

# 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. 3LFU46.45

周波数 FREQUENCY 60 Hz

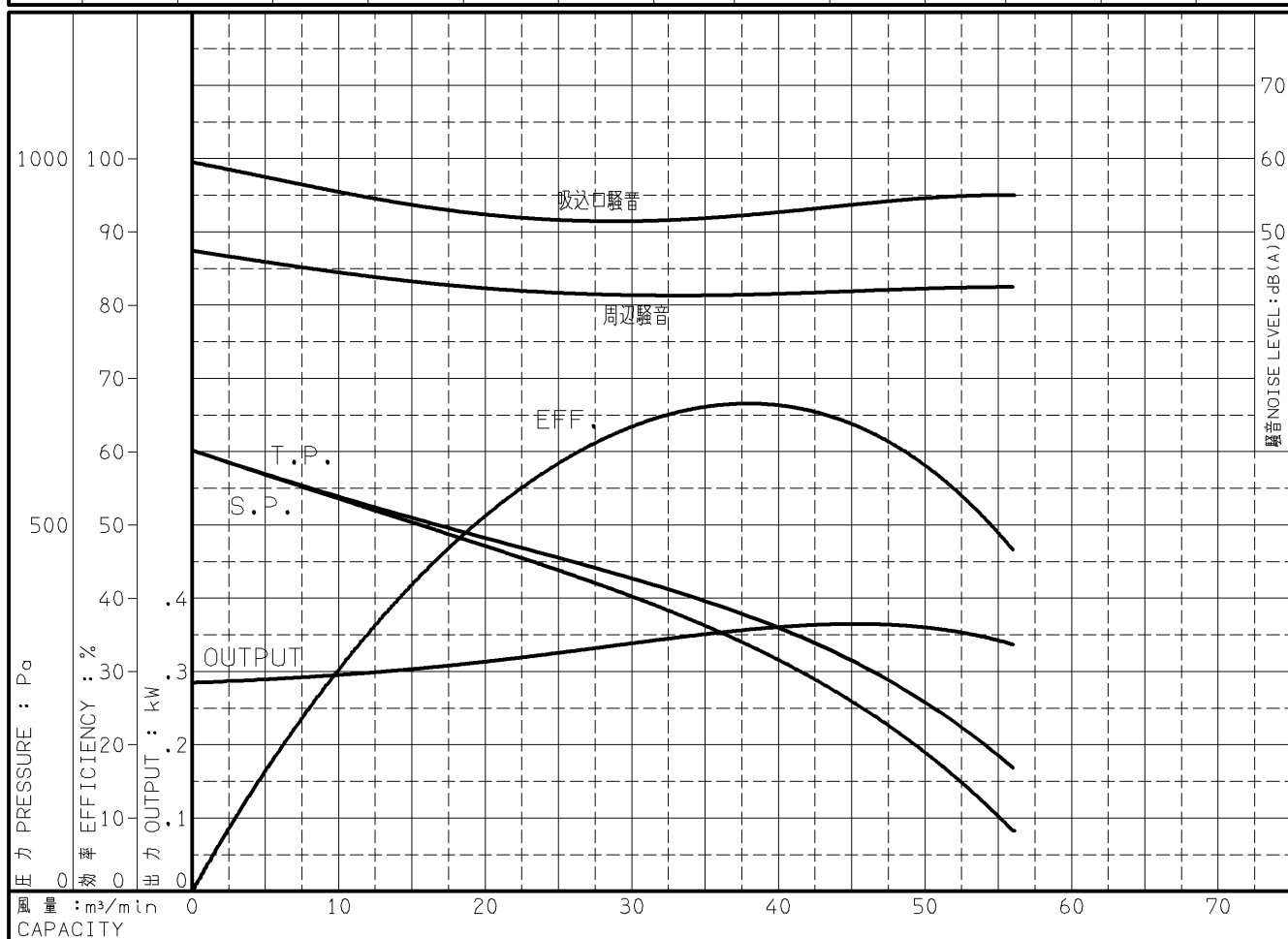
出力 OUTPUT 0.45 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 2.2 A 1620 min<sup>-1</sup>  
400 V 1.1 A 1620 min<sup>-1</sup>

0.45 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	0.00	601	601	0.0	1.770	0.410	69.4	0.760	0.385	73.9	0.284	59.5	47.5
2	2.50	585	585	8.4	1.770	0.414	69.4	0.760	0.388	74.0	0.287	58.5	46.5
3	5.00	568	569	16.4	1.780	0.417	69.4	0.770	0.391	74.0	0.289	57.5	46.0
4	22.00	458	471	54.3	1.870	0.459	69.4	0.820	0.427	74.6	0.318	52.0	42.0
5	39.00	325	367	66.5	1.980	0.515	69.8	0.890	0.476	75.5	0.359	52.5	41.5
6	56.00	82	168	46.6	1.920	0.485	69.5	0.850	0.450	75.0	0.337	55.0	42.5



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. P3LFU46.45

000

A4-207

150403