

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. 2SMTE262.2

周波数 FREQUENCY 60 Hz

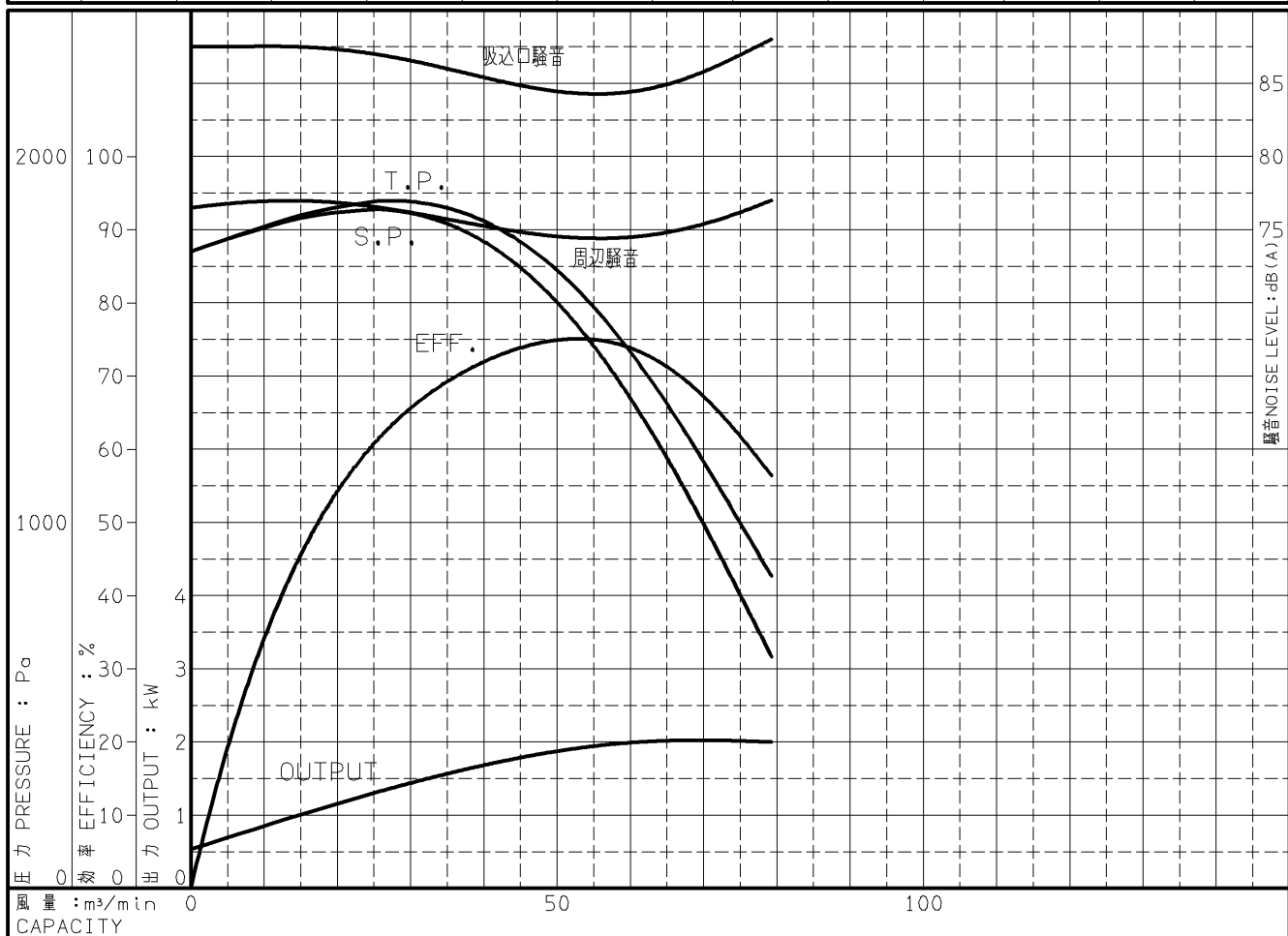
出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 8.2 A 3420 min⁻¹
400 V 4.1 A 3420 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	1740	1740	0.0	3.059	0.673	79.1	1.529	0.673	79.1	0.532	87.5	76.5
2	12.85	1821	1826	41.6	4.055	1.110	84.6	2.027	1.110	84.6	0.939	87.5	77.0
3	25.70	1855	1878	60.8	5.137	1.537	86.0	2.569	1.537	86.0	1.322	87.0	76.5
4	43.56	1718	1785	73.7	6.533	2.047	85.8	3.266	2.047	85.8	1.758	85.0	75.0
5	61.43	1295	1427	73.0	7.409	2.344	85.3	3.705	2.344	85.3	2.001	84.5	74.5
6	79.30	633	853	56.3	7.393	2.342	85.3	3.697	2.342	85.3	1.999	88.0	77.0



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. P2SMTE262.2

000