

エバラLFM4型ラインファン

EBARA LINE FAN

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 4LFM461.1

周波数 FREQUENCY 60 Hz

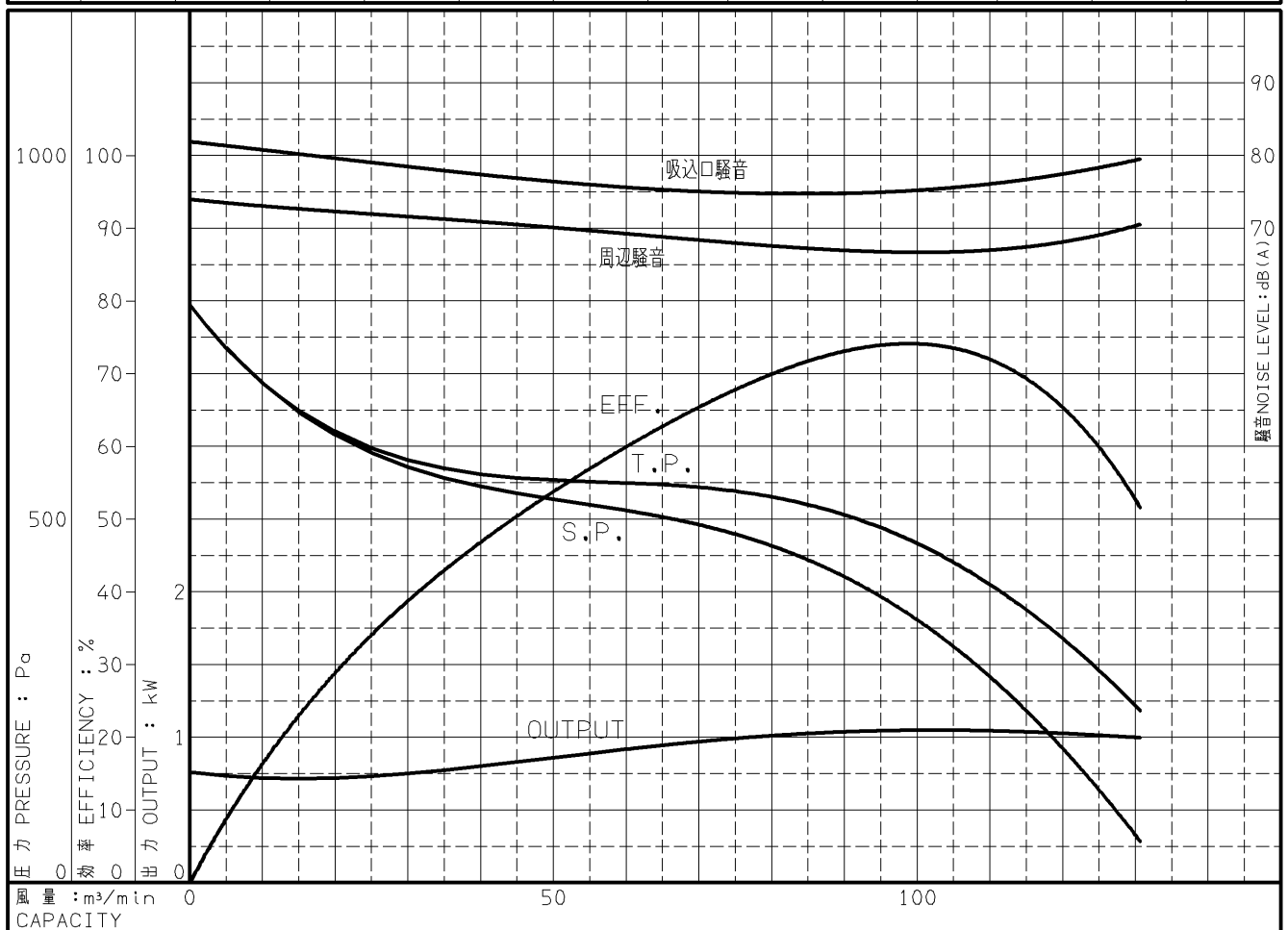
出力 OUTPUT 1.1 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 5.6 A 1600 min⁻¹
 400 V 2.8 A 1600 min⁻¹

1.1 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	794	794	0.0	3.340	0.950	80.0	1.640	0.921	82.6	0.760	82.0	74.0
2	30.0	571	581	38.5	3.320	0.938	80.1	1.630	0.907	82.8	0.751	78.0	71.5
3	60.0	511	549	60.2	4.020	1.213	75.6	2.040	1.184	77.5	0.917	76.5	69.5
4	83.5	449	523	70.8	4.760	1.444	70.8	2.380	1.418	72.1	1.022	74.0	67.0
5	107.1	307	428	73.1	4.870	1.492	70.2	2.430	1.469	71.3	1.047	76.0	67.0
6	130.7	56	236	51.5	4.540	1.382	72.1	2.290	1.354	73.6	0.996	79.5	70.5



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. P4LFM461.1

000

A4-207

150403