



# Wodomierze KELLER

Wodomierze mieszkaniowe KELLER - jednostrumieniowe, sucho bieżne, przeznaczone do zimnej i ciepłej wody. Dedykowane do budownictwa wielorodzinnego oraz indywidualnych przyłączy w domach jednorodzinnych. Wodomierze są zgodne z normą EN ISO 14154, posiadają Certyfikat Badania Typu i Atest PZH.

Dostępne w średnicach:

DN15 – Q3 1,6 m<sup>3</sup>/h; 2,5 m<sup>3</sup>/h

DN20 – Q3 2,5 m<sup>3</sup>/h; 4,0 m<sup>3</sup>/h

## Najważniejsze cechy:

- ✓ 8-mio pozycyjne, obrotowe i hermetyczne liczydło (odporne na zaparowanie);
- ✓ Mosiężny korpus i płyta uszczelniająca;
- ✓ Zabezpieczenie antymagnetyczne:
  - czteropolowe sprzęgło,
  - pierścień ekranujący;
- ✓ Szafirowe łożyskowanie wirnika;
- ✓ Samoczyszczący system łożyskowania wirnika;
- ✓ Wewnętrzny system regulacji;
- ✓ Gładkie dno komory pomiarowej zabezpieczające przed osadzaniem zanieczyszczeń;

## Dane techniczne:

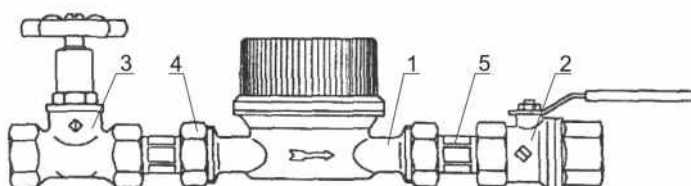
- ✓ Woda zimna T30, woda ciepła T30/90;
- ✓ Zabudowa pozioma lub pionowa;
- ✓ Zakres wskazań liczydła: 9 999,999 m<sup>3</sup>;
- ✓ Minimalna wartość działki elementarnej: 0,05 dm<sup>3</sup>;
- ✓ Klasa dokładności: R80H / R40V - standard;
- ✓ Certyfikat Badania Typu MID: TCM 142 -13-5009;
- ✓ Atest higieniczny PZH: HK/W/0298/01/2013

Średnica DN	Q3/Q1	Strumień minimalny Q1	Strumień pośredni Q2	Strumień ciągły Q3	Strumień przeciążeniowy Q4	Długość zabudowy	Gwint króćca	Waga
[mm]	R*	[m <sup>3</sup> /h]	[m <sup>3</sup> /h]	[m <sup>3</sup> /h]	[m <sup>3</sup> /h]	[mm]	[cale]	[kg]
15	80	0,020	0,050	1,6	2,0	110	G 3/4 B	0,45
15	80	0,031	0,078	2,5	3,125	110	G 3/4 B	0,45
20	80	0,050	0,125	4,0	5,0	130	G 1 B	0,55

R\* - dotyczy pozycji zabudowy H

Średnica DN	Ciśnienie robocze	Strata ciśnienia przy Q3	Współczynnik zaburzenia przepływu	Pozycja zabudowy	Klasa temp.
[mm]	MAP	ΔP			
15					
15	10/16	25	U0/D0	H / V	T30; T30/90
20					

## PRZYKŁADOWA ZABUDOWA WODOMIERZA W INSTALACJI WODOCIĄGOWEJ



1. wodomierz
2. zawór kulowy
3. zawór przelotowy ukośny lub prosty
4. śrubunek
5. łącznik standardowy

