

# 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

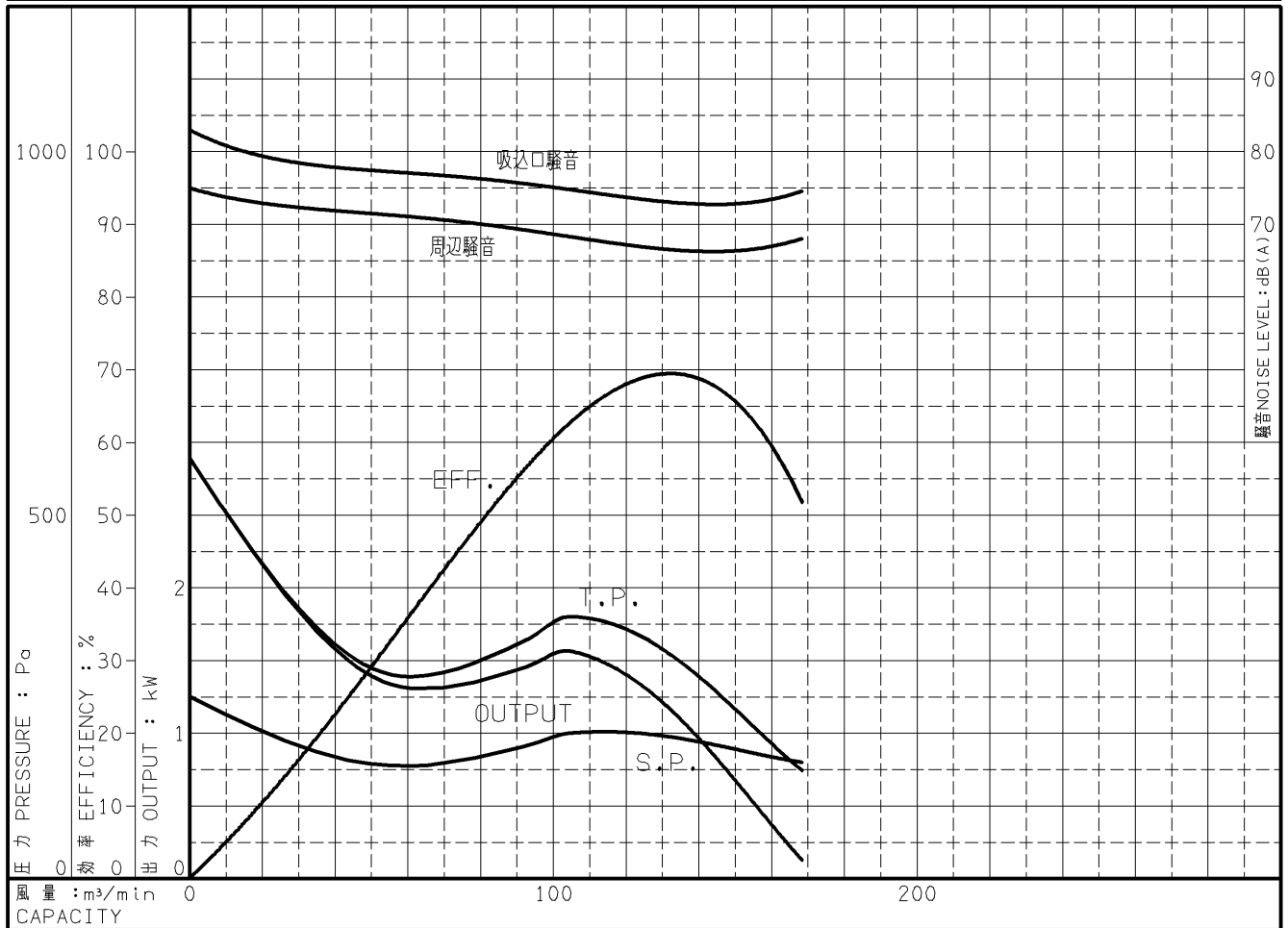
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 6.4 A 1740 min<sup>-1</sup>  
400 V 3.2 A 1740 min<sup>-1</sup>

1.5 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 <sup>3</sup> /min	Pa	Pa	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	dB(A)	dB(A)
1	0.0	579	579	0.0	5.289	1.430	87.4	2.645	1.430	87.4	1.251	83.0	75.0
2	60.9	261	277	36.4	3.886	0.884	87.6	1.943	0.884	87.6	0.774	77.0	71.0
3	104.5	315	363	63.3	4.497	1.136	87.9	2.249	1.136	87.9	0.998	75.0	68.5
4	125.8	255	324	67.9	4.503	1.138	87.9	2.251	1.138	87.9	1.000	73.0	66.5
5	147.1	155	249	67.5	4.227	1.028	87.8	2.114	1.028	87.8	0.903	73.0	66.5
6	168.4	24	147	51.6	3.955	0.914	87.6	1.978	0.914	87.6	0.801	74.5	68.0



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 <sup>-1</sup>			



図番 DWG.NO. P5AIR2-1580-61.5 000

A4-207T

171121