

エバラSMTE4型片吸込ターボファン

EBARA SINGLE SUCTION TURBO FAN

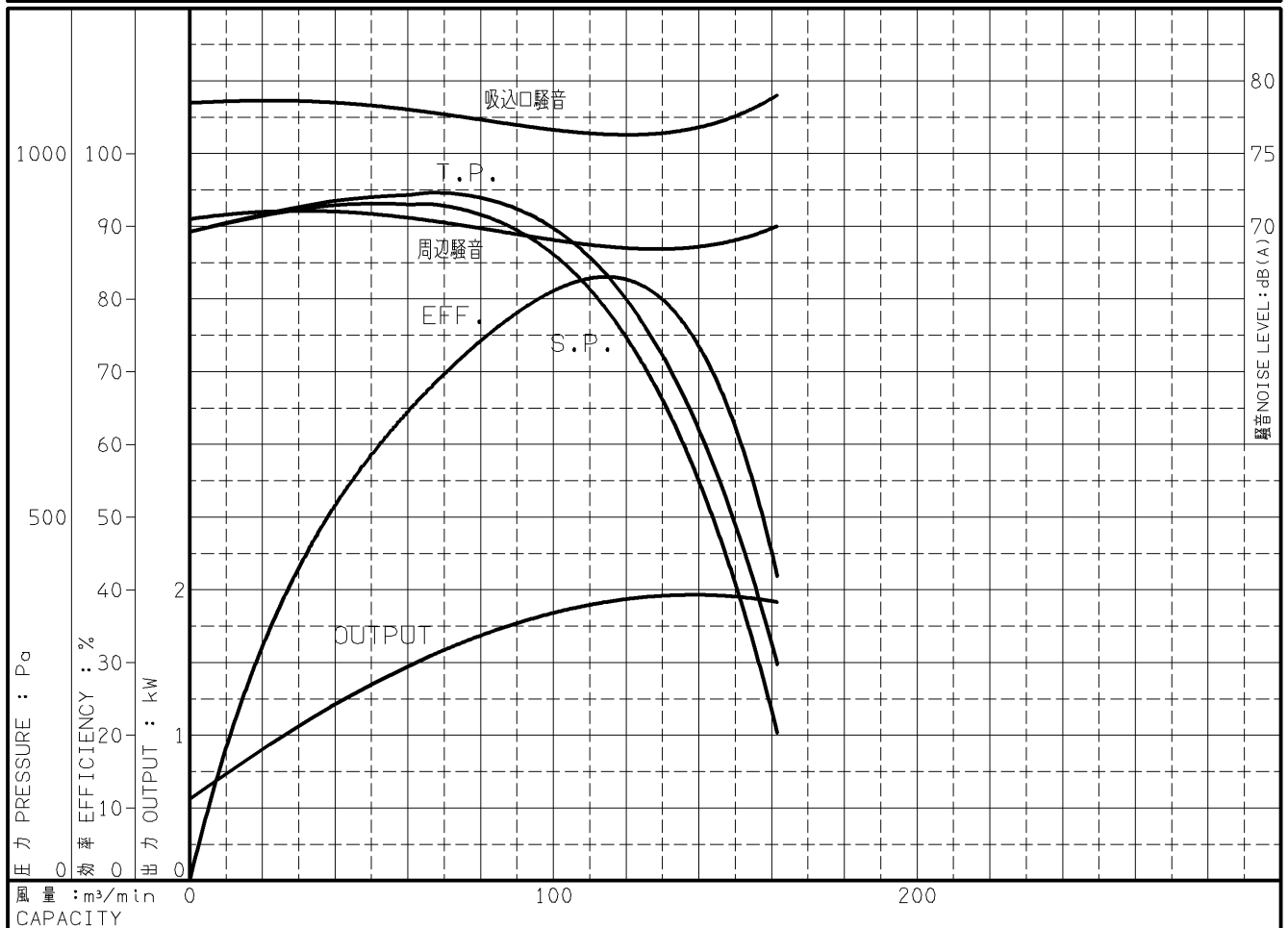
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. **31/2SMTE452.2** 周波数 FREQUENCY **50 Hz** 出力 OUTPUT **2.2 kW**

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 10.6 A 1460 min⁻¹ 400 V 5.3 A 1460 min⁻¹ 2.2 kW 形式 TYPE 全閉外扇形 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	892	892	0.0	7.108	0.707	79.1	3.554	0.707	79.1	0.559	78.5	70.5
2	33.2	925	929	46.1	7.910	1.288	86.4	3.955	1.288	86.4	1.113	78.5	71.0
3	66.4	928	944	67.5	8.777	1.756	88.1	4.388	1.756	88.1	1.547	78.0	70.5
4	98.1	870	905	80.9	9.438	2.067	88.5	4.719	2.067	88.5	1.829	76.5	69.0
5	129.9	661	722	79.7	9.765	2.212	88.5	4.883	2.212	88.5	1.959	76.5	68.5
6	161.6	203	297	41.8	9.656	2.164	88.5	4.828	2.164	88.5	1.916	79.0	70.0



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.		回転速度 SPEED		出力 OUTPUT		数量 QTY	
御使用先 FINAL USER		機器名称 ITEM NAME		min ⁻¹		min ⁻¹			
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			



図番 DWG.NO. P31/2SMTE452.2

000

A4-207T

170630