

エバラSMTE2型片吸込ターボファン

EBARA SINGLE SUCTION TURBO FAN

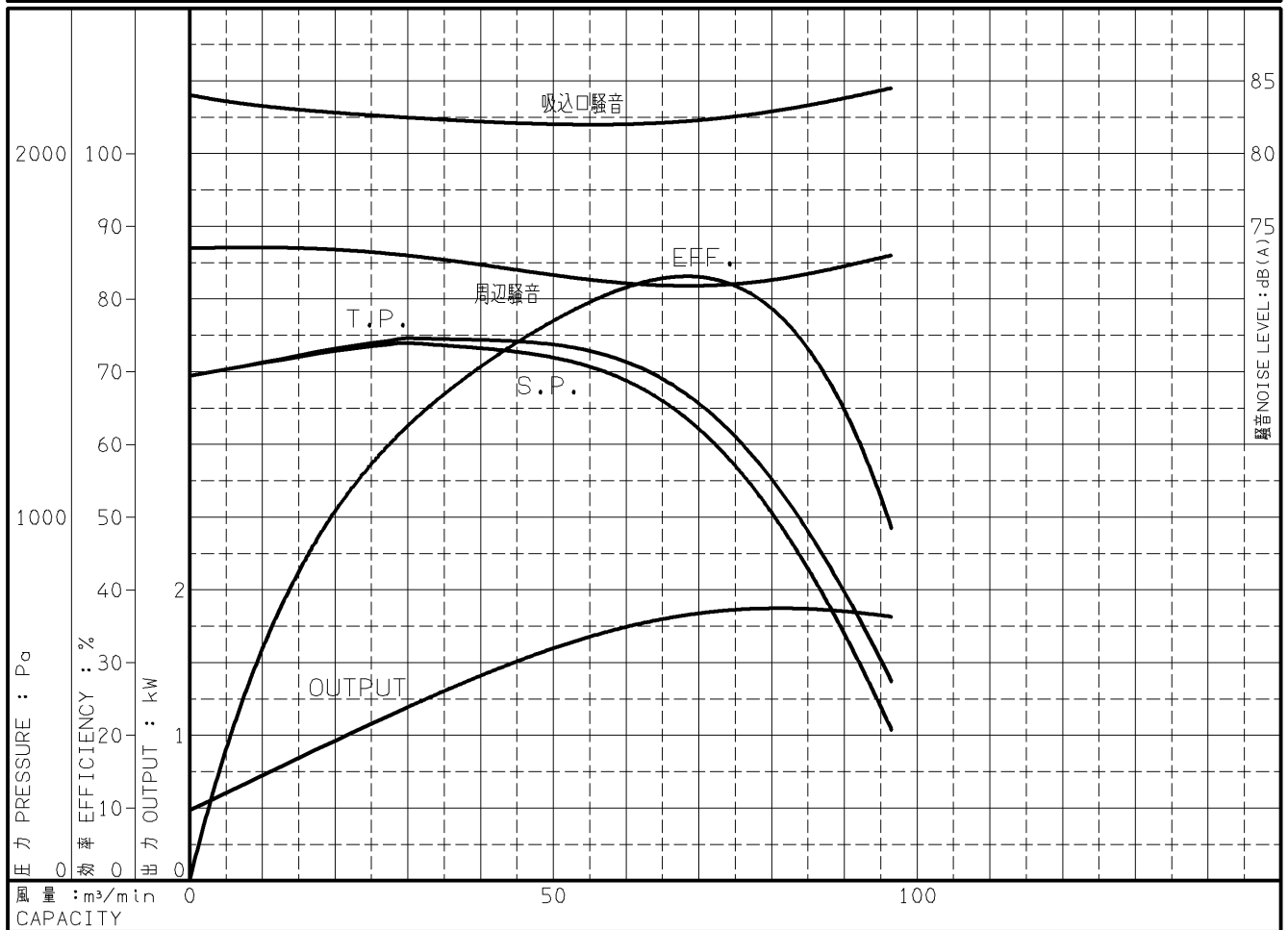
代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. **21/4SMTE252.2** 周波数 FREQUENCY **50 Hz** 出力 OUTPUT **2.2 kW**

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 8.8 A 2860 min⁻¹ 400 V 4.4 A 2860 min⁻¹ 2.2 kW 形式 TYPE 防滴保護形 O.D.P. 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	0.00	1388	1388	0.0	4.049	0.662	72.8	2.025	0.662	72.8	0.482	84.0	73.5
2	15.00	1441	1444	42.8	4.778	1.039	81.1	2.389	1.039	81.1	0.843	83.0	73.5
3	30.00	1479	1492	62.4	5.593	1.425	83.8	2.797	1.425	83.8	1.194	82.5	73.0
4	52.16	1429	1468	78.1	6.773	1.934	84.4	3.386	1.934	84.4	1.634	82.0	71.5
5	74.33	1156	1235	82.2	7.494	2.209	84.2	3.747	2.209	84.2	1.861	82.5	71.0
6	96.50	414	547	48.5	7.338	2.152	84.3	3.669	2.152	84.3	1.815	84.5	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. P21/4SMTE252.2 000