

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. 8AIR2

周波数 FREQUENCY 60 Hz

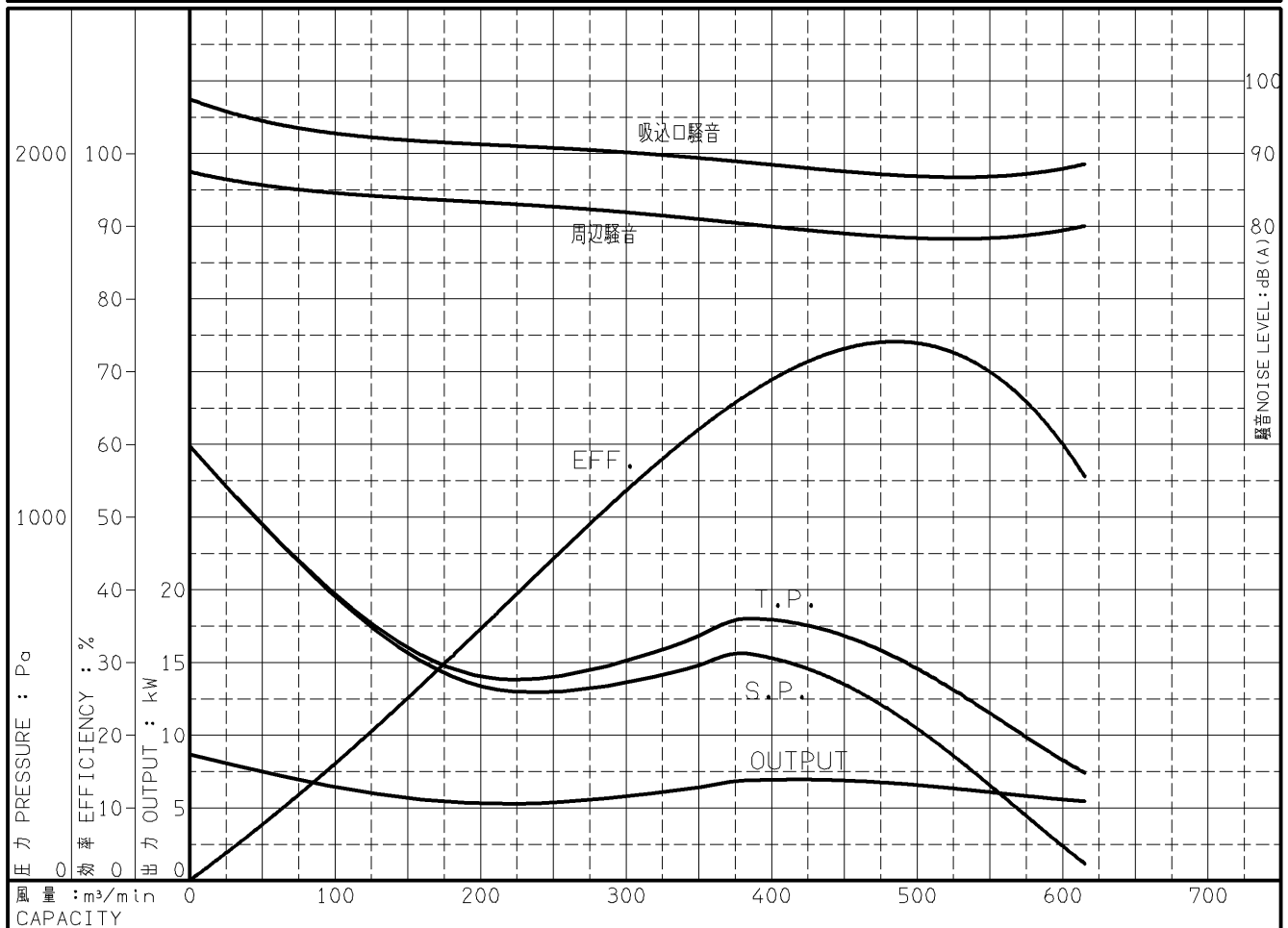
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 28.6 A 1755 min⁻¹
400 V 14.3 A 1755 min⁻¹

7.5 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 ³ /min	Pa	Pa	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	dB(A)	dB(A)
1	0.0	1195	1195	0.0	32.13	9.524	91.0	16.06	9.524	91.0	8.671	97.5	87.5
2	223.2	519	552	38.9	20.91	5.713	92.3	10.45	5.713	92.3	5.276	91.0	83.0
3	383.0	629	726	67.5	25.90	7.468	91.9	12.95	7.468	91.9	6.868	89.0	80.5
4	460.5	509	648	72.4	25.91	7.474	91.9	12.95	7.474	91.9	6.873	87.0	78.5
5	537.9	307	498	72.2	23.69	6.710	92.2	11.84	6.710	92.2	6.186	87.0	78.5
6	615.4	45	294	55.4	21.45	5.908	92.3	10.72	5.908	92.3	5.456	88.5	80.0



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.	風量 CAPACITY	静圧 STATIC PRESS.	回転速度 SPEED	出力 OUTPUT	数量 QTY
御使用先 FINAL USER	機器名称 ITEM NAME	機名 MODEL NO.		min ⁻¹		
荏原製番 SER.NO.						



図番 DWG.NO. P8AIR2-1385-67.5

000

A4-207T

171121