

# エバラAIR型低騒音軸流ファン

## EBARA VANE AXIAL FAN

### 代表性能曲線

### PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 51/2AIR

周波数 FREQUENCY 60 Hz

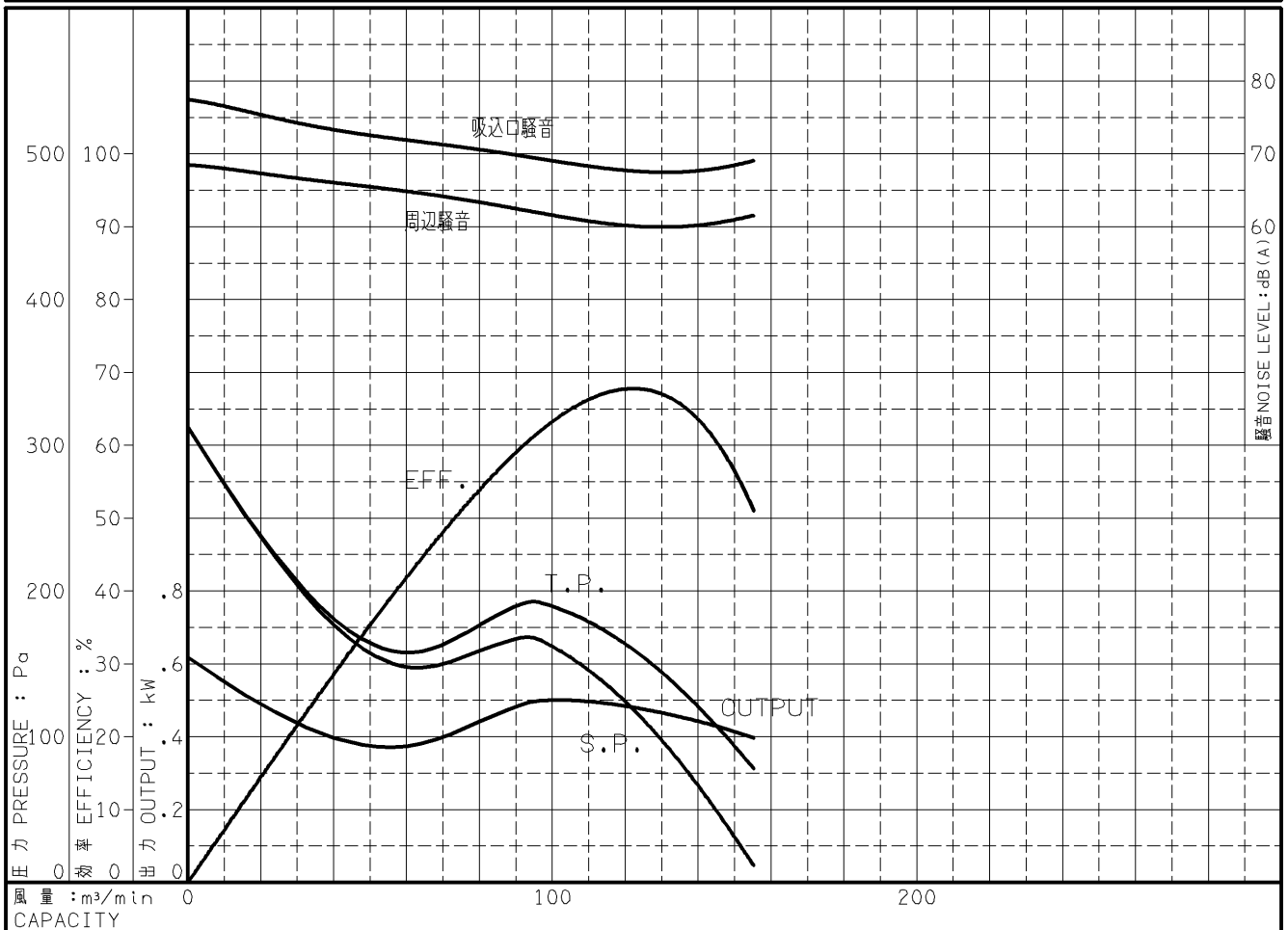
出力 OUTPUT 0.75 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 3.5 A 1700 min<sup>-1</sup>  
400 V 1.8 A 1700 min<sup>-1</sup>

0.75 kW 形式 防滴保護形 TYPE O.D.P.

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	312	312	0.0	2.988	0.777	79.6	1.490	0.781	79.2	0.619	77.5	68.5
2	64.2	147	158	44.5	2.410	0.497	76.5	1.195	0.499	76.3	0.381	71.5	64.5
3	96.3	166	192	61.8	2.669	0.632	78.8	1.327	0.635	78.5	0.499	69.5	62.0
4	122.0	119	160	67.7	2.626	0.611	78.6	1.305	0.614	78.3	0.481	67.5	60.0
5	134.8	83	133	65.8	2.566	0.581	78.2	1.274	0.583	77.9	0.455	67.5	60.0
6	155.3	11	78	50.8	2.442	0.515	77.0	1.211	0.517	76.7	0.397	69.0	61.5



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. P51/2AIR-1020-6.75 000