

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. 5AIR2

周波数 FREQUENCY 50 Hz

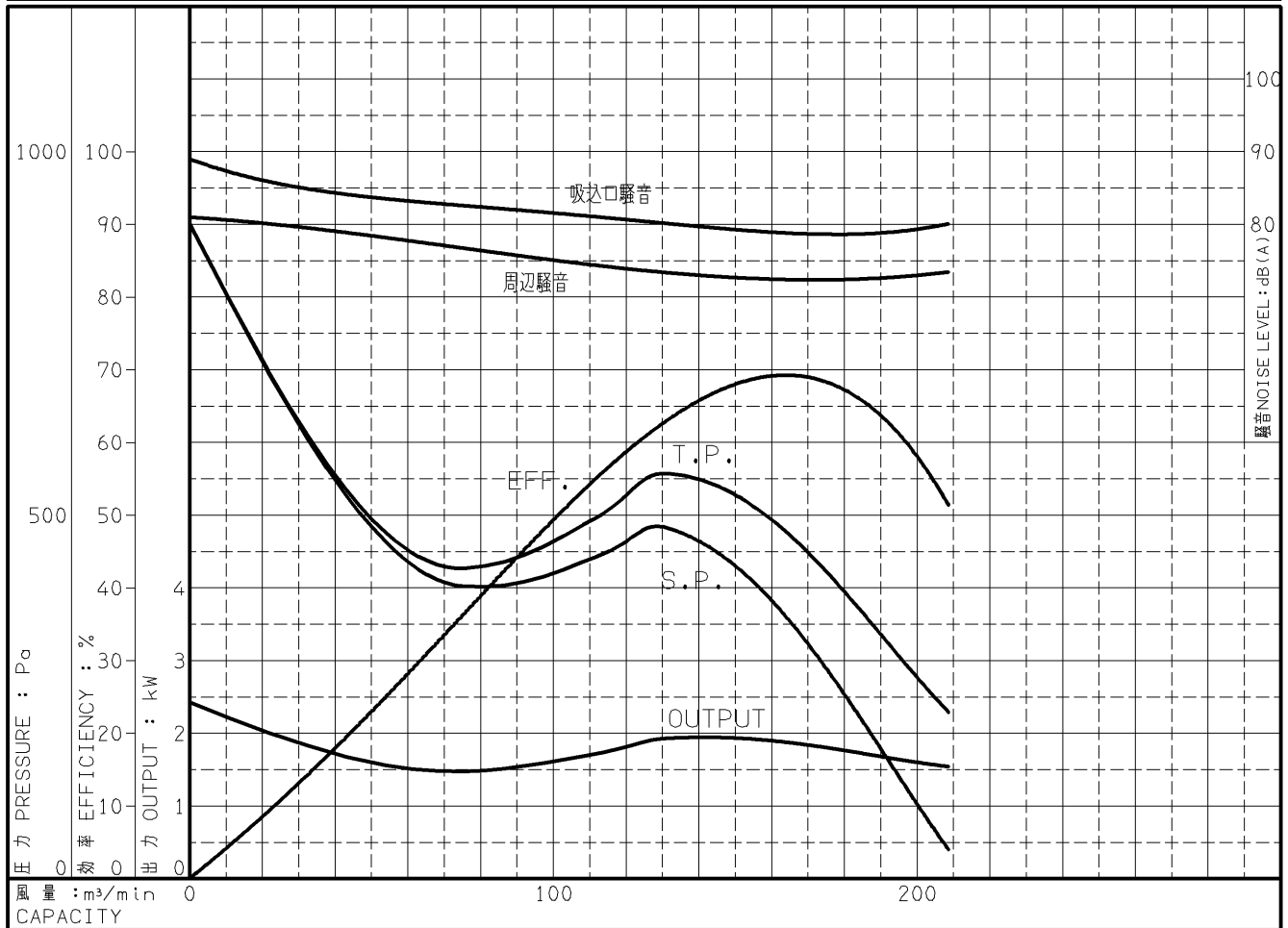
出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 10.6 A 1460 min⁻¹
400 V 5.3 A 1460 min⁻¹

2.2 kW 形式 TYPE 全閉外扇形 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	静圧 STATIC PRESS.	全圧 TOTAL PRESS.	効率 EFF.	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			出力 OUTPUT	吸込口 SUCTION	周辺 AMBIENT
					電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.			
	m ³ /min	Pa	Pa	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	dB(A)	dB(A)
1	0.0	900	900	0.0	11.03	2.741	88.4	5.520	2.741	88.4	2.425	89.0	81.0
2	75.7	401	426	36.4	8.62	1.678	87.9	4.311	1.678	87.9	1.476	82.5	76.5
3	129.9	488	561	63.2	9.66	2.169	88.5	4.834	2.169	88.5	1.921	80.5	74.0
4	156.2	395	500	67.6	9.67	2.173	88.5	4.838	2.173	88.5	1.924	78.5	72.0
5	182.4	241	385	67.3	9.21	1.966	88.4	4.608	1.966	88.4	1.738	79.0	72.5
6	208.7	38	227	51.1	8.76	1.752	88.1	4.384	1.752	88.1	1.543	80.0	73.5



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. P5AIR2-1960-52.2 000

A4-207T

150319