

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 50 Hz

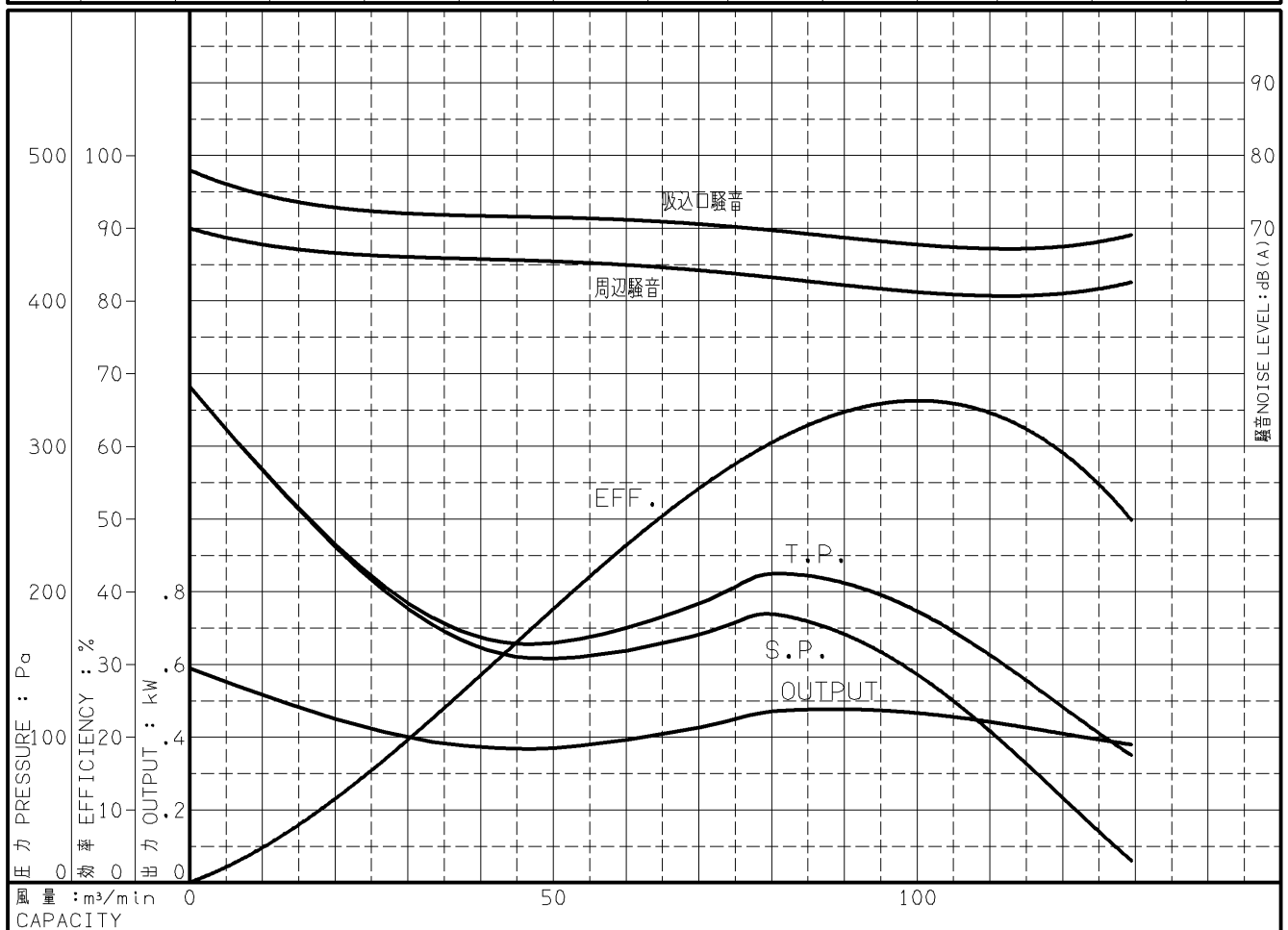
出力 OUTPUT 0.75 kW

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	341	341	0.0	3.271	0.709	83.2	1.635	0.709	83.2	0.590	78.0	70.0
2	46.8	154	163	34.7	2.802	0.454	81.1	1.401	0.454	81.1	0.368	71.5	65.5
3	80.3	186	214	60.9	2.996	0.568	82.8	1.498	0.568	82.8	0.470	70.0	63.5
4	96.7	150	191	64.9	3.004	0.572	82.8	1.502	0.572	82.8	0.474	67.5	61.0
5	113.1	92	147	64.5	2.917	0.523	82.4	1.458	0.523	82.4	0.431	67.5	61.0
6	129.5	14	87	49.4	2.822	0.467	81.4	1.411	0.467	81.4	0.380	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.						
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. P5AIR2-1195-5.75

000

A4-207T

150319