

エバラLFM2型ラインファン

EBARA LINE FAN

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 4LFM261.6

周波数 FREQUENCY 60 Hz

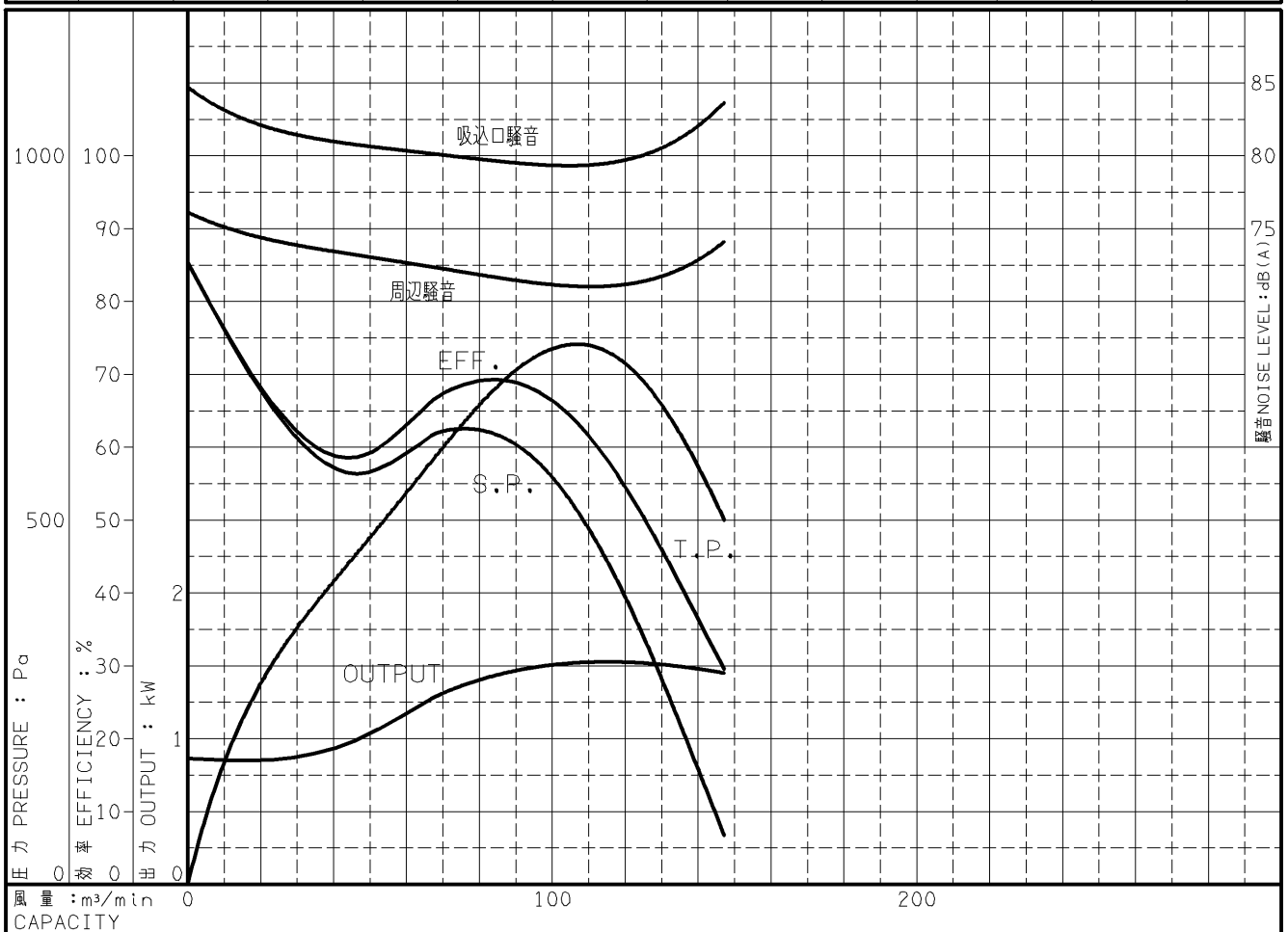
出力 OUTPUT 1.6 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 9.5 A 1710 min⁻¹
400 V 4.8 A 1710 min⁻¹

1.6 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 | 853 | 853 | 0.0 | 5.080 | 1.235 | 70.0 | 2.540 | 1.235 | 70.0 | 0.865 | 85.0 | 76.0 |
| 2 | 48.1 | 563 | 588 | 46.6 | 5.710 | 1.530 | 66.0 | 2.855 | 1.530 | 66.0 | 1.010 | 80.5 | 73.0 |
| 3 | 69.8 | 621 | 672 | 59.7 | 6.570 | 1.865 | 70.2 | 3.285 | 1.865 | 70.2 | 1.310 | 80.0 | 72.0 |
| 4 | 99.4 | 562 | 665 | 73.2 | 6.920 | 1.981 | 75.9 | 3.460 | 1.981 | 75.9 | 1.505 | 79.5 | 71.0 |
| 5 | 116.7 | 428 | 571 | 72.7 | 7.060 | 2.011 | 75.9 | 3.530 | 2.011 | 75.9 | 1.527 | 79.5 | 71.0 |
| 6 | 147.2 | 67 | 295 | 49.9 | 6.710 | 1.912 | 75.8 | 3.355 | 1.912 | 75.8 | 1.450 | 83.5 | 74.0 |



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. P4LFM261.6

000

A4-207

990623