

エバラSMCU型消音ボックス付ラインファン

EBARA LINE FAN WITH SILENCER BOX

代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 13/4SMCU51.6

周波数 FREQUENCY 50 Hz

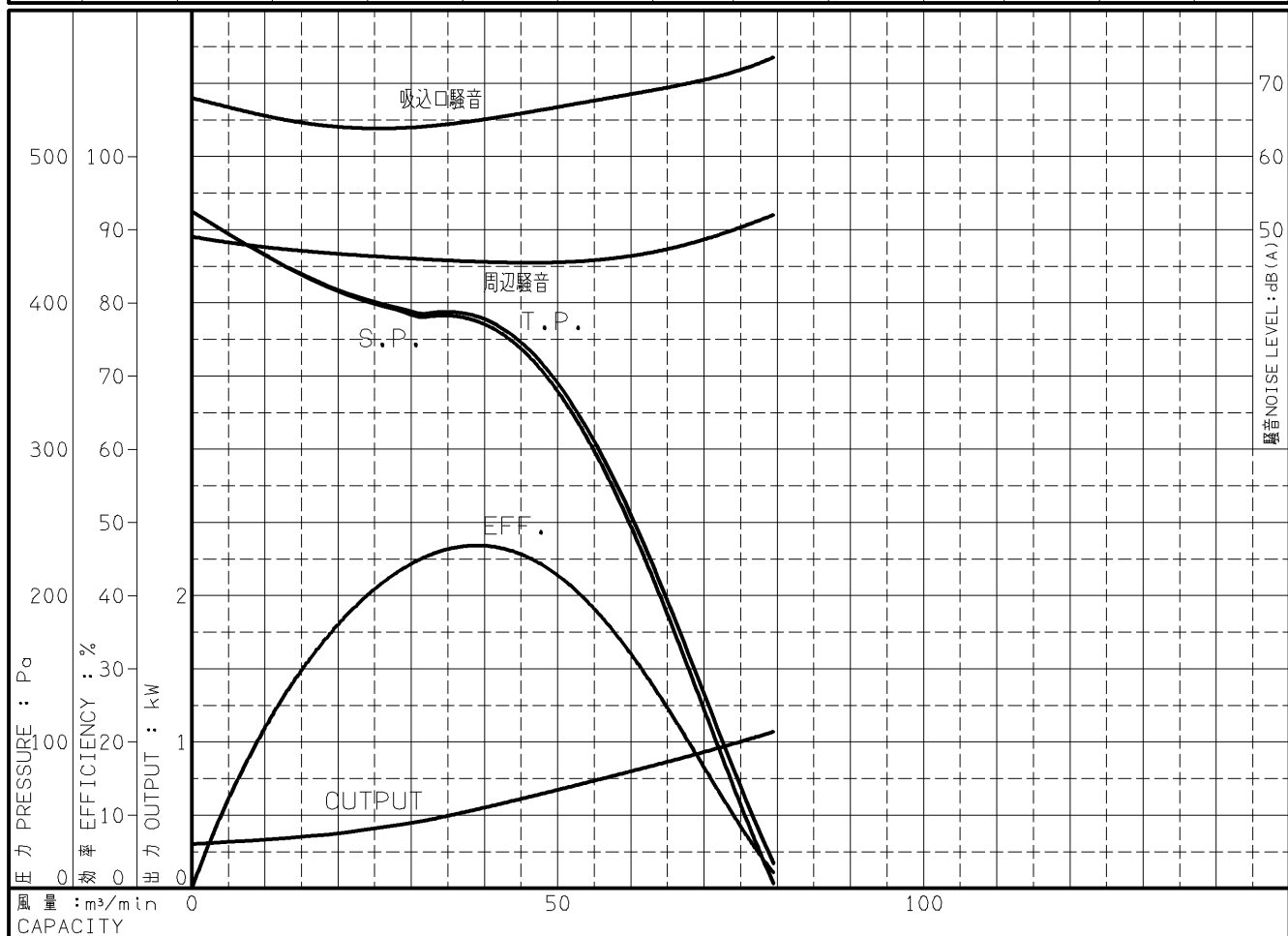
出力 OUTPUT 1.6 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 5.2 A 1400 min⁻¹
0 V 0 A 0 min⁻¹

形式 全閉形 TYPE T.E.N.V

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	462	462	0.0	2.561	0.351	86.7	0	0	0.0	0.304	68.0	49.0
2	15.90	416	417	31.0	2.763	0.416	85.6	0	0	0.0	0.356	64.5	47.0
3	31.80	390	392	45.0	3.123	0.547	84.5	0	0	0.0	0.462	64.0	46.0
4	47.70	354	359	44.3	3.605	0.766	84.1	0	0	0.0	0.644	66.5	45.5
5	63.60	204	213	26.7	4.003	1.002	84.4	0	0	0.0	0.846	69.0	47.0
6	79.50	3	17	2.1	4.386	1.258	85.1	0	0	0.0	1.071	73.5	52.0



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. P13/4SMCU51.6

000

A4-207

111003