

エバラLFTU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. 4LFTU51.8

周波数 FREQUENCY 50 Hz

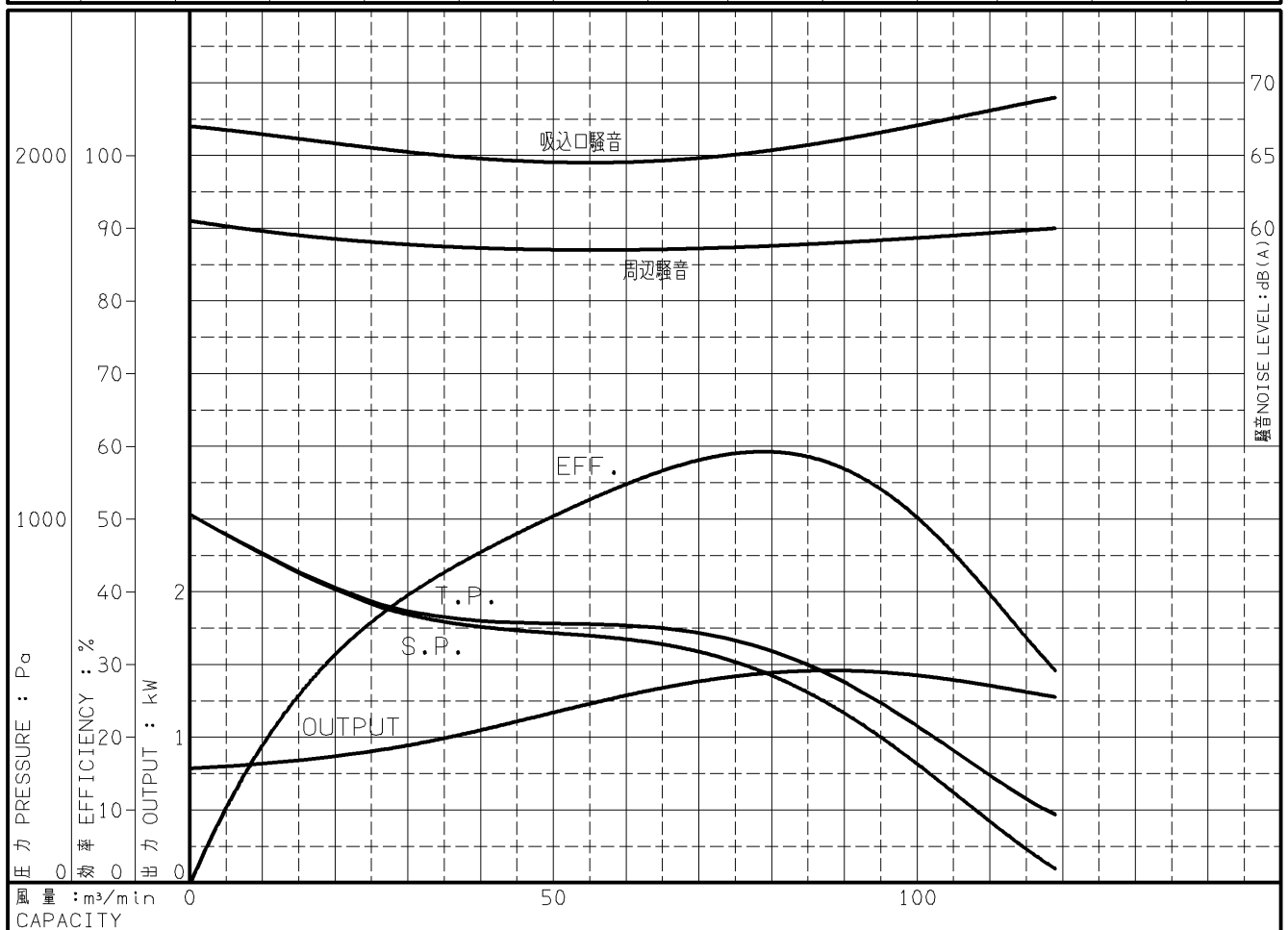
出力 OUTPUT 1.8 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 8 A 1410 min⁻¹
0 V 0 A 0 min⁻¹

形式 TYPE 全閉形 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	1013	1013	0.0	4.510	1.077	72.8	0	0	0.0	0.784	67.0	60.5
2	13.25	869	871	23.0	4.710	1.144	72.9	0	0	0.0	0.834	66.0	59.5
3	26.50	755	763	36.8	4.920	1.244	73.5	0	0	0.0	0.914	65.5	59.0
4	57.33	674	709	53.8	5.880	1.680	74.9	0	0	0.0	1.258	64.5	58.5
5	88.16	487	569	57.3	6.600	1.948	74.9	0	0	0.0	1.459	66.0	59.0
6	119.0	38	187	29.0	5.960	1.704	74.9	0	0	0.0	1.276	69.0	60.0



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. P4LFTU51.8

000

A4-207

090904