

Wykrywacz gazu CG-1U



Wykrywacz gazu CG-1U jest urządzeniem przenośnym przeznaczonym do kontroli i wykrywania miejsc nieszczelności instalacji gazowej zawierającej gaz ziemny, miejski lub mieszaninę propan – butan. Urządzenie wyposażone jest w 10 punktowy wskaźnik wykrycia gazu oraz ręczną regulację czułości w 3 zakresach. Wykrywacz wyposażono w optyczną, akustyczną (narastającą) lub wibracyjną sygnalizację wykrycia gazu. Urządzenie zasilane jest z dwóch wymiennych baterii lub akumulatorów o rozmiarze AA (R6). Czas pracy ciągłej:

- ~11h (akumulatory Ni-MH 2300mAh),
- ~6h (baterie alkaliczne).

Dane techniczne:

- typ urządzenia: CG-1U,
- zastosowany sensor: półprzewodnikowy,
- rodzaj pomiaru: ciągły dyfuzyjny,
- wykrywane gazy: metan, propan, izobutan, LPG,
- wykrywane opary: benzyny, alkoholu, rozpuszczalników,
- sygnalizacja wykrycia gazu: optyczna (10 punktowy wskaźnik LED), akustyczna lub wibracyjna,
- kontrola i sygnalizacja uszkodzenia w obwodzie pomiarowym: optyczna i akustyczna,
- zasilanie:
 - 2 baterie LR6 AA (1,5V) - wskazane stosowanie baterii alkalicznych,
 - lub
 - 2 akumulatory LR6 AA (1,2V) - ładowane w urządzeniu lub ładowarce zewnętrznej,
- czas pracy ciągłej:
 - ~11h (akumulatory Ni-MH 2300mAh),
 - ~6h (baterie alkaliczne),
- kontrola stanu baterii (stanu naładowania akumulatorów) z sygnalizacją konieczności wymiany baterii (naładowania akumulatorów): optyczna,
- sonda pomiarowa:
 - wysuwany teleskop: dł. ~120cm, końcówka sensora plastikowa $\Phi 21$ mm,
 - wymiary (długość/szerokość/wysokość): 141mm/68mm/18mm,
 - waga: ~240g,
- wyposażenie standardowe:
 - komplet dokumentów wraz ze świadectwem sprawdzenia i kontroli mieszankami wzorcowymi,
- wyposażenie dodatkowe:
 - zasilacz i/lub ładowarka,
 - komplet akumulatorów,

- pokrowiec,

informacje dodatkowe:

- czasookres kalibracji: 12 m-cy,

- serwis gwarancyjny i pogwarancyjny,

odmiany urządzenia:

- CG-1U z wsięgnikiem. Wsięgnik (wysuwany – dł. ~120cm.) pozwala na kontrolę instalacji na wysokości ~3m. Polecany do kontroli domowych instalacji gazowych,

- CG-1U z peszlem długości ~30cm. Polecany do kontroli samochodowych instalacji gazowych.