

エバラLFU4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. 4LFU461.6

周波数 FREQUENCY 60 Hz

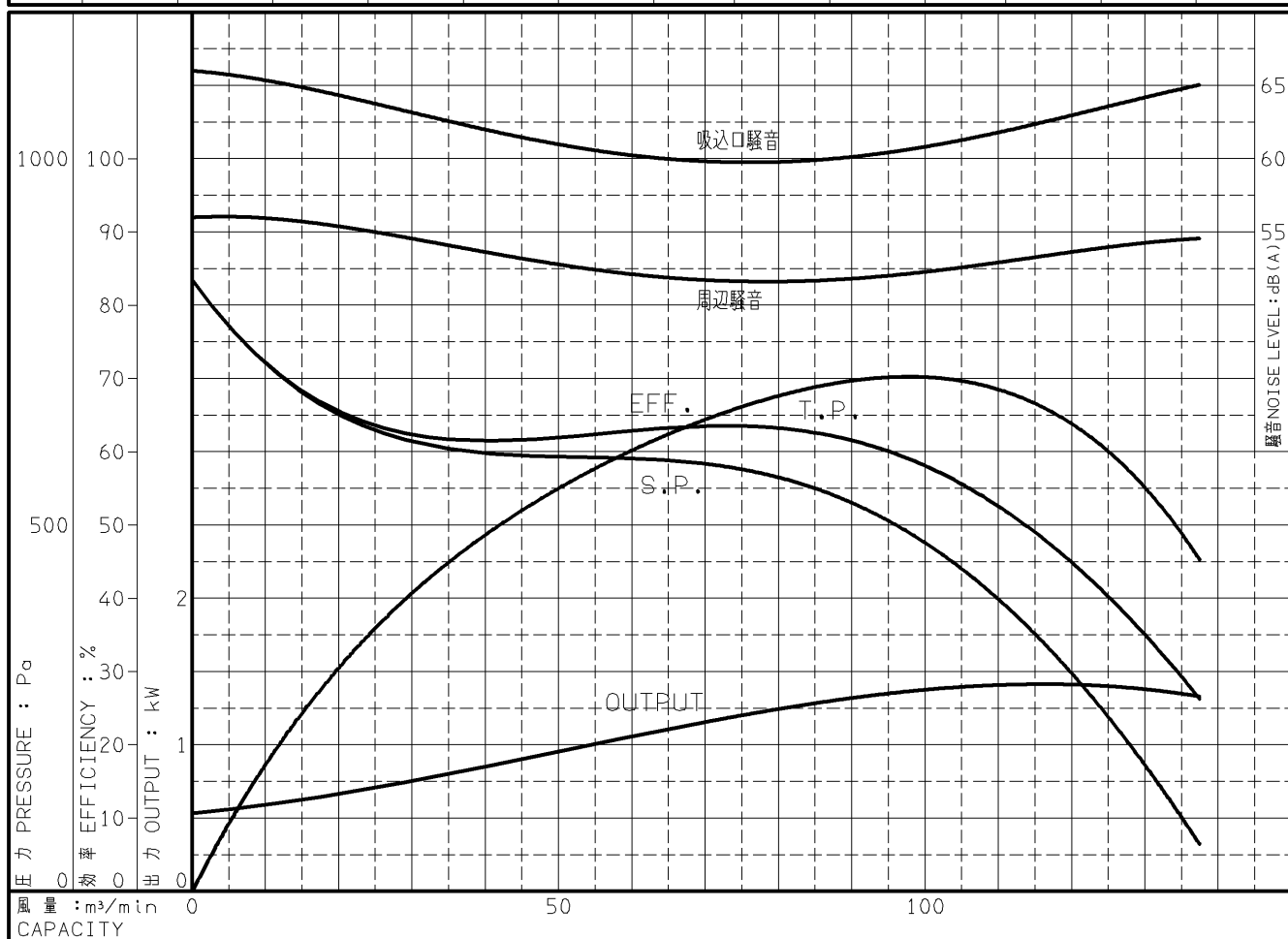
出力 OUTPUT 1.6 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 6.7 A 1745 min⁻¹
400 V 3.4 A 1745 min⁻¹

1.6 kW 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	0.0	834	834	0.0	3.180	0.750	70.7	1.570	0.710	74.7	0.530	66.0	56.0
2	35.0	603	616	44.7	3.880	1.046	76.6	1.920	1.016	78.9	0.801	62.5	54.0
3	70.0	583	634	64.5	4.970	1.459	79.1	2.420	1.459	79.1	1.154	60.0	52.0
4	92.5	518	608	69.6	5.740	1.688	79.1	2.810	1.688	79.1	1.335	60.0	51.5
5	115.0	351	490	66.7	5.980	1.791	78.9	2.930	1.787	79.1	1.413	62.5	53.5
6	137.5	64	262	45.2	5.670	1.681	79.1	2.770	1.681	79.1	1.329	65.0	54.5



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.						
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. P4LFU461.6

000

A4-207

150403