

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 60 Hz

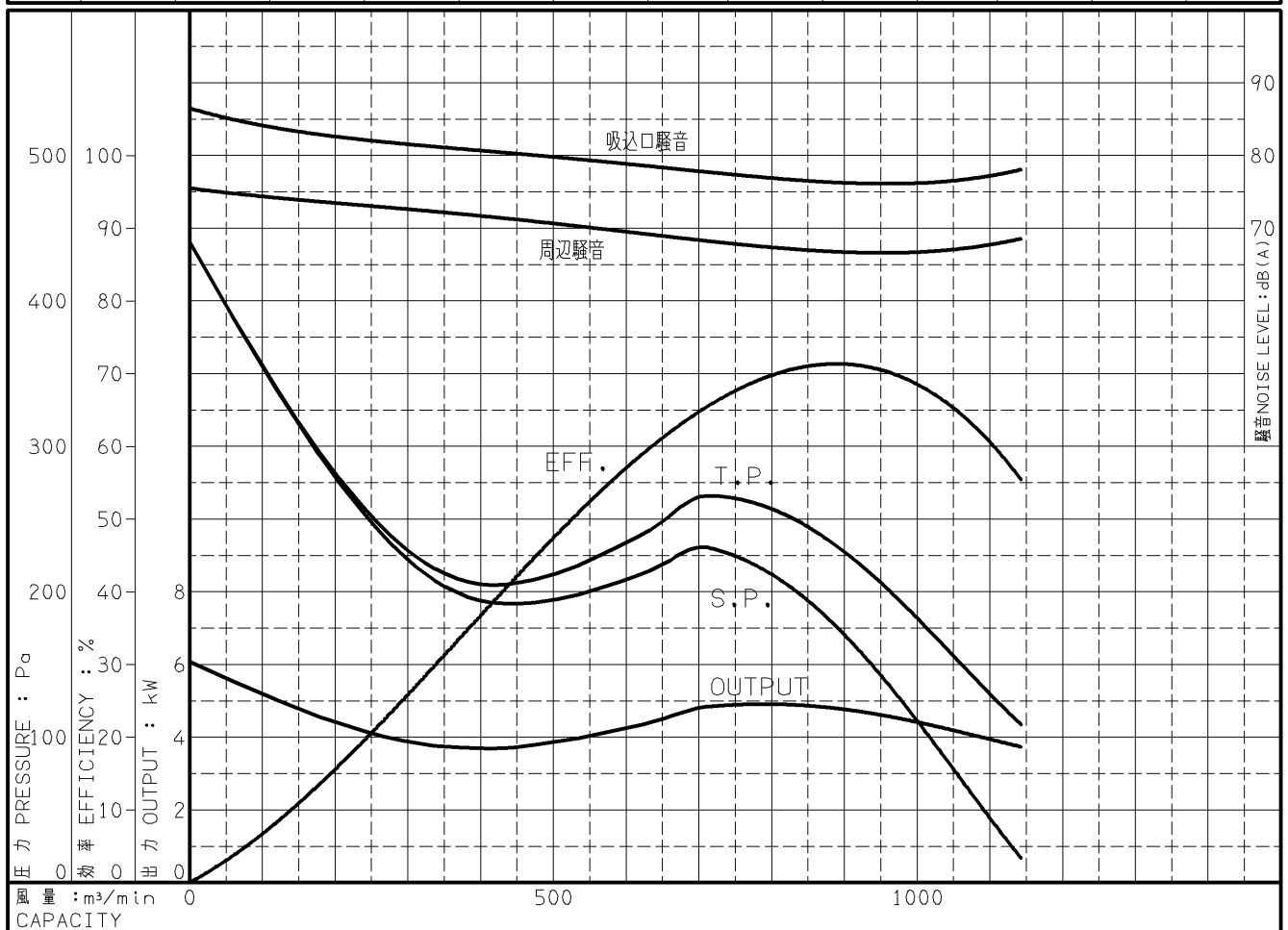
出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 21.4 A 1760 min⁻¹
400 V 10.7 A 1760 min⁻¹

5.5 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	0.0	440	440	0.0	22.95	6.650	91.3	11.47	6.650	91.3	6.073	86.5	75.5
2	414.9	192	204	38.3	15.34	4.003	92.0	7.67	4.003	92.0	3.684	80.5	71.5
3	711.8	232	267	65.8	18.78	5.248	91.9	9.39	5.248	91.9	4.827	78.0	68.5
4	855.6	188	239	70.0	18.94	5.303	91.9	9.47	5.303	91.9	4.877	76.0	66.5
5	999.4	113	184	69.5	17.45	4.783	92.0	8.73	4.783	92.0	4.404	76.5	67.0
6	1143	16	108	55.1	15.49	4.062	92.0	7.75	4.062	92.0	3.739	78.0	68.5



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.	風量 CAPACITY	静圧 STATIC PRESS.	回転速度 SPEED min ⁻¹	出力 OUTPUT	数量 QTY
御使用先 FINAL USER	機器名称 ITEM NAME	機名 MODEL NO.				
荏原製番 SER.NO.						

図番 DWG.NO. P14AIR2-485-65.5 000



A4-207T

171121