

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. 5LFU462.7

周波数 FREQUENCY 60 Hz

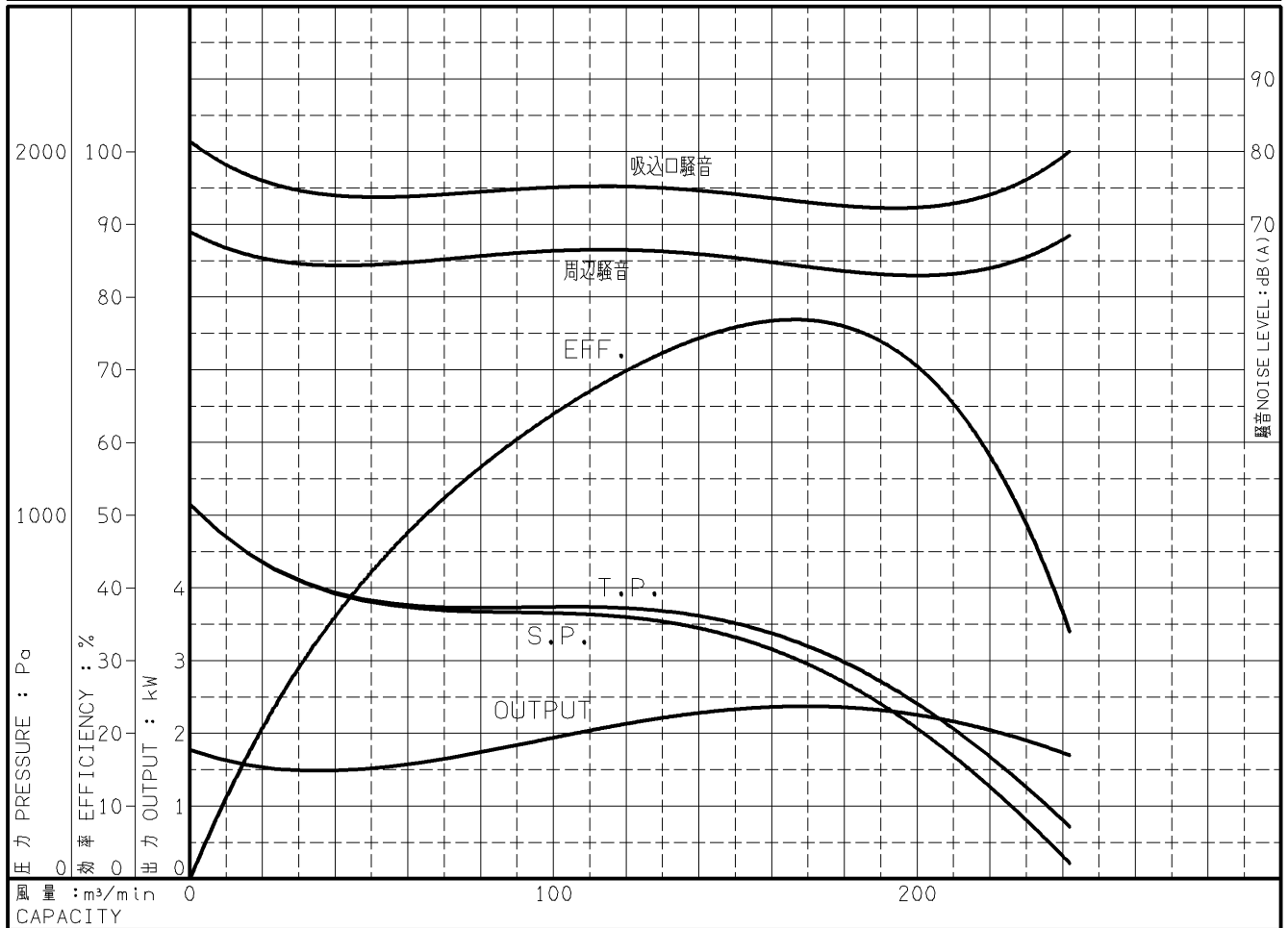
出力 OUTPUT 2.7 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 10.8 A 1695 min⁻¹
400 V 5.4 A 1695 min⁻¹

2.7 kW 形式 全閉防雨形
TYPE T.E.R.P

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	1030	1030	0.0	7.289	2.122	83.7	3.565	2.075	85.6	1.776	81.5	69.0
2	47.6	765	769	40.1	6.621	1.813	83.1	3.235	1.770	85.1	1.506	73.5	64.5
3	95.2	731	747	63.5	7.550	2.257	83.8	3.694	2.207	85.7	1.891	75.5	66.0
4	142.9	682	717	73.5	8.976	2.738	83.9	4.394	2.678	85.8	2.297	74.0	66.0
5	190.5	477	539	74.3	8.908	2.760	83.9	4.361	2.699	85.8	2.315	72.5	63.0
6	242.0	42	142	33.8	7.086	2.032	83.5	3.465	1.984	85.5	1.696	80.0	68.5



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. P5LFU462.7

000

A4-207

150403