

製 品 仕 様

50mmたて型軸流羽根車乾式水道メーター

型
式

B F W D 5 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 5 0 E
口 径 (mm)		50
定格最大流量 Q_3 (m^3/h)		40
計 量 範 囲 R		100
検定公差流量範囲 (m^3/h)	器 差 $\pm 5\%$	0.4 ~ 0.64 未満
	器 差 $\pm 2\%$	0.64 ~ 50
使用最大流量 ($m^3/日$)	10時間使用/日	140
	24時間使用/日	250
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)	1
	最大指示量 (m^3)	999,999
使用最高水温 ()		30
質 量 (kg)		約13

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。