

エバラLFTU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. 4LFTU63.2

周波数 FREQUENCY 60 Hz

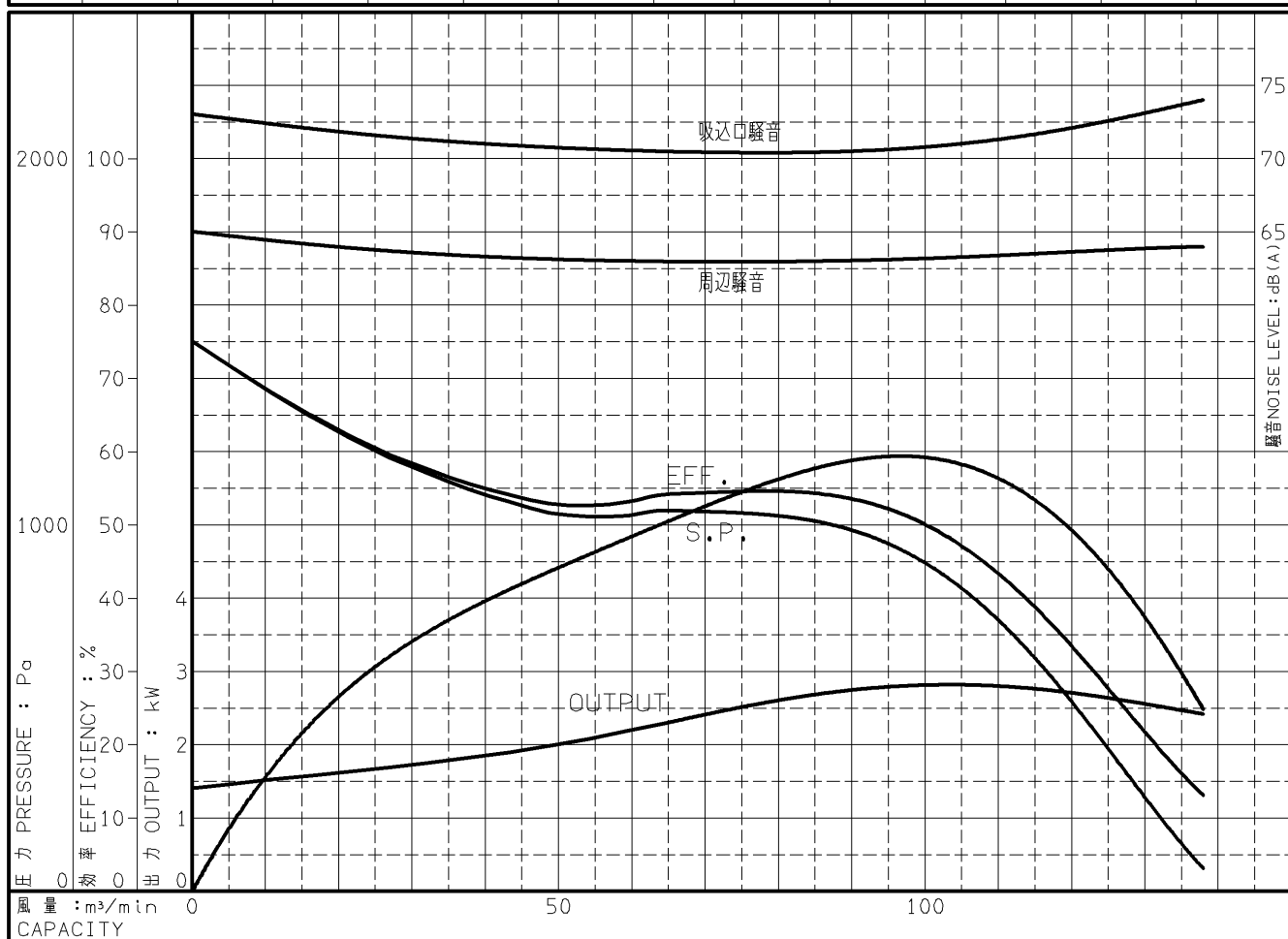
出力 OUTPUT 3.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 13.4 A 1745 min⁻¹
0 V 0 A 0 min⁻¹

3.2 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 ³ /min | Pa | Pa | % | A | kW | % | A | kW | % | kW | dB(A) | dB(A) |
| 1 | 0.0 | 1502 | 1502 | 0.0 | 7.18 | 1.874 | 74.9 | 0 | 0 | 0.0 | 1.403 | 73.0 | 65.0 |
| 2 | 32.5 | 1138 | 1149 | 35.4 | 8.10 | 2.268 | 77.4 | 0 | 0 | 0.0 | 1.755 | 71.0 | 63.5 |
| 3 | 65.0 | 1039 | 1084 | 50.9 | 10.80 | 2.908 | 79.2 | 0 | 0 | 0.0 | 2.303 | 70.5 | 63.0 |
| 4 | 89.3 | 990 | 1073 | 58.3 | 11.66 | 3.464 | 79.1 | 0 | 0 | 0.0 | 2.740 | 70.5 | 63.0 |
| 5 | 113.6 | 665 | 801 | 54.6 | 11.81 | 3.510 | 79.1 | 0 | 0 | 0.0 | 2.776 | 71.5 | 63.5 |
| 6 | 138.0 | 61 | 261 | 24.8 | 10.41 | 3.055 | 79.2 | 0 | 0 | 0.0 | 2.419 | 74.0 | 64.0 |



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 | 容量 CAPACITY | 静圧 STATIC PRESS. | 回転速度 SPEED | 出力 OUTPUT | 数量 QTY |
| 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 | | |



図番 DWG. NO. P4LFTU63.2

000

A4-207

090904