

	Měření průtoku vody v uzavřených potrubích - Měřidla pro studenou pitnou vodu - Část 3: Zkušební metody a zařízení	ČSN ISO 4064-3 25 7807
--	--	------------------------------

Measurement of water flow in closed conduits - Meters for cold potable water - Part 3: Test methods and equipment

Mesurage de débit d'eau dans les conduites fermées - Compteurs d'eau potable froide - Partie 3: Méthodes et matériels d'essai

Das Messen von Durchfluß des Wassers in gesperrten Rohren - Meßgeräte für Kalttrinkwasser - Teil 3: Prüfungsmethoden und Geräte

Tato norma je českou verzí mezinárodní normy ISO 4064-3:1999. Mezinárodní norma ISO 4064-3:1999 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the International Standard ISO 4064-3:1999. The International Standard ISO 4064-3:1999 has the status of a Czech Standard.

© Český normalizační institut,  
2002

Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

**65132**

## Citované normy

ISO 4064-1:1993 zavedena v ČSN ISO 4064-1:1995 (25 7807) Měření průtoku vody v uzavřených potrubích - Měřidla pro studenou pitnou vodu - Část 1: Specifikace

## Upozornění na národní poznámky

Do normy byly k článkům 3.2, 5.1, 5.3.4, 5.3.5.2, 5.3.5.3, 5.6.4, 10.3.1, 10.3.2.3, 10.3.2.4 a 10.3.2.5 doplněny informativní národní poznámky.

## Vypracování normy

Zpracovatel: Český metrologický institut, IČO 00177016, Vladislav ©marda

Technická normalizační komise: TNK 30 Měření průtoku kapalin a plynů v uzavřených profilech

Pracovník Českého normalizačního institutu: Věra Krchňáková

Strana 3

---

### MEZINÁRODNÍ NORMA

Měření průtoku vody v uzavřených potrubích -  
Měřidla pro studenou pitnou vodu -  
Část 3: Zkušební metody a zařízení

ISO 4064-3  
Druhé vydání  
1999-05-01

ICS 91.140.60

## Předmluva

ISO (Mezinárodní organizace pro normalizaci) je celosvětovou federací národních normalizačních organizací (členů ISO). Na mezinárodních normách pracují technické komise ISO. Každý člen ISO, který se zajímá o předmět, pro který byla vytvořena technická komise, má právo být v této komisi zastoupen. Práce se zúčastňují i mezinárodní organizace, vládní i nevládní, s nimiž ISO navázala pracovní styk. ISO úzce spolupracuje s Mezinárodní elektrotechnickou komisí (IEC) ve všech záležitostech normalizace v elektrotechnice.

Mezinárodní normy jsou navrhovány v souladu s pravidly uvedenými ve Směrnících ISO/IEC, část 3.

Návrhy mezinárodních norem přijaté technickými komisemi se rozesílají členům ISO k hlasování. Vydání mezinárodní normy vyžaduje souhlas alespoň 75 % hlasujících členů.

Je třeba dbát na možnost, že některé prvky této části ISO 4064 mohou být předmětem patentových práv. ISO nemá odpovědnost za vyznačení některých nebo všech takových patentových práv.

Mezinárodní normu ISO 4064-3 připravila technická komise ISO/TC 30 *Měření průtoku tekutin v uzavřených potrubích*, subkomise SC 7 *Objemové metody měření průtoku*.

Toto druhé vydání ruší a nahrazuje první vydání (ISO 4064-3:1983), jehož je technickou revizí.

ISO 4064 obsahuje následující části se společným názvem Měření průtoku vody v uzavřených potrubích - Měřidla pro studenou pitnou vodu:

- Část 1: Specifikace
- Část 2: Požadavky na instalaci
- Část 3: Zkušební metody a zařízení

Příloha A tvoří normativní část této části ISO 4064.

Strana 4

---

# 1 Předmět normy

Tato část ISO 4064 platí pro měřidla pro studenou pitnou vodu definovaná v kapitole 1 ISO 4064-1. Specifikuje zkušební metody a způsoby, používané pro stanovení základních charakteristik vodoměrů.

POZNÁMKA 1 ISO 4064-1 uvádí terminologii, technické a rozměrové vlastnosti, metrologické vlastnosti a tlakovou ztrátu. ISO 4064-2 uvádí požadavky na instalaci.

POZNÁMKA 2 Právní předpisy mají přednost před ustanoveními této části normy ISO 4064. Zejména je třeba poznamenat, že v zemích, kde právní předpisy ukládají provádění zkoušek v souladu s pravidly Mezinárodní organizace pro legální metrologii (OIML), např. zkoušky pro schválení typu a prvotní ověření vodoměrů, musí být splněny požadavky doporučení OIML 49.

---

-- Vynechaný text --