

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ー搭載
with top runner motor

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. **9AIR2**

周波数 FREQUENCY **50 Hz**

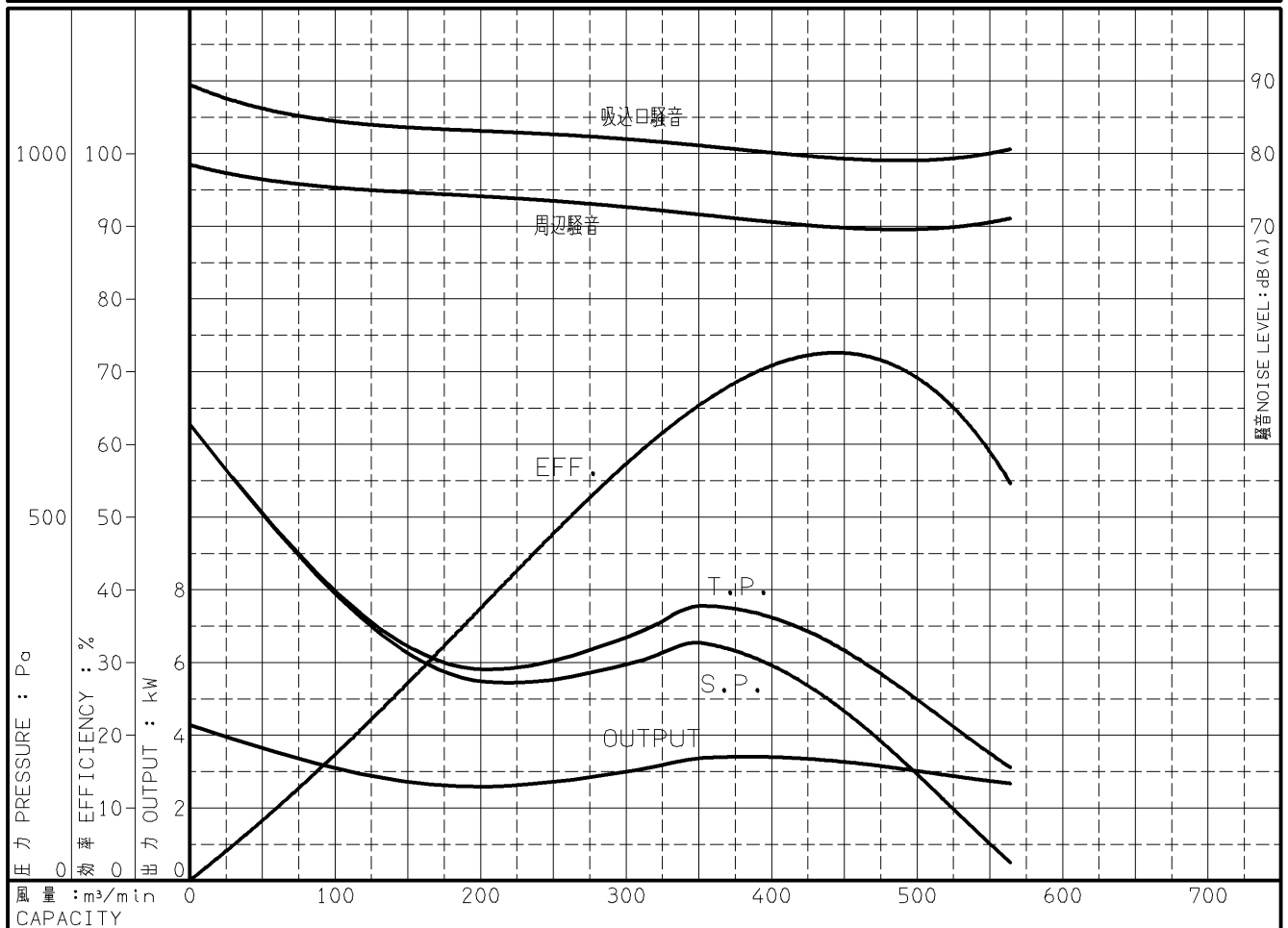
出力 OUTPUT **3.7 kW**

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 15.6 A 1460 min⁻¹
400 V 7.8 A 1460 min⁻¹

3.7 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	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	628	628	0.0	17.22	4.819	88.8	8.614	4.819	88.8	4.282	89.5	78.5
2	204.9	273	290	38.3	12.06	2.879	89.7	6.031	2.879	89.7	2.584	83.0	74.0
3	351.4	329	380	66.1	14.27	3.755	89.6	7.138	3.755	89.6	3.365	81.5	72.0
4	422.4	267	340	71.0	14.30	3.764	89.6	7.150	3.764	89.6	3.373	79.0	69.5
5	493.3	161	261	70.6	13.32	3.389	89.7	6.660	3.389	89.7	3.042	79.5	70.0
6	564.3	24	155	54.4	12.30	2.981	89.7	6.152	2.981	89.7	2.676	80.5	71.0



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. P9AIR2-880-53.7

000

A4-207T

150319