

# 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. 4LFU461.1

周波数 FREQUENCY 60 Hz

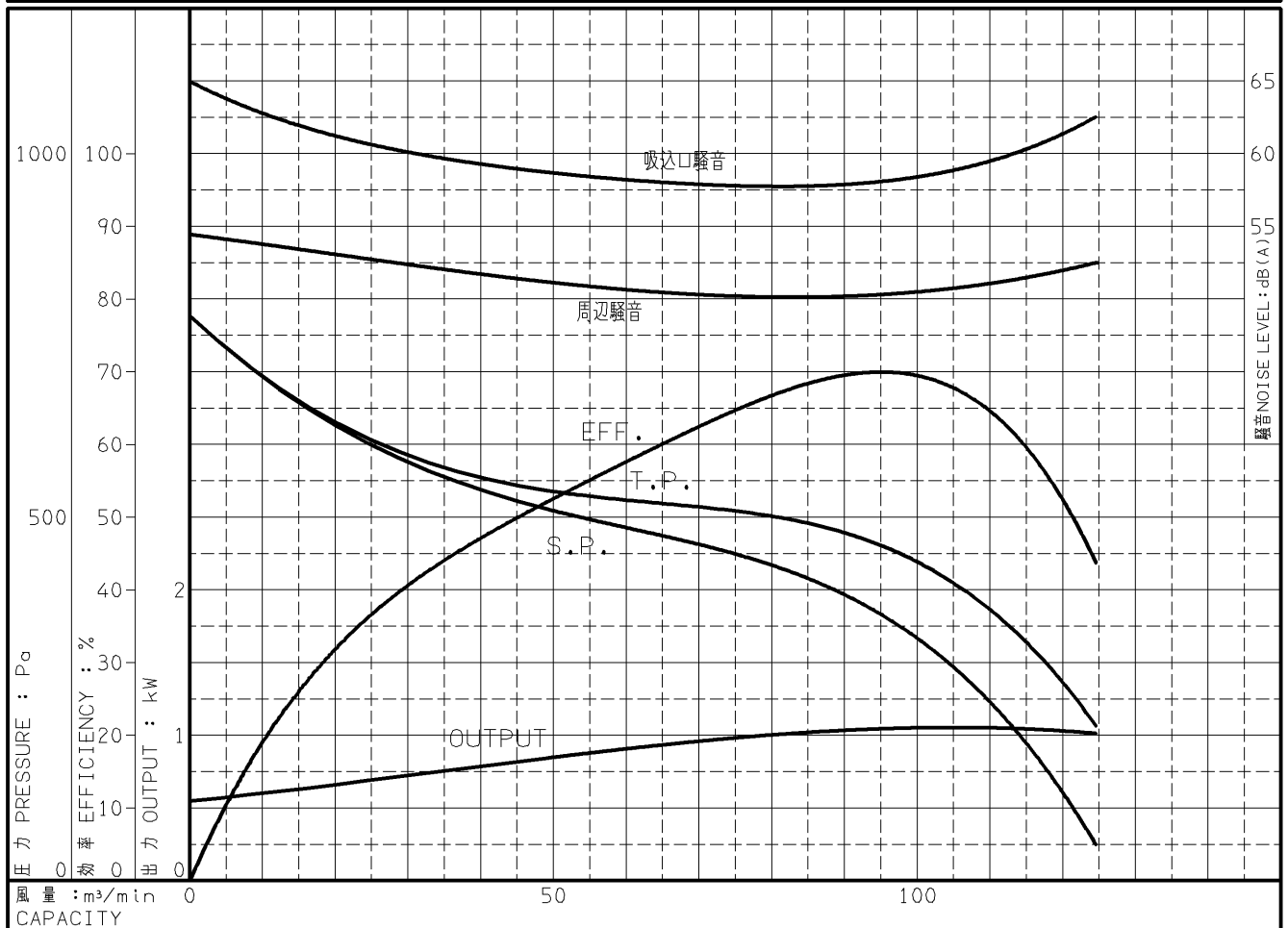
出力 OUTPUT 1.1 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 5.6 A 1600 min<sup>-1</sup>  
400 V 2.8 A 1600 min<sup>-1</sup>

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 <sup>3</sup> /min	Pa	Pa	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	dB(A)	dB(A)
1	0.0	776	776	0.0	2.740	0.697	78.4	1.280	0.677	80.7	0.546	65.0	54.5
2	24.6	601	607	35.9	3.120	0.854	80.7	1.510	0.827	83.4	0.689	60.5	52.5
3	49.3	510	536	52.6	3.650	1.080	78.2	1.830	1.049	80.5	0.844	59.0	51.5
4	74.4	451	509	63.9	4.480	1.351	72.5	2.260	1.323	74.0	0.979	57.5	50.0
5	99.5	337	441	69.8	4.890	1.502	70.0	2.440	1.477	71.2	1.051	58.5	50.5
6	124.6	49	212	43.6	4.650	1.416	71.5	2.330	1.391	72.8	1.012	62.5	52.5



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/m<sup>3</sup>) 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/m<sup>3</sup>).

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 <sup>-1</sup>					



図番 DWG. NO. P4LFU461.1

000

A4-207

150403