

# 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. 3LFU45.28

周波数 FREQUENCY 50 Hz

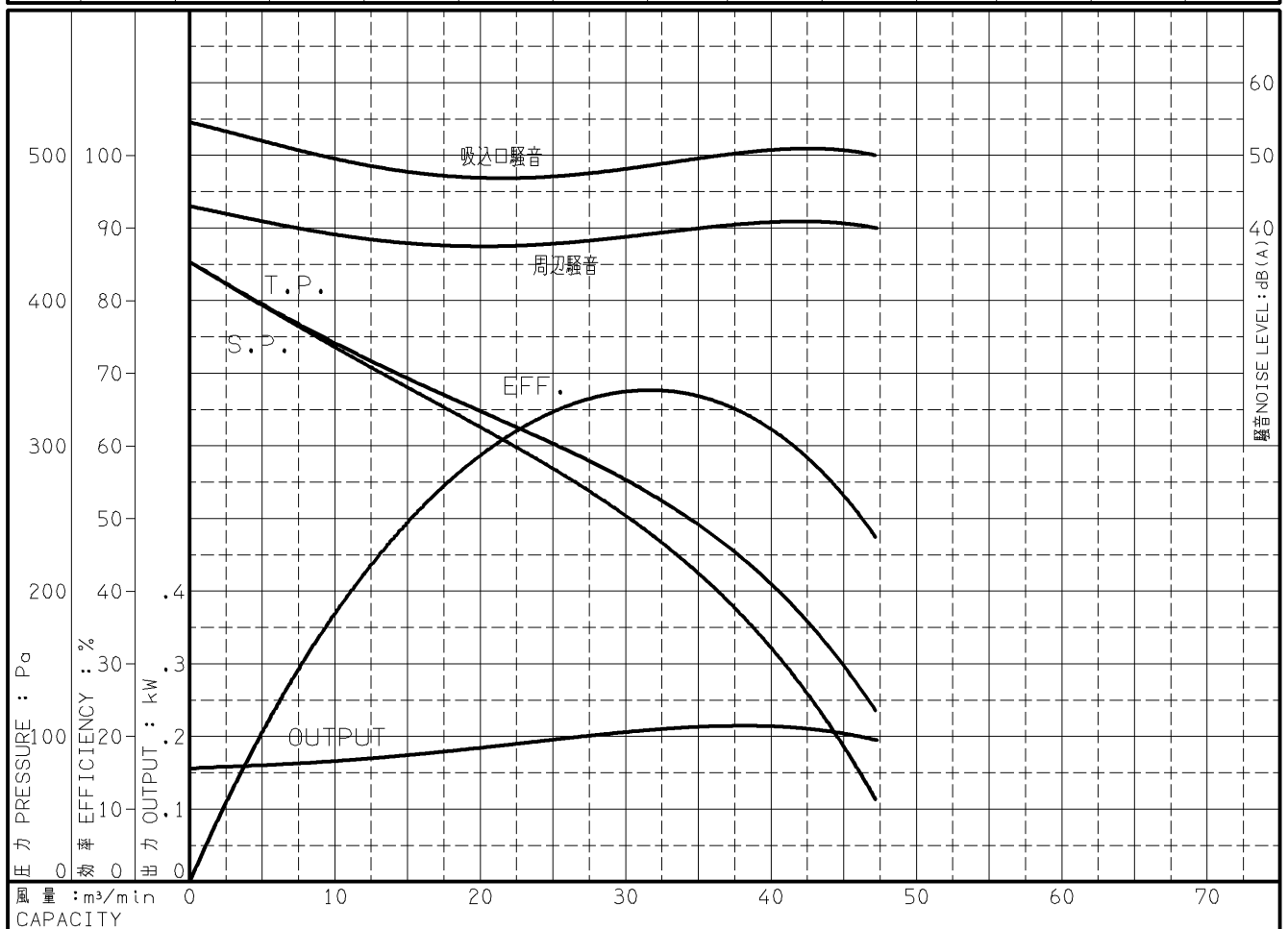
出力 OUTPUT 0.28 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 1.4 A 1355 min<sup>-1</sup>  
400 V 0.73 A 1355 min<sup>-1</sup>

0.28 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	426	426	0.0	1.130	0.240	65.0	0.560	0.245	63.7	0.156	54.5	43.0
2	2.40	412	412	10.4	1.130	0.243	65.2	0.570	0.248	63.9	0.158	53.5	42.0
3	4.80	398	398	19.9	1.140	0.245	65.4	0.570	0.250	64.0	0.160	52.0	41.0
4	18.93	318	328	56.9	1.190	0.272	66.9	0.600	0.280	65.2	0.182	47.0	37.5
5	33.06	228	258	67.5	1.270	0.308	68.5	0.640	0.319	66.3	0.211	49.0	39.5
6	47.20	56	117	47.4	1.230	0.288	67.7	0.620	0.297	65.8	0.195	50.0	40.0



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. P3LFU45.28

000

A4-207

150403