

製 品 仕 様

1 3 mm 接線流羽根車単箱乾式水道メーター

型
式

TD13E
TD13LE

1. 概 要

本メーターは、メーターケース本体に設けたノズルからの噴射水流を羽根車に与え、羽根車を回転させるものです。

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 青銅鑄物（鉛浸出対策品）
- ・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		TD13E	TD13LE
口 径 (mm)		13	
定格最大流量 Q_3 (m^3/h)		2.5	
計 量 範 囲 R		100	
検定公差流量範囲 (m^3/h)	器 差 $\pm 5\%$	0.025~0.04未満	
	器 差 $\pm 2\%$	0.04~3.13	
使用最大流量 ($m^3/日$)	10時間使用/日	7	
	24時間使用/日	12	
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)	9,999	
使用最高水温 ($^{\circ}C$)		30	
質 量 (kg)		約0.9	約1.0

※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。