

エバラLFTU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. 4LFTU51.2

周波数 FREQUENCY 50 Hz

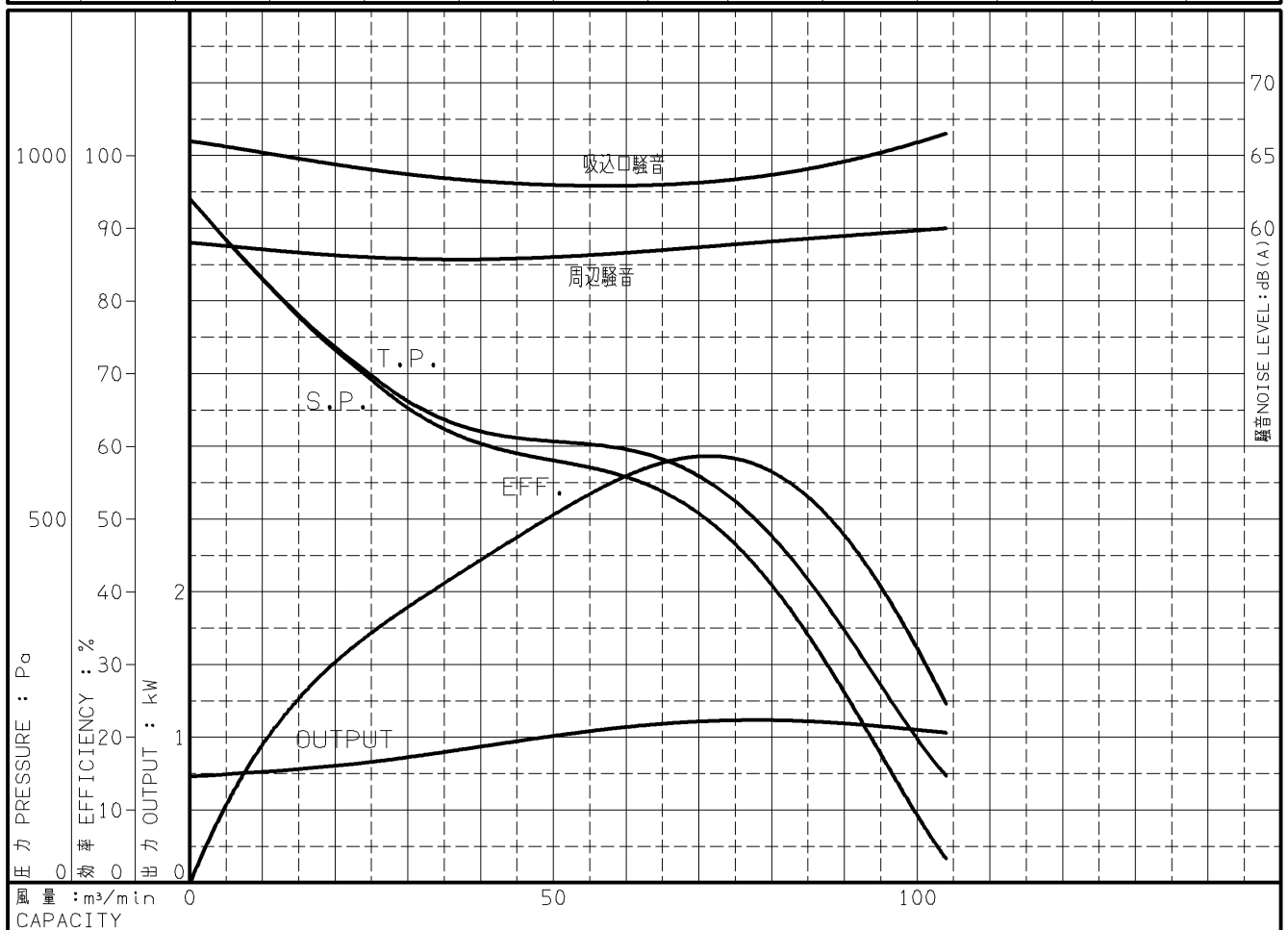
出力 OUTPUT 1.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 7 A 1320 min⁻¹
0 V 0 A 0 min⁻¹

形式 TYPE 全閉形 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	0.00	940	940	0.0	3.250	0.962	75.9	0	0	0.0	0.730	66.0	59.0
2	12.50	803	804	21.7	3.510	1.051	73.5	0	0	0.0	0.772	65.0	58.5
3	25.00	691	697	35.0	3.760	1.141	72.8	0	0	0.0	0.830	64.0	58.0
4	51.33	578	605	50.8	4.860	1.497	68.0	0	0	0.0	1.018	63.0	58.0
5	77.66	437	500	57.9	5.620	1.750	63.9	0	0	0.0	1.118	63.5	59.0
6	104.0	33	146	24.6	5.010	1.555	66.3	0	0	0.0	1.031	66.5	60.0



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. P4LFTU51.2

000

A4-207

090904