

# 製 品 仕 様

7 5 m m たて型軸流羽根車乾式水道メーター

型  
式

B F W D 7 5 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、読み易いデジタル表示です。

## 2 . 仕 様

### 2-1. 主要材質

- ・ 本 体 . . . . . 鋳鉄
- ・ 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		B F W D 7 5 E
口 径 ( m m )		7 5
定格最大流量 $Q_3$ ( $m^3 / h$ )		6 3
計 量 範 囲 R		1 0 0
検定公差流量範囲 ( $m^3 / h$ )	器 差 $\pm 5 \%$	0 . 6 3 ~ 1 . 0 1 未 満
	器 差 $\pm 2 \%$	1 . 0 1 ~ 7 8 . 7 5
使用最大流量 ( $m^3 / 日$ )	1 0 時間使用 / 日	2 1 8
	2 4 時間使用 / 日	3 9 0
定格最大流量時の圧力損失 (MPa)		0 . 0 6 3 以下
最大使用圧力 ( M P a )		1
指 示 目 盛	最小目盛 ( L )	1
	最大指示量 ( $m^3$ )	9 9 9 , 9 9 9
使 用 最 高 水 温 ( )		3 0
質 量 ( kg )		約 1 9

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。