

# エバラLFM3型ラインファン

EBARA LINE FAN

## 代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 3LFM35.27

周波数 FREQUENCY 50 Hz

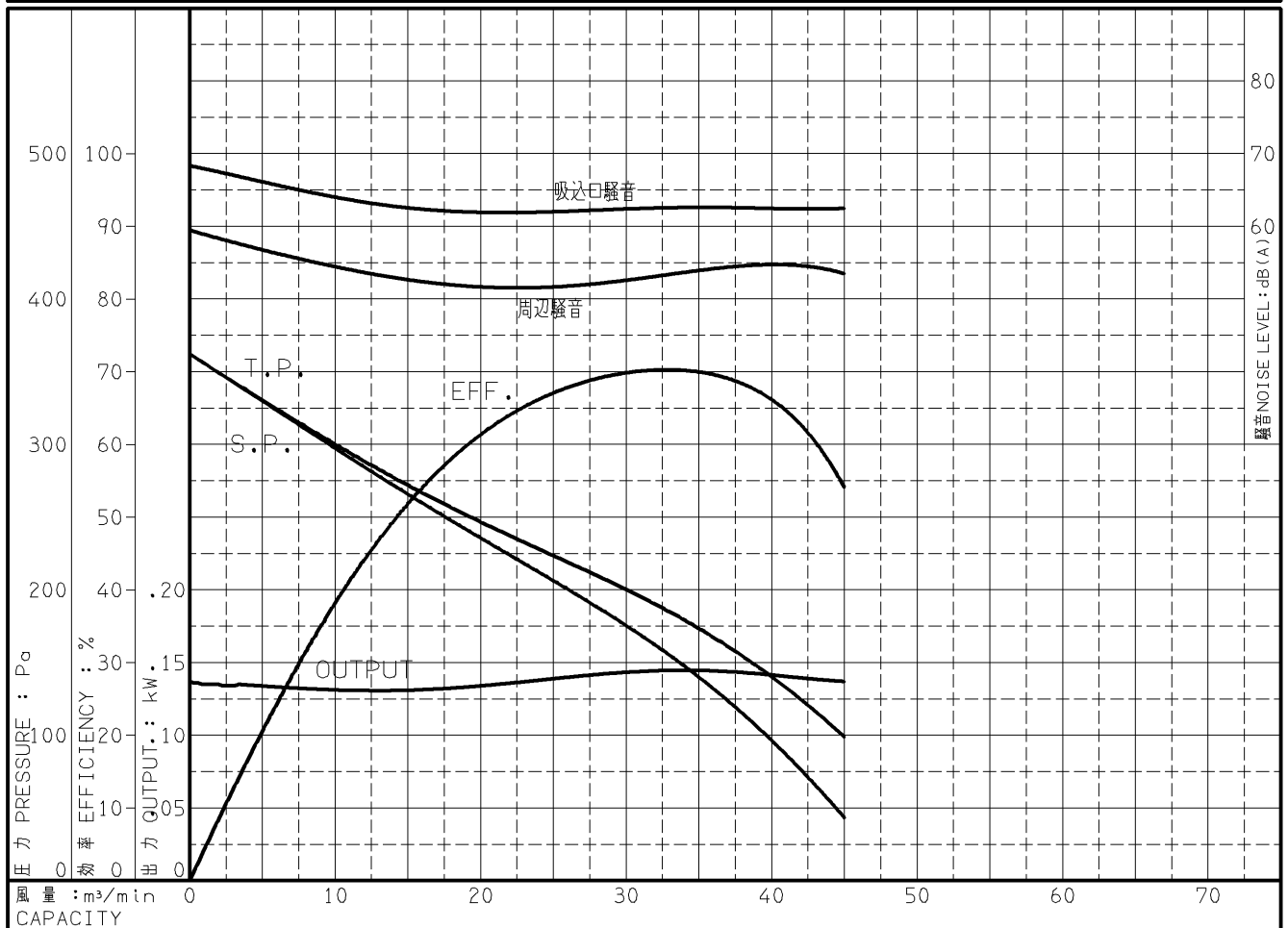
出力 OUTPUT 0.27 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 1.1 A 1200 min<sup>-1</sup>  
 400 V 0.52 A 1200 min<sup>-1</sup>

0.27 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	362	362	0.0	0.930	0.232	59.2	0.440	0.228	60.2	0.137	68.5	59.5
2	1.70	351	351	7.3	0.920	0.230	59.1	0.440	0.226	60.3	0.136	67.5	58.5
3	3.40	340	340	14.2	0.920	0.229	59.1	0.430	0.224	60.3	0.135	67.0	57.5
4	17.26	251	260	56.6	0.910	0.224	59.0	0.430	0.219	60.3	0.132	62.0	52.0
5	31.13	167	194	70.0	0.950	0.242	59.5	0.460	0.240	60.1	0.144	62.5	53.0
6	45.00	43	98	54.0	0.930	0.232	59.2	0.440	0.228	60.2	0.137	62.5	53.5



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. P3LFM35.27

000

A4-207

051005