



DETEKTORY GAZÓW PALNYCH I CO₂

ENERGOTECH – eko Sp. z o.o.

41-902 Bytom

ul. Powstańców Śląskich 6

Tel. +48 32 280 50 40

Fax.+48 32 280 50 33

<http://www.energotech.com.pl>

e-mail: info@energotech.com.pl

D540

Elektroniczny detektor wycieku gazów palnych



D540 wykorzystuje solidny stały podgrzewany sensor przeznaczony dla dużych czułości do wszystkich gazów palnych. Przyrząd posiada **certyfikat MSHA - samoistne bezpieczeństwo**.

Służy do kontroli szczelności urządzeń grzewczych, urządzeń gazowych i przewodów gazowych. Jest również używany do wykrywania nieszczelności w systemach paliwowych i wydechowych, a także zbiorników i pojemników do magazynowania paliwa. D540 działa na baterie alkaliczne i nie wymaga baterii wielokrotnego ładowania.

Wyświetlacz cyfrowy pozwala na szybkie, precyzyjne wskazanie źródła wycieku a także określa wielkość wycieku.

Funkcje:

- numeryczny wskaźnik wielkości przecieku
- automatyczna kalibracja
- 3 poziomy czułości
- wskaźnik niskiego poziomu baterii
- funkcja wyciszenia
- sensor o długiej żywotności

Dane techniczne

Czułość	10 ppm (metan)
Żywotność	> 500 godzin
Czas nagrzewania	< 10 sekund
Długość sondy	43 cm
Zasilanie	baterie alkaliczne 4 AA
Żywotność baterii	ok. 30 godzin

Wykrywane gazy

Metan	Acetylen
Propan	Eter metylowy
Etan	Amoniak
Butan	Siarkowodór
Wodór	Benzyna
Etylen	Benzen
Etanol	Aceton
Iso-butan	Toulen
Nol	Ksylen

ELD-D

Elektroniczny detektor dwutlenku węgla



Dane techniczne

Czułość	mniej niż 50 ppm
Żywotność sensora	ok. 1 rok
Kalibracja	automatyczna
Czas nagrzewania	od 25 sekund do 1,5 minuty
Czas reakcji	5 sekund
Czas resetowania	5 sekund lub więcej w zależności od stężenia gazu
Długość sondy	30 cm
Temperatura pracy	0 - 50 ° C
Zasilanie	baterie 2x1,5 V AA
Żywotność baterii	ok. 11 godzin
Waga	190 g