

エバラAIR2型低騒音軸流ファン

EBARA VANE AXIAL FAN

トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 14AIR2

周波数 FREQUENCY 50 Hz

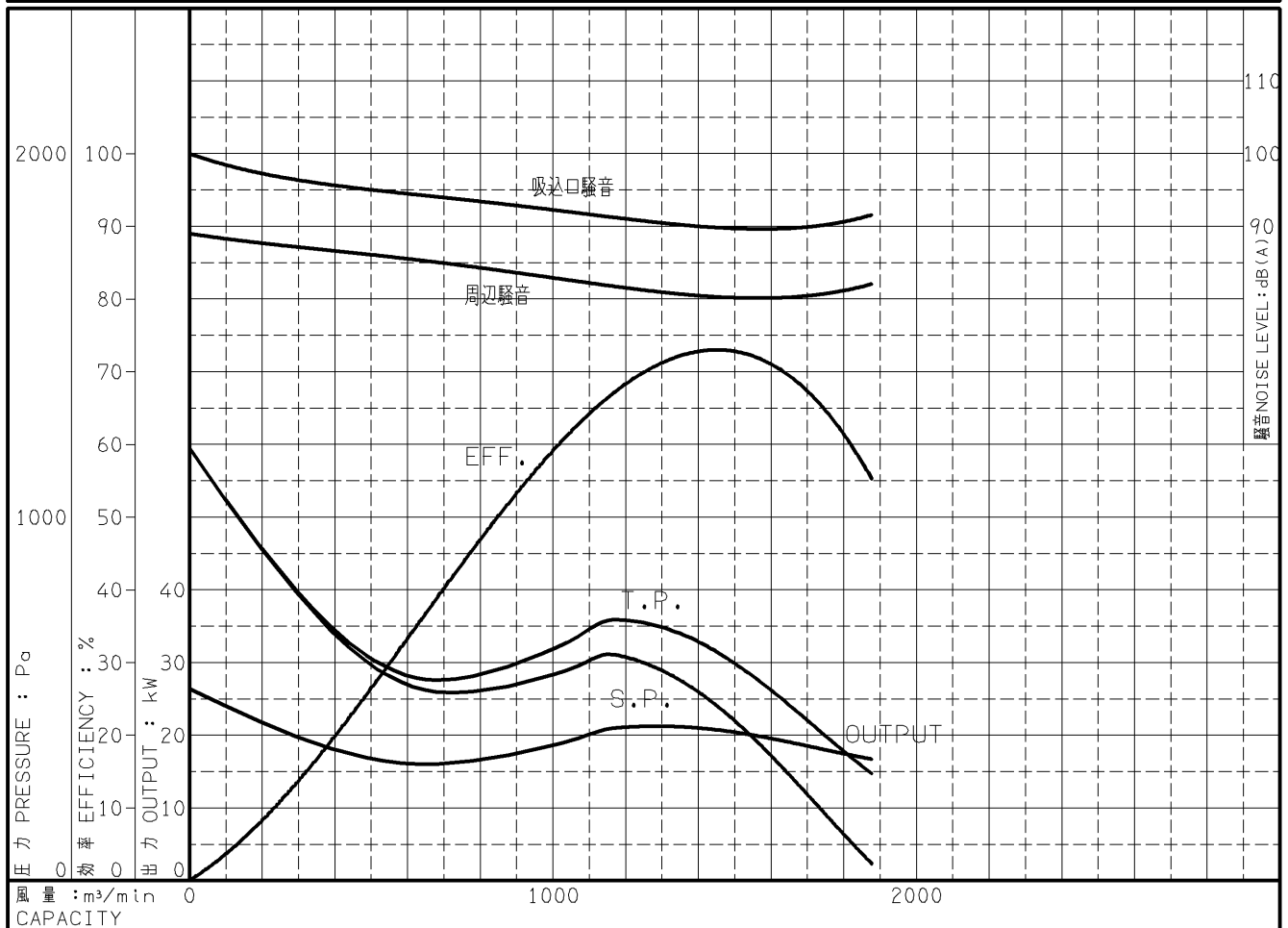
出力 OUTPUT 22 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 84 A 1470 min⁻¹
400 V 42 A 1470 min⁻¹

22 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	1190	1190	0.0	97.03	28.54	92.4	48.51	28.54	92.4	26.39	100.0	89.0
2	681	519	551	39.0	63.60	17.06	93.8	31.80	17.06	93.8	16.01	94.0	85.0
3	1168	627	722	67.1	78.49	22.40	93.4	39.24	22.40	93.4	20.93	91.5	82.0
4	1404	507	646	71.7	78.94	22.55	93.4	39.47	22.55	93.4	21.07	89.5	80.0
5	1641	306	496	71.0	72.65	20.37	93.6	36.32	20.37	93.6	19.08	90.0	80.5
6	1878	44	293	54.7	65.62	17.82	93.8	32.81	17.82	93.8	16.72	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. P14AIR2-790-522

000

A4-207T

150319