



testo 317-2
Detektor plynu

Návod k obsluze

CZ

Obecná upozornění

Přečtěte si pozorně tento dokument a seznamte se s obsluhou tohoto výrobku před tím, než jej použijete v praxi. Návod uložte tak, abyste do něj mohli v případě potřeby nahlédnout.

Bezpečnostní upozornění



Předcházejte úrazům elektrickým proudem:

- ▶ Nikdy s přístrojem neměřte na, nebo v blízkosti součástí pod napětím!



Chraňte přístroj:

- ▶ Neskladujte přístroj společně s rozpouštědly (např. acetonem).



Bezpečnost přístroje/záruční plnění:

- ▶ Přístroj provozujte pouze v rozsazích, uvedených v popisu technických dat v tomto dokumentu.
- ▶ S přístrojem zacházejte přiměřeně a ve shodě s ustanoveními.
- ▶ Nikdy nepoužívejte nepřiměřenou sílu!
- ▶ Přístroj otevírejte pouze pokud je to nutné pro jeho údržbu a je to výslovně popsáno v tomto návodu.

0973.3175/01/T/dr/30.03.2005



Ekonomická likvidace:

- ▶ Vybité baterie a vadné akumulátory ukládejte pouze na místa k tomu určená. Jedná se o nebezpečný odpad.
- ▶ Po skončení životnosti nám přístroj odevzdejte zpět. Postaráme se o jeho ekologickou likvidaci.

Použití přístroje

Testo 317-2 je ruční měřicí přístroj pro detekci metanu (CH_4) a propanu (C_3H_8).



Přístroj testo 317-2 nepoužívejte jako kontrolní přístroj pro zajištění osobní bezpečnosti!

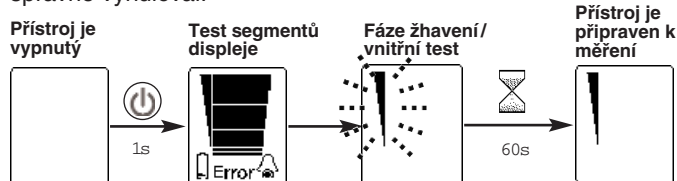
Technická data

Jednotka	Hodnota
Oblasti koncentrace	0...20.000ppm CH_4 , 0...10.000ppm C_3H_8
Displej	8-mi segmentový, zobrazuje trend
Hranice alarmu	10 000ppm CH_4 , 20% spodní hranice výbušnosti, 5.000ppm C_3H_8 , 20% spodní hranice výbušnosti
Dolní hranice odezvy	100ppm CH_4 , 50ppm C_3H_8
Odezva t_{90}	< 5s
Doba žhavení	60s
Napájení	2 Baterie Typu Micro AAA 1,5 V (LR03)
Životnost baterií	ca. 4h
Transportní-/ skladovací t.	-20...+50°C
Okolní teplota	-5...+45°C
Akustický signál	85 dB (A)
ELMG-kompatibilita	89/336/ELMG
Záruka	2 roky

Obsluha

Zapnutí přístroje

Přístroj je nutné zapnout na čerstvém vzduchu, aby se senzor správně vynuloval!

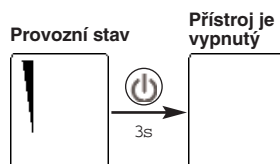


Přístroj vydá akustický signál v okamžiku, kdy je připraven k měření.

Kontrola úniku plynu

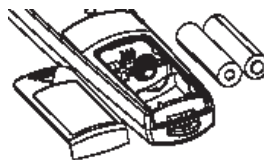
- ▶ Umístěte přístroj tak, aby byly vstupní otvory senzoru (oranžová krytka) volně přístupné okolnímu vzduchu.
- Zobrazuje se postupně 8 čárových segmentů, v závislosti na koncentraci plynu v okolí přístroje. Zároveň se zvyšuje frekvence akustického signálu.
- Pokud je překročena alarmová hodnota koncentrace, zazní nepřerušovaný tón, na displeji se zobrazí symbol alarmu (zvonek).

Vypnutí přístroje



Údržba a péče o přístroj

Výměna baterií



- 1 Otevřete kryt baterií.
- 2 Vyjměte prázdné baterie a nahraďte je novými. **Pozor na polaritu!**
- 3 Uzavřete kryt baterií.

Čištění přístroje

- ▶ V případě znečištění otřete pouzdro přístroje vlhkým hadříkem (mýdlový roztok). Nepoužívejte koncentrované roztoky čisticích prostředků ani rozpouštědla!

Odstranění závad

Závada	Možná příčina	Odstranění
Symbol prázdné baterie	Zbytková životnost baterie menší než 15 min	▶ Vyměňte baterie
Přístroj nelze zapnout	Baterie jsou vybité	▶ Vyměňte baterie
Na displeji se zobrazil Error	Přístroj byl dlouhou dobu vystaven vysoké zátěži nebo je znečištěný	▶ Opakovaným nažhavením a vypínáním přístroje servis nebo Vašeho obchodníka

Náhradní díly

Název	Objednací číslo
Nosné poutko	0516 3181
Nosné poutko s držákem na opasek	0516 0317