

# 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. 4LFU45.9

周波数 FREQUENCY 50 Hz

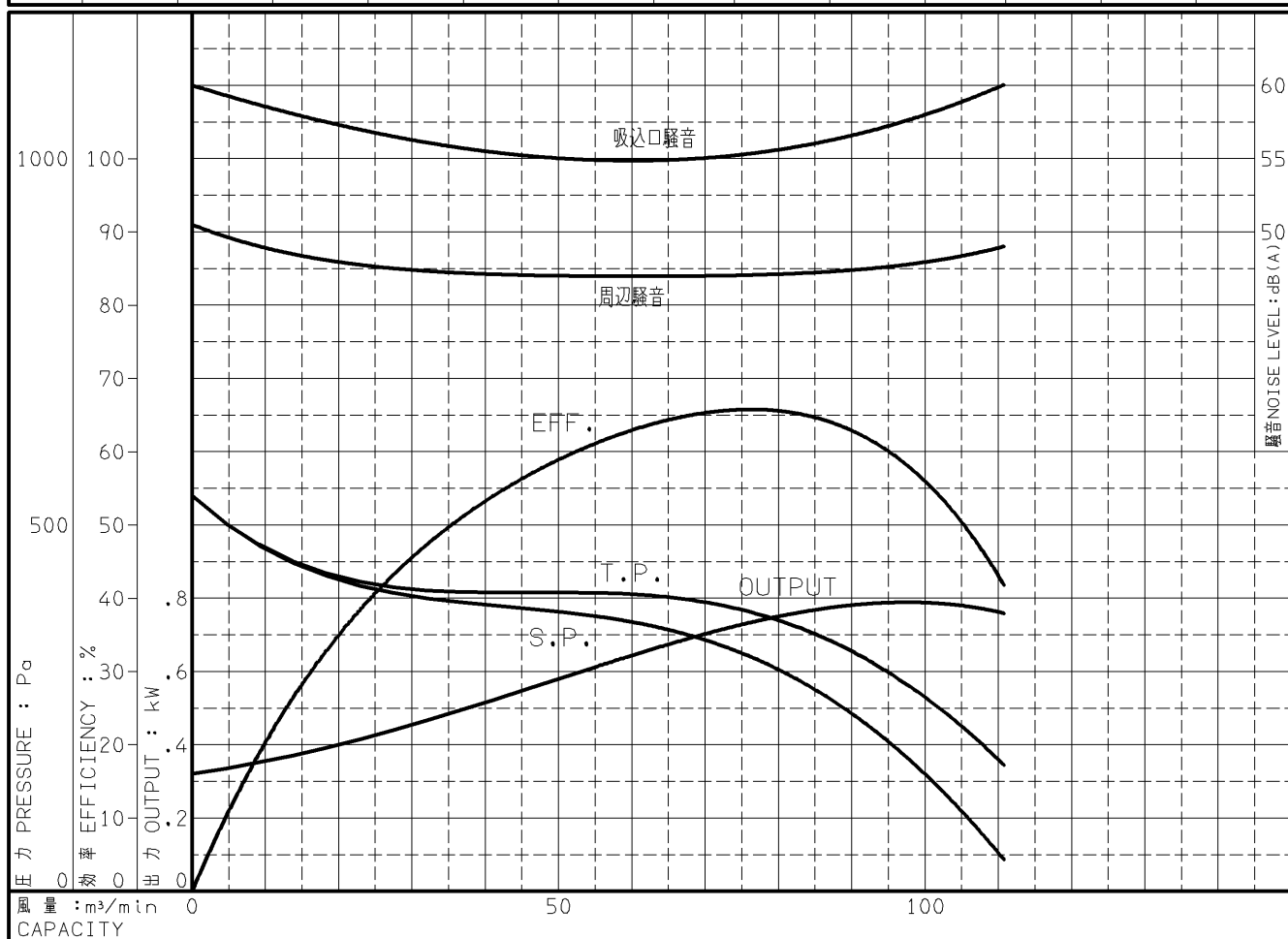
出力 OUTPUT 0.9 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 4 A 1410 min<sup>-1</sup>  
400 V 2.1 A 1410 min<sup>-1</sup>

0.9 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 m <sup>3</sup> /min	静圧 STATIC PRESS. Pa	全圧 TOTAL PRESS. Pa	効率 EFF. %	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			出力 OUTPUT kW	吸込口 SUCTION dB(A)	周辺 AMBIENT dB(A)
					電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %	電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %			
1	0.0	539	539	0.0	2.040	0.438	73.3	0.980	0.444	72.3	0.321	60.0	50.5
2	27.5	406	414	43.0	2.370	0.588	74.9	1.140	0.579	76.1	0.440	56.5	47.5
3	55.0	375	407	61.3	2.880	0.818	74.9	1.360	0.783	78.2	0.612	55.0	47.0
4	73.6	330	387	65.3	3.280	0.962	75.0	1.560	0.919	78.5	0.721	55.0	47.0
5	92.2	226	315	61.9	3.490	1.047	75.0	1.680	1.004	78.2	0.785	57.0	47.5
6	110.8	43	171	41.7	3.410	1.012	75.0	1.630	0.970	78.3	0.759	60.0	49.0



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 <sup>-1</sup>					



図番 DWG.NO. P4LFU45.9

000

A4-207

150403