

エバラSMTE4型片吸込ターボファン

EBARA SINGLE SUCTION TURBO FAN

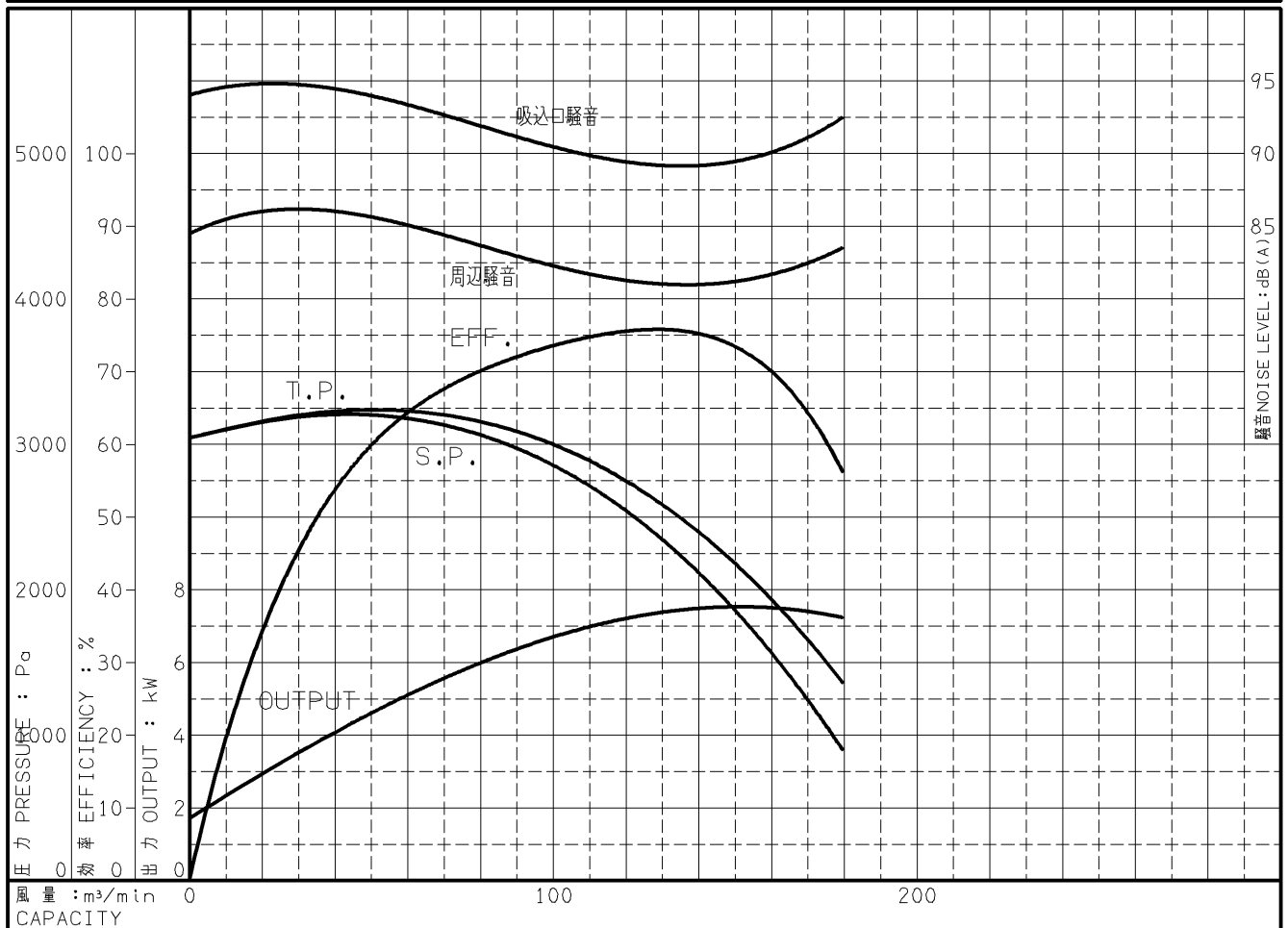
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. **21/2SMTE467.5** 周波数 FREQUENCY **60 Hz** 出力 OUTPUT **7.5 kW**

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 27 A 3505 min⁻¹ 7.5 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	3045	3045	0.0	9.09	1.958	88.0	4.54	1.958	88.0	1.723	94.0	84.5
2	21.6	3160	3166	37.5	12.36	3.334	91.2	6.18	3.334	91.2	3.041	95.0	86.0
3	43.3	3210	3236	54.9	15.76	4.635	91.8	7.88	4.635	91.8	4.255	94.0	86.0
4	88.7	2986	3098	72.3	22.29	6.930	91.3	11.14	6.930	91.3	6.328	91.5	83.0
5	134.1	2254	2510	75.4	26.07	8.192	90.7	13.03	8.192	90.7	7.433	89.0	81.0
6	179.5	902	1362	56.3	25.39	7.967	90.8	12.69	7.967	90.8	7.238	92.5	83.5



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. P21/2SMTE467.5 000

A4-207T

170630