



Detektor úniku plynu testo

## Přístroj pro detekci úniku plynu

snadné odhalení i nejmenších netí sností



CH<sub>4</sub>

C<sub>3</sub>H<sub>8</sub>

H<sub>2</sub>

## Použití, detaily a technická data



### Přítomnost ve vzduchu a detekce úniku plynu rozvodů a instalací

Podle instrukcí DVGW G 465-4 je do dolní hranice výbušnosti (UEG) povoleno v nadzemních prostorách s rozvody plynu používat přístroj pro detekci přítomnosti plynu. Detektor od firmy Testo je vícerozsahový přístroj pro detekci přítomnosti metanu, propanu a vodíku. Koncentrace plynu jsou měřeny v ppm a zobrazeny s rozlišením na 1 ppm. Přístroj hlásí pípáním přiblížení koncentrace hořlavého plynu k „dolní hranici výbušnosti (UEG)“. Při dosažení UEG se ozve nepřerušovaný tón a na displeji se zobrazí varování „UEG“. Při koncentraci vyšší než UEG nesmí

Technická data	
Rozsahy	metan CH <sub>4</sub> 1 ... 999 ppm, 0,1 ... 4,4 obj.% propan C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> 1 ... 999 ppm, 0,1 ... 1,9 obj.% vodík H <sub>2</sub> 1 ... 999 ppm, 0,1 ... 4,0 obj.%
Rozlišení	1 ppm / 0,1 obj. %
První reakce	>10 ppm
Odezva t <sub>90</sub>	2-3 s
Napájení	vestavěný akumulátor, NiMH, 1600 mAh
Životnost akumulátoru	>8 h
Skladovací teplota	-25 ... +70 °C
Provozní teplota	-15 ... +40 °C
Ochrana Ex	vlastní bezpečnost senzoru ověřena zkušebnou DMT
Rozměry	190 x 40 x 28 mm
Hmotnost	320 g
Záruka	2 roky na přístroj, 1 rok na senzor

být přístroj používán.

### Komfortní určení místa úniku

Pro určení místa, kde plyn uniká je potřeba najít místo s nejvíce koncentrací. Aby se ulehčilo přiblížení k místu úniku plynu, je možné potlačit signalizovanou hodnotu menší než 500 ppm. Pomocí ohebného prodloužení sondy je možné měřit i na špatně přístupných místech.

## Závazná objednávka faxem

### Odesílatel

Jméno a příjmení

Firma

Telefon

Ulice, č.p.

PSČ, město

Datum, podpis

### Kontakt

K – TEST, s.r.o.

Letná 40

042 60 Košice

Tel/fax.: 055 6253633, 6255150

ktest@iol.sk, ktest@ktest.sk

www.ktest.sk, www.testo.sk

0905 522488

Počet	Zboží	Obj.č.	
	detektor úniku plynu vě. ohebného prodloužení sondy, akumulátoru a síťového zdroje pro síťový provoz a nabíjení akumulátoru	0632 0323	

