

# 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. 7LFU451.2

周波数 FREQUENCY 50 Hz

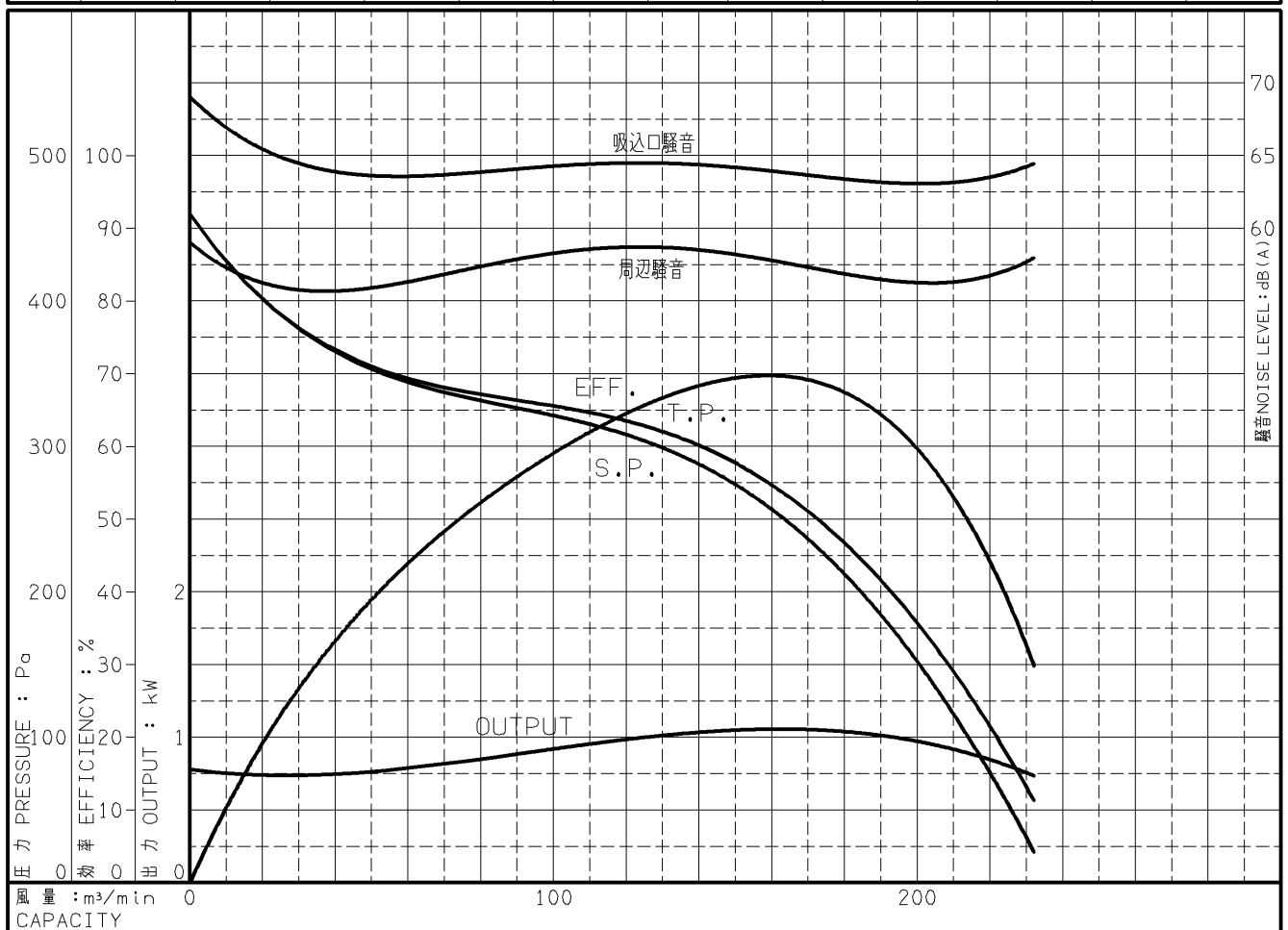
出力 OUTPUT 1.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 6.4 A 945 min<sup>-1</sup>  
400 V 3.2 A 945 min<sup>-1</sup>

1.2 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	0.0	460	460	0.0	5.226	1.028	75.7	2.616	1.028	75.7	0.778	69.0	59.0
2	45.8	357	359	36.1	5.192	1.002	75.4	2.598	1.002	75.4	0.755	64.0	56.0
3	91.7	325	331	57.3	5.440	1.158	76.9	2.722	1.158	76.9	0.890	63.5	57.5
4	137.5	290	303	67.0	5.796	1.320	78.0	2.901	1.320	78.0	1.029	65.0	59.0
5	183.4	203	225	67.0	5.773	1.324	77.9	2.889	1.324	77.9	1.031	63.0	56.5
6	232.2	21	56	29.7	5.149	0.980	75.0	2.577	0.980	75.0	0.735	64.5	58.0



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/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.		機器名称 ITEM NAME		風量 CAPACITY	静圧 STATIC PRESS.	回転速度 SPEED min <sup>-1</sup>	出力 OUTPUT	数量 QTY
御使用先 FINAL USER	荏原製番 SER.NO.	機名 MODEL NO.							



図番 DWG. NO. P7LFU451.2

000

A4-207

150403