

エバラSMTE3型片吸込ターボファン

EBARA SINGLE SUCTION TURBO FAN

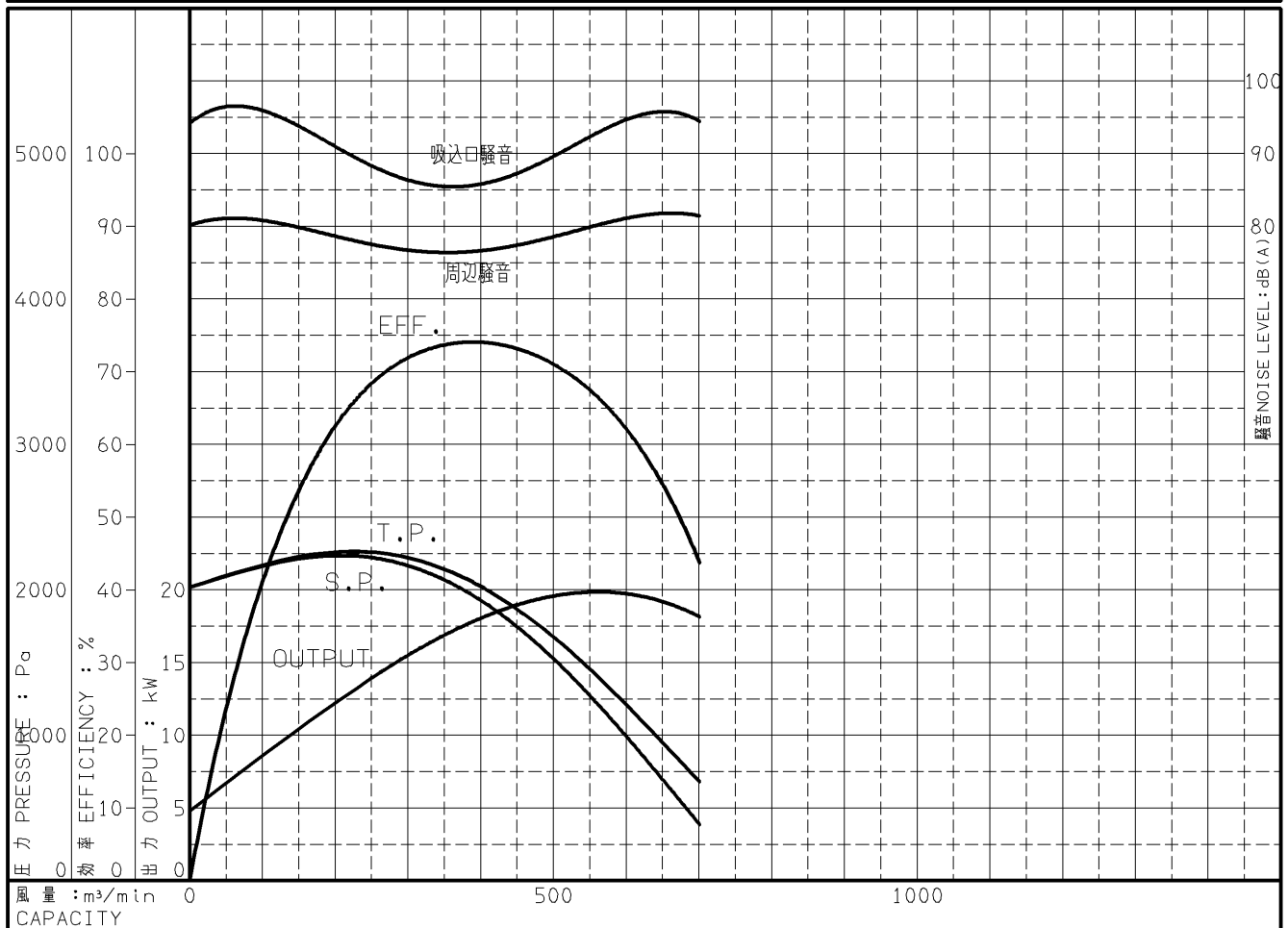
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. **51/2SMTE3522** 周波数 FREQUENCY **50 Hz** 出力 OUTPUT **22 kW**

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 84 A 1470 min⁻¹ 400 V 42 A 1470 min⁻¹ **22 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	2018	2018	0.0	38.63	5.34	89.3	19.31	5.34	89.3	4.78	94.0	80.0
2	125.0	2191	2200	48.1	47.36	10.20	93.1	23.68	10.20	93.1	9.50	95.5	81.0
3	250.0	2231	2268	67.9	57.86	14.81	93.8	28.93	14.81	93.8	13.91	87.5	76.5
4	400.4	1919	2014	74.4	69.54	19.26	93.7	34.77	19.26	93.7	18.05	86.5	77.5
5	550.8	1273	1454	67.2	75.02	21.20	93.5	37.51	21.20	93.5	19.84	92.0	79.5
6	701.2	385	679	43.7	69.78	19.34	93.7	34.89	19.34	93.7	18.13	94.5	81.5



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.		機器名称 ITEM NAME		風量 CAPACITY	静圧 STATIC PRESS.	回転速度 SPEED min ⁻¹	出力 OUTPUT	数量 QTY
御使用先 FINAL USER	荏原製番 SER.NO.	機名 MODEL NO.							



図番 DWG.NO. P51/2SMTE3522

000

A4-207T

150415