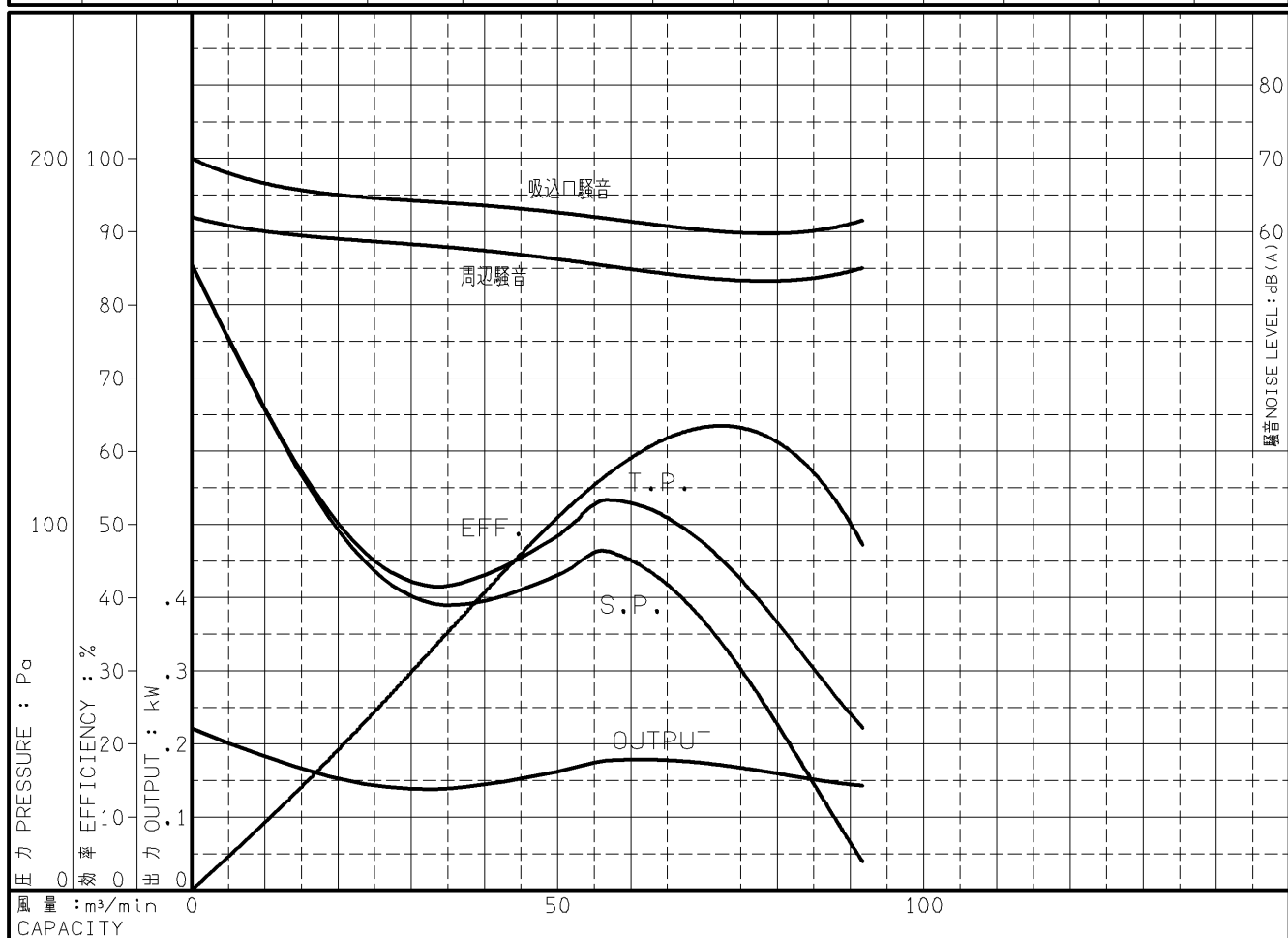
出力 OUTPUT 0.4 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 2.3 A 1400 min⁻¹
400 V 1.2 A 1400 min⁻¹

0.4 kW 形式 全閉外扇形 TYPE T.E.F.C

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	0.00	171	171	0.0	1.795	0.330	67.1	0.897	0.330	67.1	0.221	70.0	62.0
2	33.11	78	82	33.1	1.684	0.236	58.5	0.842	0.236	58.5	0.138	64.0	58.0
3	56.80	93	107	57.2	1.730	0.279	63.4	0.865	0.279	63.4	0.177	62.0	55.5
4	68.43	75	96	62.1	1.729	0.278	63.3	0.864	0.278	63.3	0.176	60.0	53.5
5	80.06	45	73	61.7	1.708	0.259	61.4	0.854	0.259	61.4	0.159	60.0	53.5
6	91.70	7	44	47.0	1.690	0.242	59.2	0.845	0.242	59.2	0.143	61.5	55.0



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. P5AIR2-850-5.4

000

A4-207

150319