

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 60 Hz

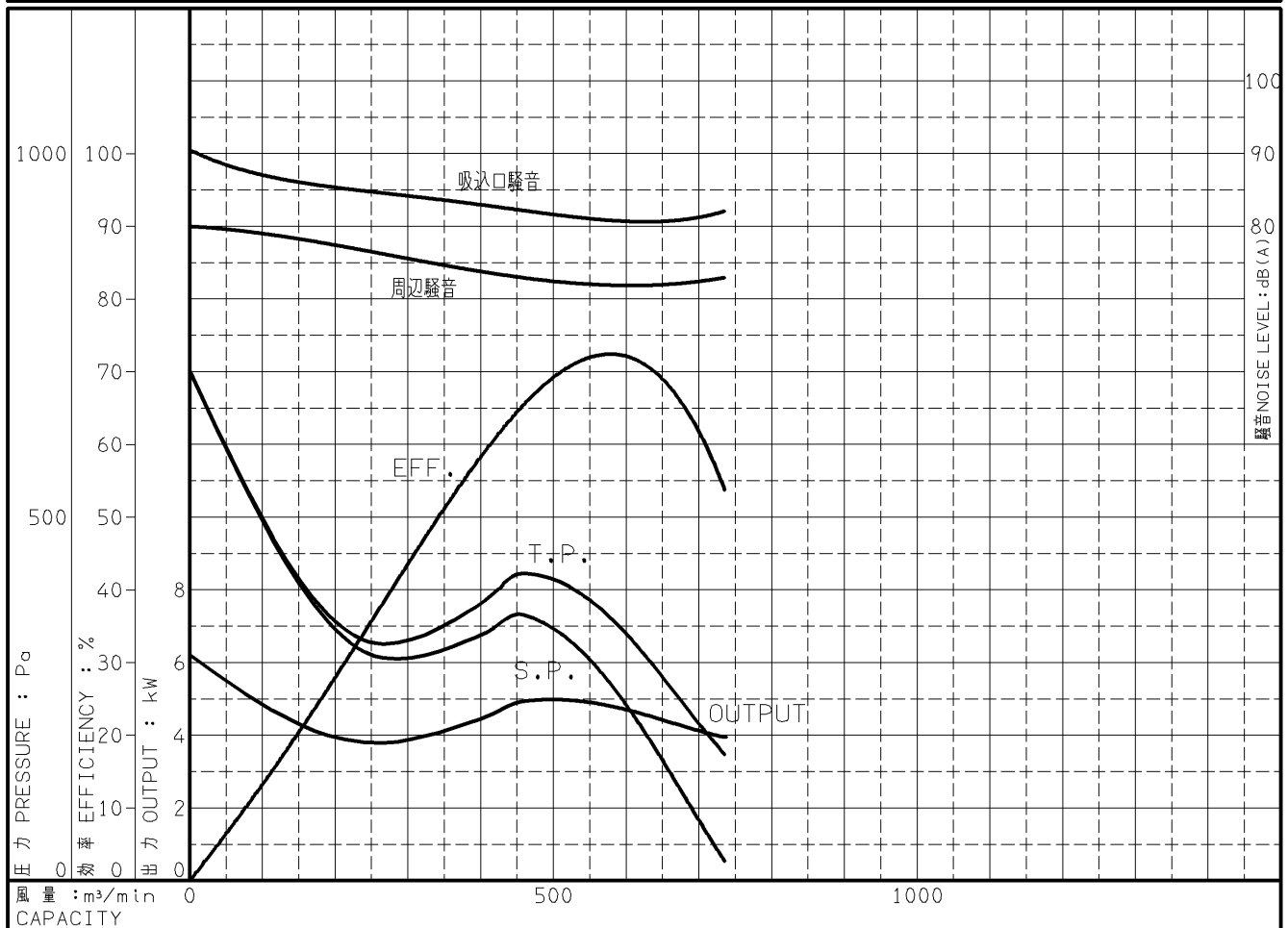
出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 21.4 A 1760 min⁻¹
400 V 10.7 A 1760 min⁻¹

5.5 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	701	701	0.0	23.43	6.807	91.2	11.71	6.807	91.2	6.210	90.5	80.0
2	266.7	306	325	38.2	15.62	4.110	92.0	7.81	4.110	92.0	3.784	84.5	76.0
3	457.6	369	425	65.9	19.07	5.348	91.9	9.53	5.348	91.9	4.918	82.5	73.5
4	550.3	298	380	70.7	19.10	5.358	91.9	9.55	5.358	91.9	4.927	80.5	71.5
5	643.0	180	292	70.4	17.59	4.831	92.0	8.79	4.831	92.0	4.448	81.0	72.0
6	735.7	26	172	53.5	16.10	4.288	92.1	8.05	4.288	92.1	3.949	82.0	73.0



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. P10AIR2-850-65.5 000

A4-207T

171121