

# 製 品 仕 様

50mmたて型軸流羽根車電子式水道メーター

型式

JEA50E

## 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 . . . . . 青銅鑄物（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 5 0 E	
口 径 (mm)	50	
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4.5	

※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。