

# 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. 5LFM45.5

周波数 FREQUENCY 50 Hz

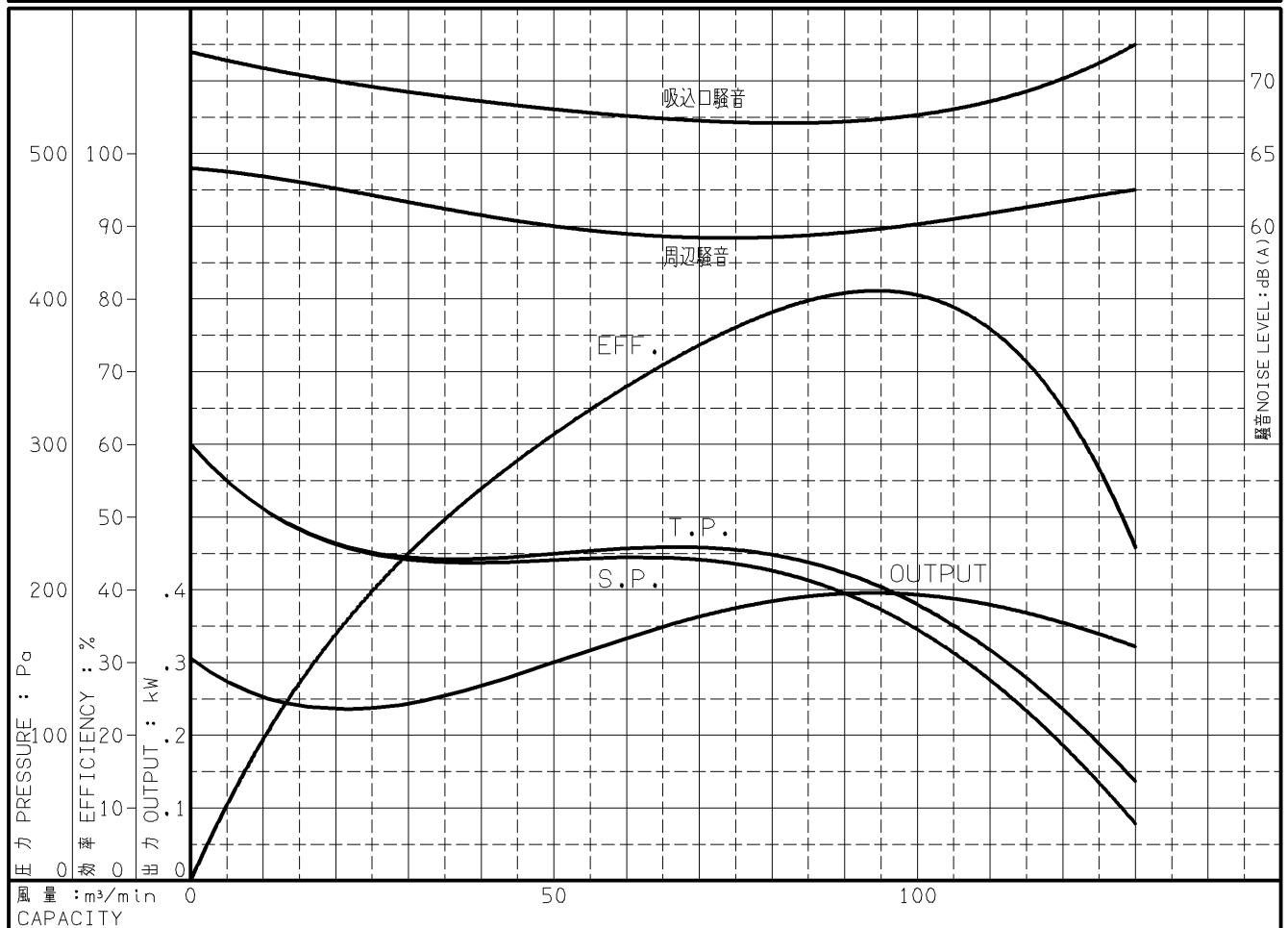
出力 OUTPUT 0.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 4 A 950 min<sup>-1</sup>  
400 V 1.8 A 950 min<sup>-1</sup>

0.5 kW 形式 全閉防雨形 TYPE T.E.R.P

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	300	300	0.0	3.392	0.495	61.9	1.508	0.445	68.9	0.306	72.0	64.0
2	26.0	223	224	40.8	3.323	0.422	56.5	1.472	0.371	64.2	0.238	69.5	62.0
3	65.0	222	229	70.9	3.446	0.542	64.5	1.537	0.491	71.1	0.349	67.5	59.5
4	78.0	215	225	77.3	3.486	0.578	66.0	1.558	0.527	72.3	0.381	67.0	59.0
5	104.0	160	178	79.3	3.499	0.586	66.4	1.565	0.536	72.6	0.389	68.0	60.5
6	130.0	39	68	45.8	3.411	0.512	62.9	1.518	0.462	69.7	0.322	72.5	62.5



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 <sup>-1</sup>			



図番 DWG.NO. P5LFM45.5

000

A4-207

150403