

エバラSMTE4型片吸込ターボファン

EBARA SINGLE SUCTION TURBO 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. 5SMTE4622

周波数 FREQUENCY 60 Hz

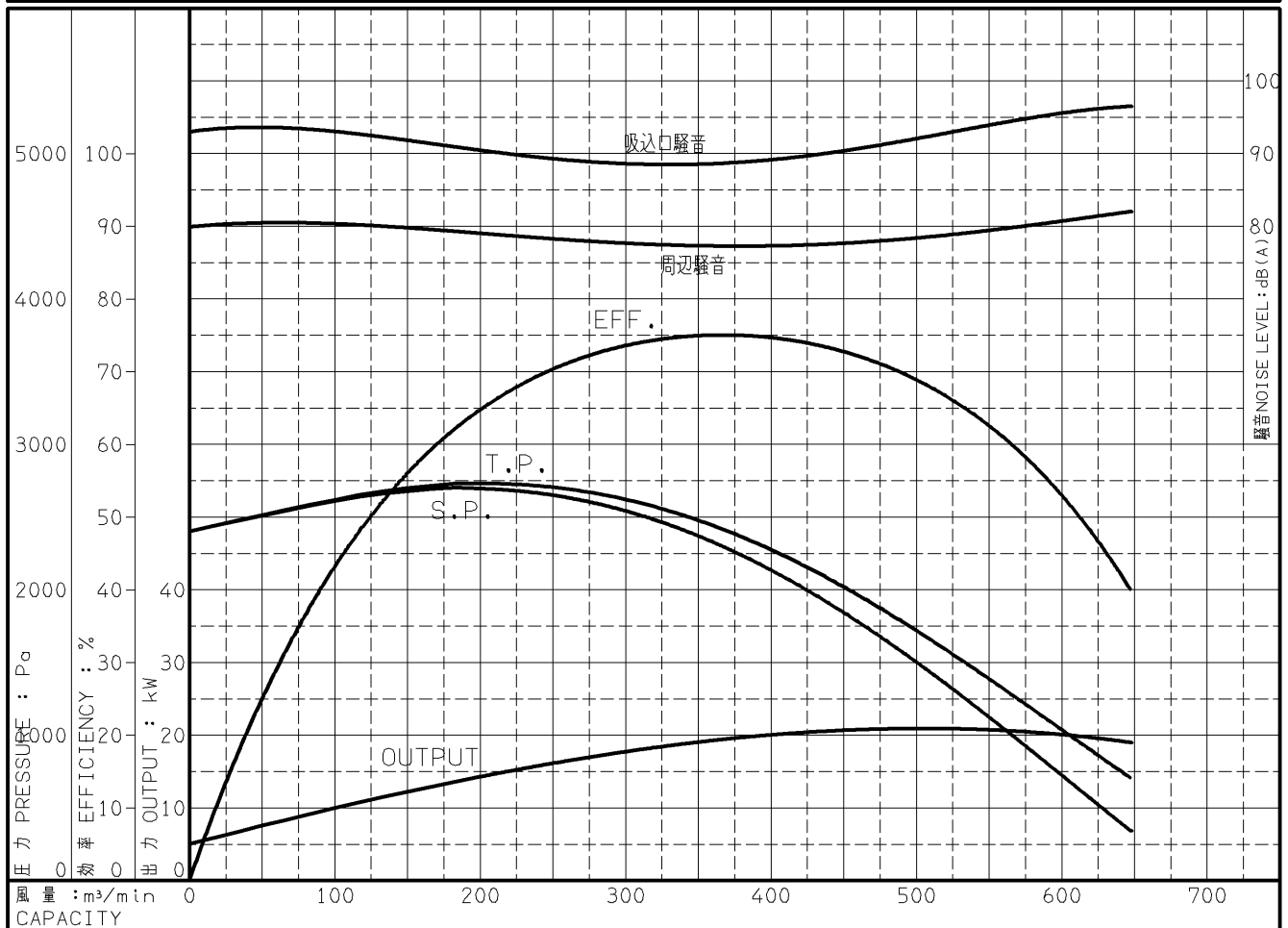
出力 OUTPUT 22 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 80 A 1760 min⁻¹
400 V 40 A 1760 min⁻¹

22 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 m ³ /min	静圧 STATIC PRESS. Pa	全圧 TOTAL PRESS. Pa	効率 EFF. %	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			出力 OUTPUT kW	吸込口 SUCTION dB(A)	周辺 AMBIENT dB(A)
					電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %	電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %			
1	0.0	2402	2402	0.0	30.01	5.53	91.1	15.00	5.53	91.1	5.04	93.0	80.0
2	100.0	2610	2618	43.7	41.62	10.59	94.1	20.81	10.59	94.1	9.97	93.0	80.0
3	200.0	2711	2745	64.0	53.59	15.12	94.4	26.79	15.12	94.4	14.28	90.5	79.5
4	349.0	2364	2470	75.4	68.51	20.24	94.0	34.25	20.24	94.0	19.04	88.5	77.0
5	498.1	1521	1737	68.8	74.85	22.32	93.7	37.42	22.32	93.7	20.93	92.0	78.5
6	647.2	342	707	40.1	68.38	20.20	94.0	34.19	20.20	94.0	19.00	96.5	82.0



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. P5SMTE4622

000

A4-207T

170630