



Warszawa

NASADKA TESTOWA

(podajnik gazu testowego)

TC

seria [2026]

©gazex'2026 v2606

PRZEZNACZENIE

Nasadki testowe TC przeznaczone są do podawania gazu testowego do detektorów gazów produkcji GAZEX typu DEX, DG lub WG - podczas kontroli działania tych urządzeń w warunkach roboczych.

Wszystkie nasadki TC wyposażono w dwa, zamienne przewody elastyczne z króćcami łączącymi - jeden do gazów mało reaktywnych w mieszaninach wysoko stężeniowych (np. metan, propan-butan, wodór, tlenek węgla, CO₂, HFC), drugi do gazów reaktywnych o stosunkowo niskich stężeniach (np. amoniak, siarkowodór, NO₂).

Nasadka TC-DEX, zgodnie z Certyfikatem Badania typu WE nr KDB 04ATEX133X wraz z Certyfikatami Uzupełniającymi (dotyczącymi detektora typu DEX), może być stosowana w strefach 1 lub 2 zagrożonych wybuchem gazów grupy IIA lub IIB.

Nasadki TC stanowią element składowy GTS - zestawu do testu gazowego detektorów.

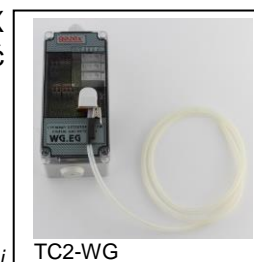
Nasadki TC nie są optymalizowane do podawania mieszanin zawierających pary związków organicznych (zaleca się stosowanie gazów krosowych => dane techniczne GTS).



TC-DEX



TC-DG, TC2-DG



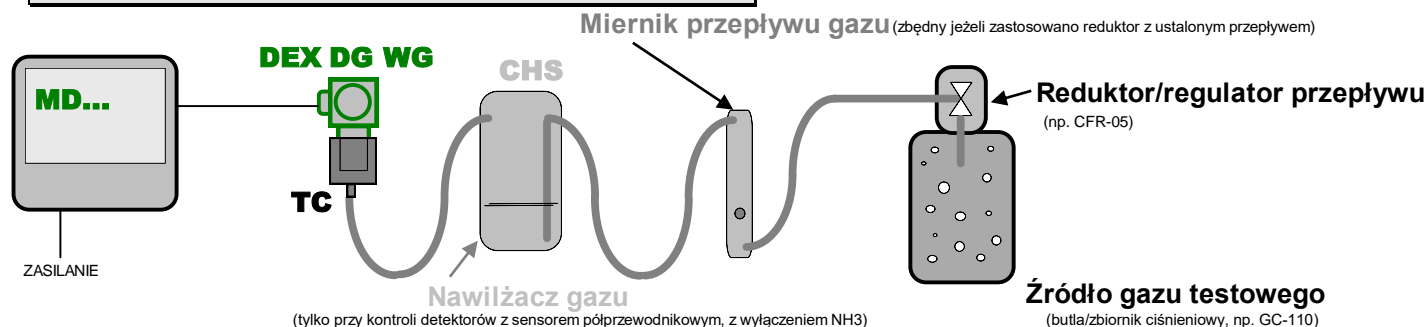
TC2-WG

Zdjęcia obok przedstawiają nasadki w pozycji roboczej z właściwym detektorem (detektory nie są objęte komplectacją dostawy).

OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- TC-DEX = detektory typu DEX (wyprodukowane po 2002 r.) – w tym DEX/F, DEX/P oraz DEX/A (bez wersji DEX...-G);
- TC-DG = detektory typu DG (wyprodukowane pomiędzy 2002 i 2025 r., z białą osłoną sensora z okrągłymi otworami) – w tym DG/F (serie [U] i [W1]), DG/P (serie [U] i [W1]), DG/PV oraz DG/M (serie [W6] i wcześniejsze);
- TC2-DG = detektory typu DG (wyprodukowane po 2025 r., z białą lub czarną osłoną sensora ze szczelinami) – w tym DG/F (serie [W2] i kolejne), DG/EF, DG/P (serie [W2] i kolejne), DG/A oraz DG/M (serie [W7] i kolejne), DG/EM i WG/Fx;
- TC2-WG = detektory typu WG (wyprodukowane po 2006 r.) i inne z sensorami MS-WG... – w tym: WG-nn.NG..., WG-nn.EN, WG-nn.EG, WG-nn.EGx, DG-nn.EN, DG-nn.EN/M

ZALECANY SCHEMAT UKŁADU KONTROLI



PARAMETRY TECHNICZNE

Model	TC- ...
Zalecany przepływ gazu testowego	0,5 (-0,2/+0,1) l/min
Temperatura pracy	zalecana: -10°C do +40°C
Skład materiałowy	tworzywa sztuczne o niskiej gazo-chłonności
Wymiary podajnika gazu (z króćcem przyłączeniowym)	∅48 x 95 mm (TC-DEX); ∅53 x 96 mm (TC-DG); ∅62 x 105 mm (TC2-DG); ok. 60 x 30 x 10 mm (TC2-WG)
Akcesoria standardowe	wszystkie TC zawierają: podajnik gazu + elastyczny przewód ∅4 mm z króćcem do gazów mało reaktywnych (ok.1,5 mb) [dla TC-WG: ok. 2 mb] + elastyczny przewód ∅4 mm z króćcem do gazów reaktywnych (ok.0,5 mb). Tabela doboru przewodów => dane techniczne zestawów GTS do testu gazowego detektorów.

PRODUCENT:
GAZEX
ul. Baletowa 16, 02-867 Warszawa
tel.: 22 644 2511 gazex@gazex.pl
www.gazex.pl



PRODUKT POLSKI

Logo i nazwa gazex, dex są zastrzeżonymi znakami towarowymi przedsiębiorstwa GAZEX

Z Nami Pracujesz i Żyjesz Bezpieczniej! @gazex