

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. 51/2AIR2

周波数 FREQUENCY 50 Hz

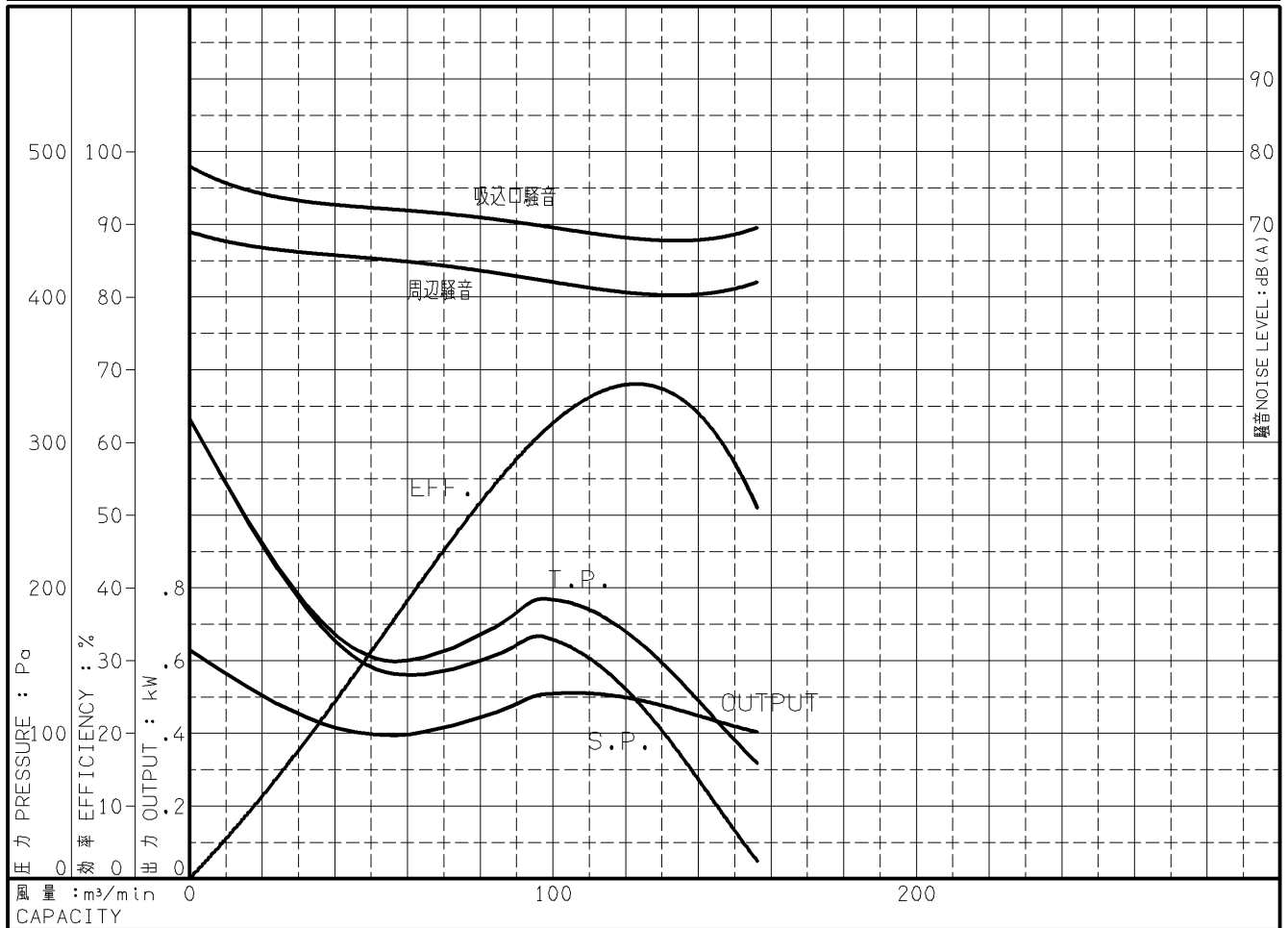
出力 OUTPUT 0.75 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 3.8 A 1440 min⁻¹
400 V 1.9 A 1440 min⁻¹

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 ³ /min	Pa	Pa	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	dB(A)	dB(A)
1	0.0	316	316	0.0	3.376	0.757	83.2	1.688	0.757	83.2	0.630	78.0	69.0
2	56.5	140	149	35.7	2.847	0.482	81.7	1.424	0.482	81.7	0.394	72.0	65.0
3	96.9	168	194	61.9	3.071	0.608	83.1	1.536	0.608	83.1	0.505	70.0	62.5
4	116.7	135	173	66.4	3.074	0.609	83.1	1.537	0.609	83.1	0.506	68.0	60.5
5	136.5	82	133	66.3	2.969	0.553	82.7	1.485	0.553	82.7	0.457	68.0	60.5
6	156.2	11	79	50.8	2.866	0.493	81.9	1.433	0.493	81.9	0.404	69.5	62.0



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. P51/2AIR2-1020-5.75 000

A4-207T

150319