

# 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 60 Hz

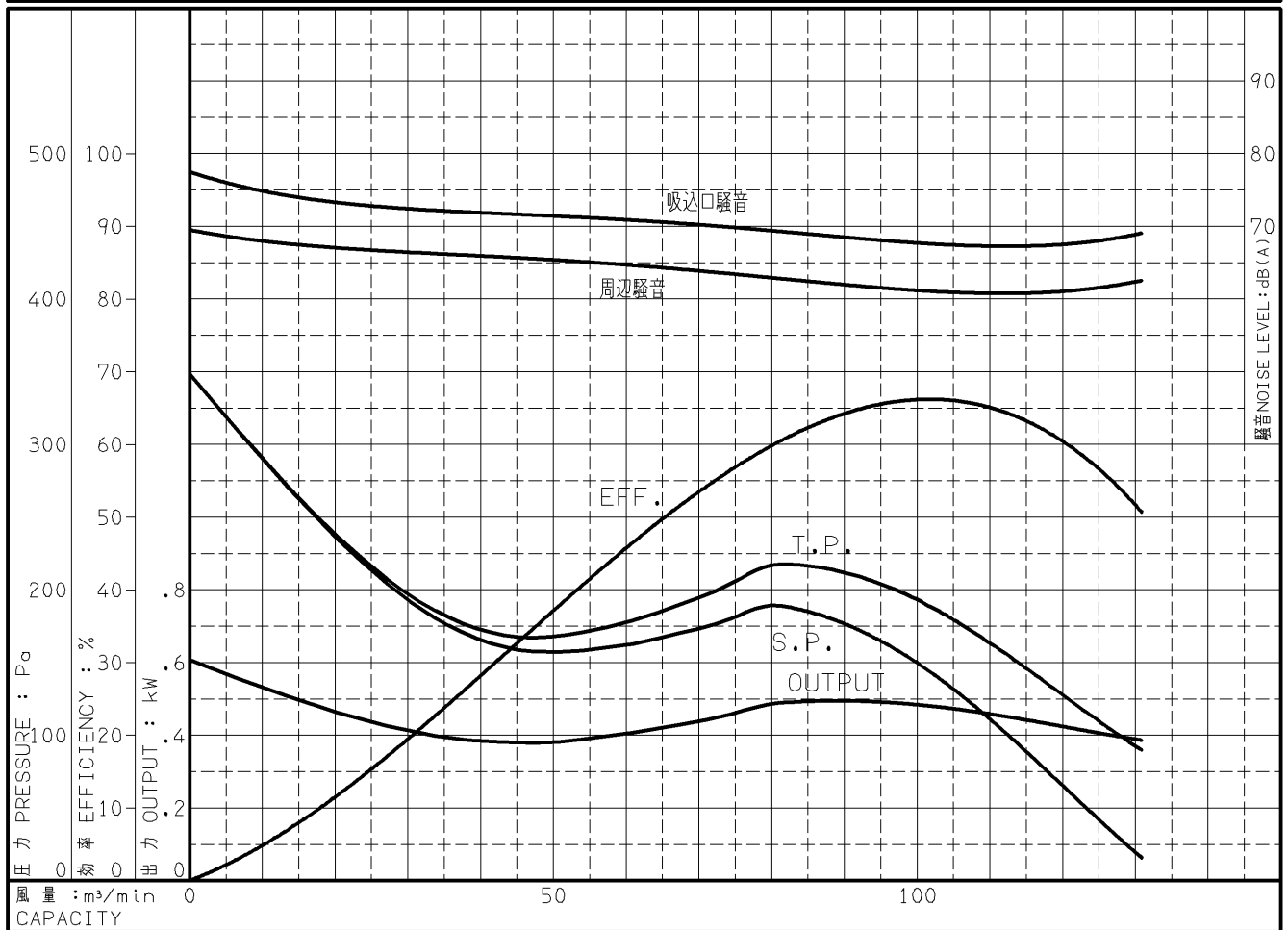
出力 OUTPUT 0.75 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 3.4 A 1730 min<sup>-1</sup>  
400 V 1.7 A 1730 min<sup>-1</sup>

0.75 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 <sup>3</sup> /min	Pa	Pa	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	dB(A)	dB(A)
1	0.0	348	348	0.0	2.918	0.706	85.9	1.459	0.706	85.9	0.607	77.5	69.5
2	47.3	157	167	34.7	2.346	0.447	84.8	1.173	0.447	84.8	0.379	71.5	65.5
3	81.2	190	219	60.7	2.598	0.569	85.8	1.299	0.569	85.8	0.488	69.5	63.0
4	97.7	154	195	64.8	2.603	0.571	85.8	1.302	0.571	85.8	0.490	67.5	61.0
5	114.3	93	150	64.6	2.489	0.518	85.6	1.245	0.518	85.6	0.443	67.5	61.0
6	130.9	15	89	50.3	2.363	0.456	84.9	1.182	0.456	84.9	0.387	69.0	62.5



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	出力 OUTPUT	数量 QTY
御使用先 FINAL USER	機器名称 ITEM NAME	機名 MODEL NO.		min <sup>-1</sup>		
荏原製番 SER.NO.						



図番 DWG.NO. P5AIR2-1220-6.75 000

A4-207T

171121