

エバラLFM型ラインファン

EBARA LINE FAN

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 7LFM53.5

周波数 FREQUENCY 50 Hz

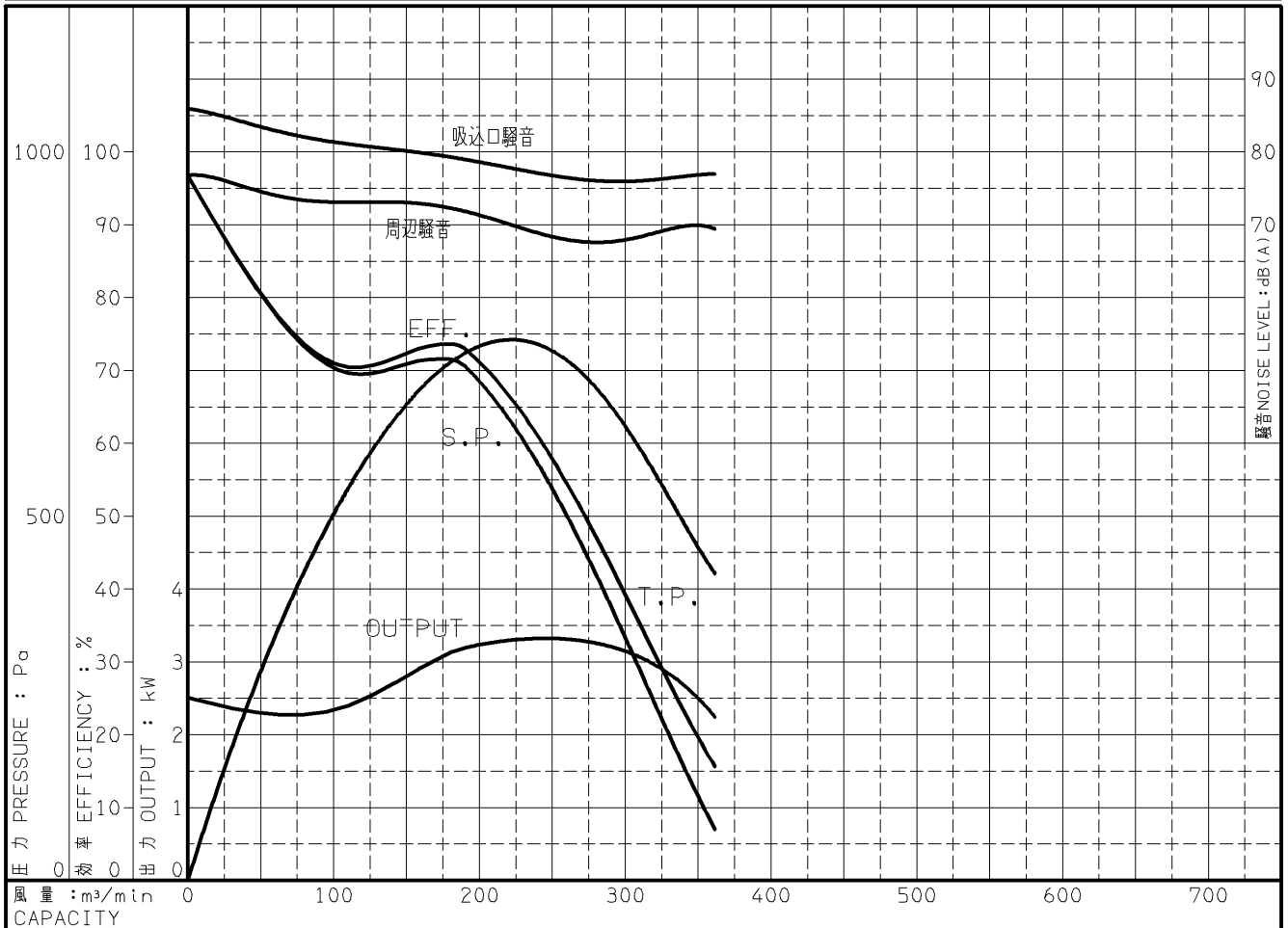
出力 OUTPUT 3.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 14.4 A 1430 min⁻¹
400 V 7.2 A 1430 min⁻¹

3.5 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	968	968	0.0	10.70	2.906	86.3	5.396	2.858	87.8	2.510	86.0	77.0
2	111.8	695	704	54.4	10.44	2.792	86.2	5.267	2.745	87.7	2.410	81.0	73.0
3	189.8	706	730	72.3	12.69	3.702	86.1	6.357	3.645	87.5	3.190	79.0	72.0
4	242.6	563	602	73.3	13.11	3.859	86.0	6.560	3.800	87.3	3.321	77.0	69.0
5	283.7	403	457	66.6	12.85	3.763	86.1	6.435	3.705	87.4	3.241	76.0	67.5
6	361.7	70	156	42.0	10.00	2.599	86.1	5.054	2.553	87.6	2.239	77.0	69.5



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. P7LFM53.5 000