

# 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. 10AIR2

周波数 FREQUENCY 50 Hz

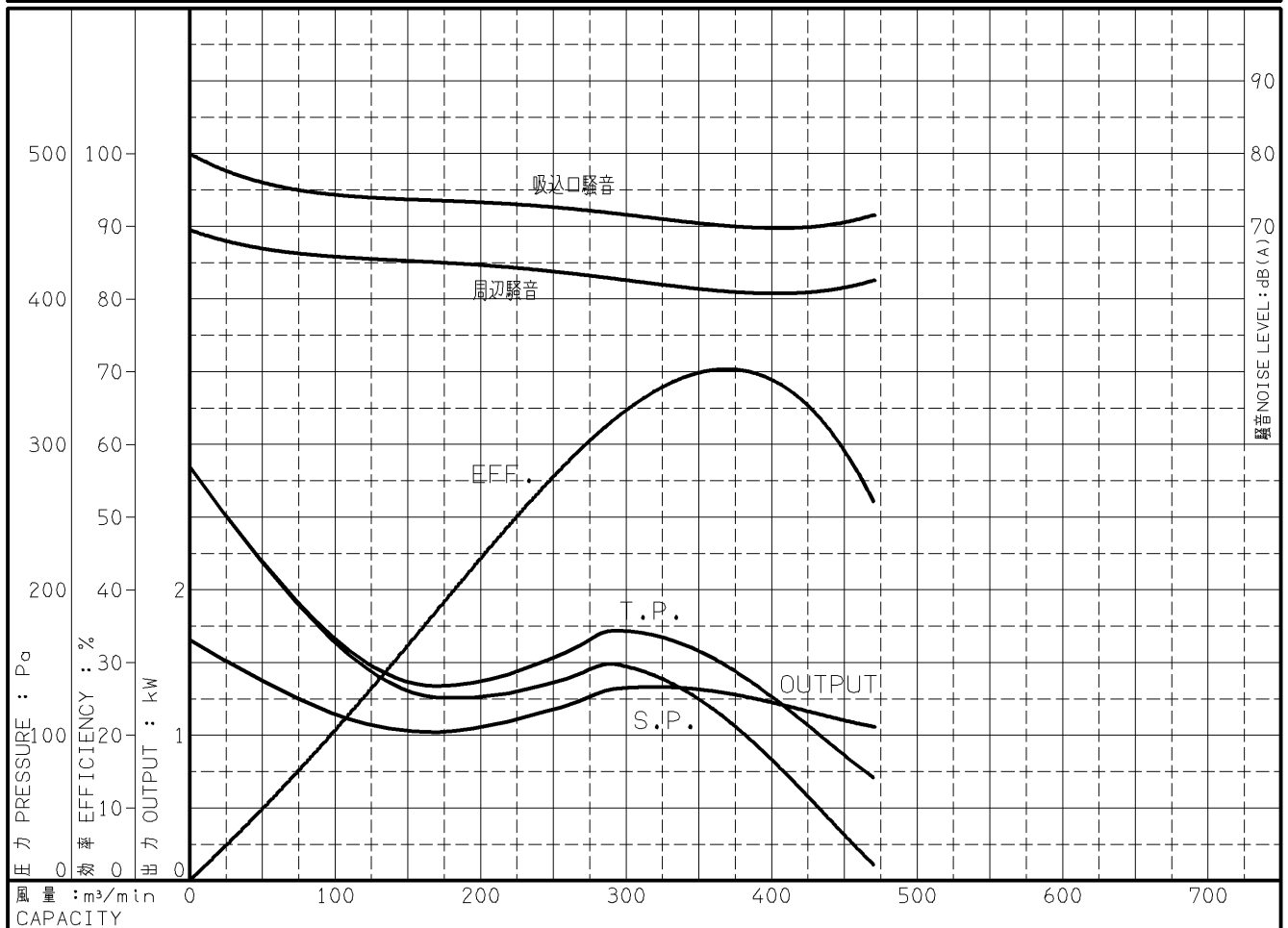
出力 OUTPUT 1.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 6.8 A 1445 min<sup>-1</sup>  
400 V 3.4 A 1445 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	284	284	0.0	7.187	1.941	85.4	3.593	1.941	85.4	1.658	80.0	69.5
2	170.2	125	133	37.1	5.243	1.179	86.6	2.621	1.179	86.6	1.021	73.5	65.0
3	292.0	150	173	64.0	6.065	1.521	86.4	3.033	1.521	86.4	1.315	72.0	63.0
4	351.4	121	155	68.8	6.081	1.527	86.4	3.040	1.527	86.4	1.320	70.0	61.0
5	410.7	73	119	68.3	5.715	1.381	86.6	2.858	1.381	86.6	1.196	70.0	61.0
6	470.1	10	70	51.9	5.343	1.223	86.6	2.672	1.223	86.6	1.060	71.5	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/m<sup>3</sup>)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/m<sup>3</sup>).

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. P10AIR2-545-51.5

000

A4-207T

150319