

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**

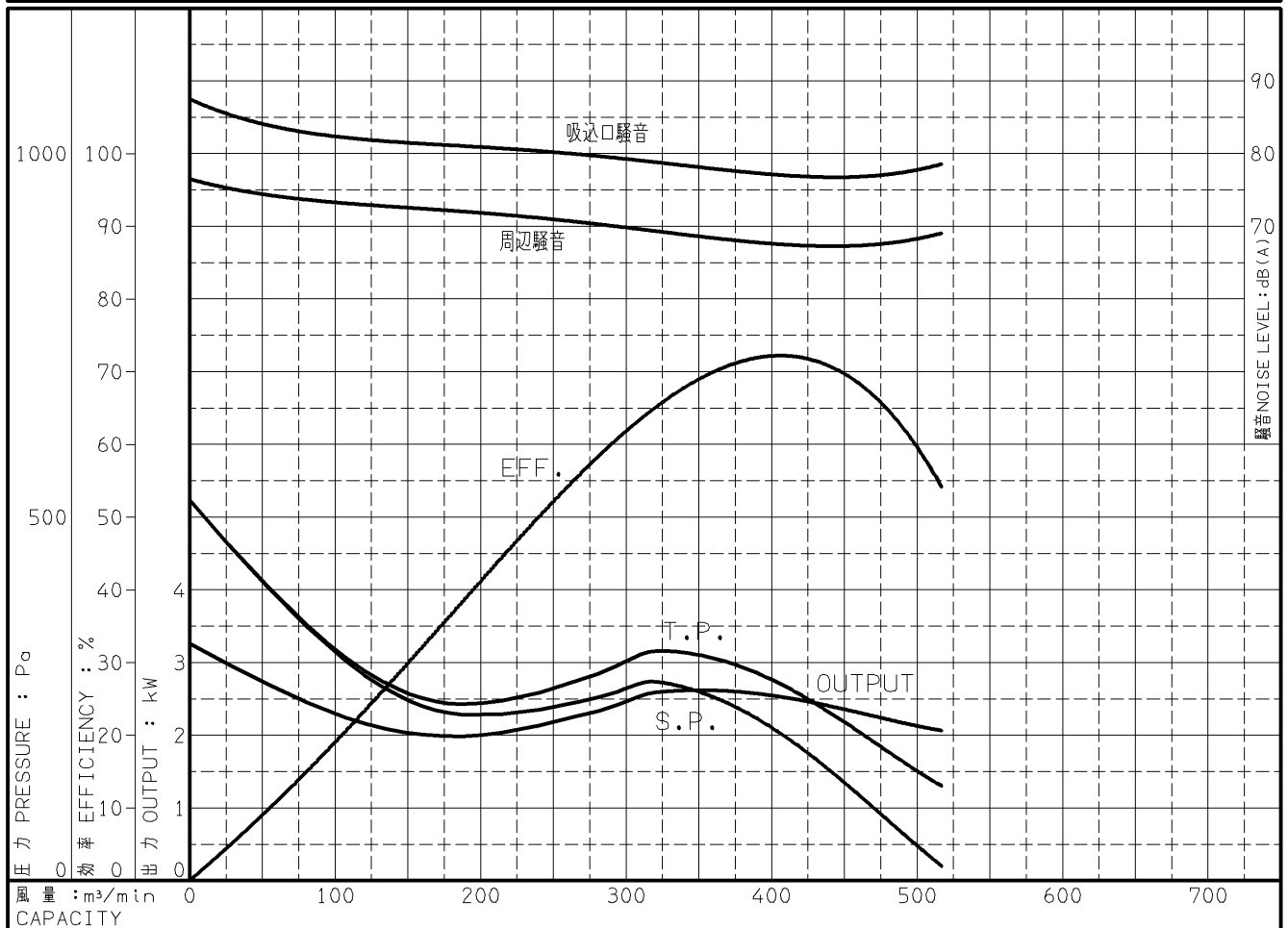
出力 OUTPUT **3.7 kW**

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 14.6 A 1755 min⁻¹
400 V 7.3 A 1755 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	523	523	0.0	12.71	3.619	90.0	6.357	3.619	90.0	3.258	87.5	76.5
2	187.4	228	242	38.2	8.91	2.197	90.2	4.457	2.197	90.2	1.983	81.0	72.0
3	321.4	275	318	65.9	10.60	2.859	90.4	5.303	2.859	90.4	2.585	79.0	69.5
4	386.6	222	284	70.6	10.62	2.866	90.4	5.313	2.866	90.4	2.592	77.0	67.5
5	451.7	134	218	70.2	9.89	2.587	90.4	4.947	2.587	90.4	2.340	77.0	67.5
6	516.9	19	129	53.9	9.13	2.286	90.3	4.566	2.286	90.3	2.065	78.5	69.0



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. P9AIR2-815-63.7

000



A4-207T

171121