

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. **9AIR2**

周波数 FREQUENCY **60 Hz**

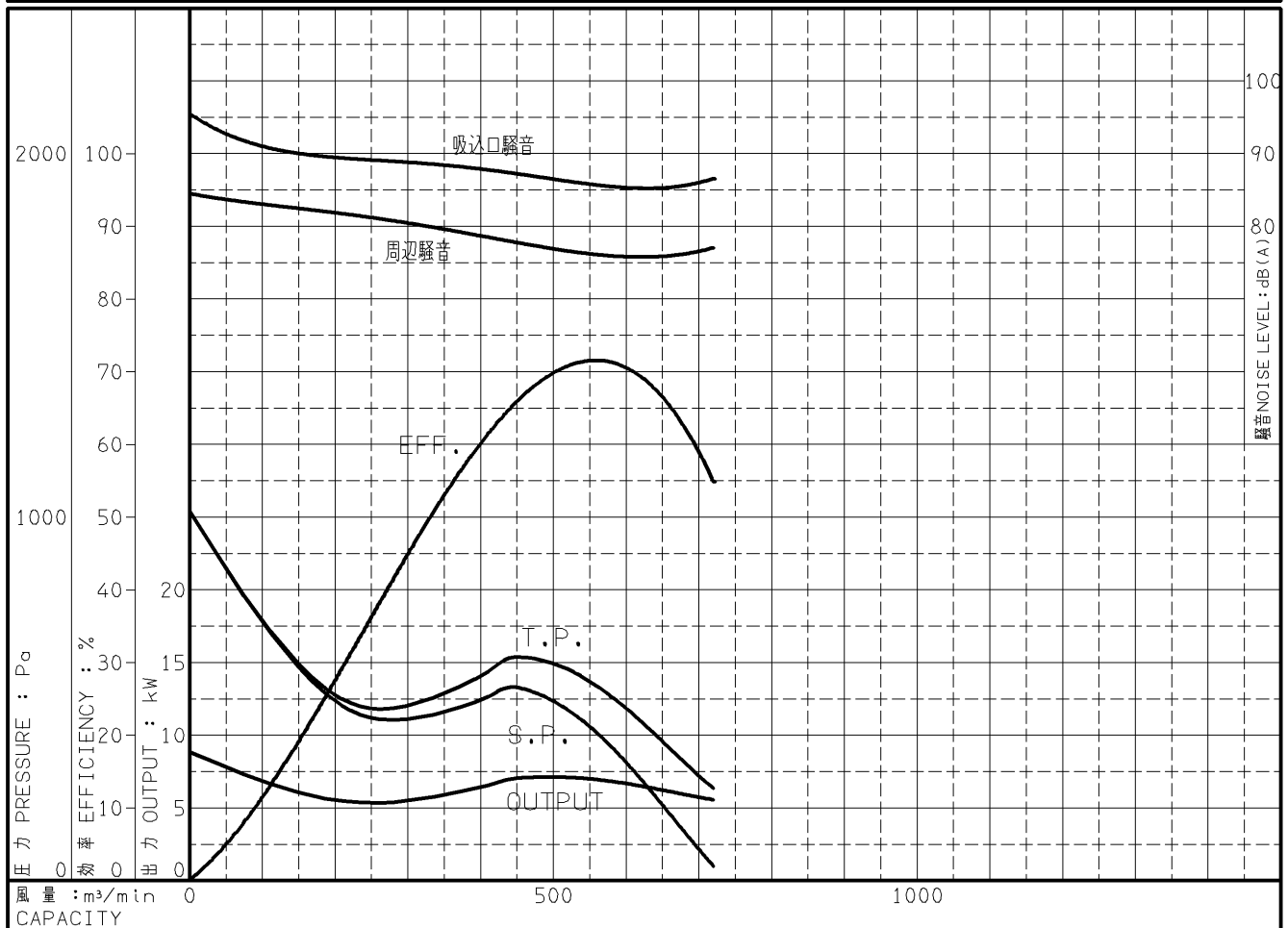
出力 OUTPUT **7.5 kW**

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 28.6 A 1755 min⁻¹
400 V 14.3 A 1755 min⁻¹

7.5 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	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	1018	1018	0.0	32.75	9.724	90.9	16.37	9.724	90.9	8.843	95.5	84.5
2	261.3	443	471	38.4	21.10	5.781	92.3	10.55	5.781	92.3	5.339	89.0	81.0
3	448.2	536	619	65.8	26.40	7.639	91.9	13.20	7.639	91.9	7.021	87.5	78.0
4	538.9	434	554	70.2	26.59	7.704	91.8	13.29	7.704	91.8	7.078	85.5	76.0
5	629.5	262	425	69.8	24.37	6.944	92.1	12.18	6.944	92.1	6.398	85.5	76.0
6	720.2	38	252	54.4	21.76	6.022	92.3	10.88	6.022	92.3	5.560	86.5	77.0



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. P9AIR2-1140-67.5 000

A4-207T

171121