

製 品 仕 様

40 mmたて型軸流羽根車電子式水道メーター

型式

J E A 4 0 E

1. 概 要

本メーターは、内部に設けた計量室にリードをもった羽根車を垂直に取り付け、その羽根車に水流を下方より当てて回転させ、羽根車の回転はマグネットを介し積算表示機構に伝達され、計量値を積算指示します。
表示部は、読み易い液晶デジタル表示です。

2. 仕 様

2-1. 主要材質

- ・ 本 体 青銅鋳物（鉛浸出対策品）
- ・ 計 量 室 プラスチック
- ・ 整 流 器 プラスチック
- ・ 羽 根 車 プラスチック
- ・ 指 示 部 プラスチック

2-2. 性能及び機能

| | | |
|--------------------------|-----------------|--------------|
| 型 式 | J E A 4 0 E | |
| 口 径 (mm) | 40 | |
| 定格最大流量 Q_3 (m^3/h) | 16 | |
| 計 量 範 囲 R | 100 | |
| 検定公差流量範囲 (m^3/h) | 器 差 $\pm 5\%$ | 0.16~0.256未満 |
| | 器 差 $\pm 2\%$ | 0.256~20 |
| 使用最大流量 ($m^3/日$) | 10時間使用/日 | 44 |
| | 24時間使用/日 | 80 |
| 定格最大流量時の圧力損失(MPa) | 0.063以下 | |
| 最大使用圧力 (MPa) | 1 | |
| 指 示 目 盛 | 最小目盛 (L) | 0.1 |
| | 最大指示量 (m^3) | 99,999 |
| 使用最高水温 ($^{\circ}C$) | 30 | |
| 質 量 (kg) | 約4.0 | |

※使用最大流量は日本水道協会の算出基準による。

※予告なしに仕様変更することがありますのでご了承ください。