

# CERTIFIKÁT

č. 0024/104/2022

Výrobca: **Eurotis s.r.l.**  
**Via Q. Sella, 1 Ang. Via A. Volta**  
**200 94 Corsico**  
**Taliansko**

Výrobok: **Vlnovcové ohybné potrubie EUROGW/EUROGAS z nehrdzavejúcej**  
**ocele na rozvod plynu v budovách s pracovným pretlakom do 0,5bar**

Typ: **DN 12 (1/2"), DN 15 (3/4"), DN 20 (1"), DN 25 (5/4"), DN 32 (6/4"),**  
**DN 40 (2"), DN 50 (21/2")**  
(špecifikácia výrobku a vhodnosť použitia v stavbe sú uvedené  
na druhej strane certifikátu)

Týmto certifikátom sa potvrdzuje zhoda vlastností uvedeného typu výrobku s technickými požiadavkami uvedenými v:

**STN EN 15266: 2007**

**STN EN 1775: 2008**

**TPP 704 01: 2009**

Certifikát je vydaný na základe skúšok vzorky typu výrobku. Výsledky sú uvedené v Správe o posúdení zhody č. 220500079 zo dňa 21.03.2022

**Tento certifikát je vydaný za nasledujúcich podmienok:**

1. Certifikát sa vzťahuje na typ výrobku a jeho varianty uvedené vo vyššie uvedenej Správe o posúdení zhody
2. Tento certifikát sa nevzťahuje na výrobný proces/vnútro podnikovú kontrolu.
3. Certifikát neznamená, že certifikačný orgán vykonáva dozor alebo kontrolu výroby.
4. Výrobca musí zabezpečiť zhodu následne vyrábaných výrobkov s certifikovaným typom.
5. Zmeny, ktoré majú vplyv na zhodu s certifikačnými požiadavkami môžu podmieniť ďalšiu platnosť certifikátu tým, že sa bude vyžadovať preukázanie zhody s podmienkami, za ktorých bol certifikát udelený alebo dodatočným hodnotením.
6. Držiteľ tohto certifikátu musí dodržiavať podmienky uvedené vo Všeobecných pravidlách pre certifikáciu výrobkov, ktoré sú voľne dostupné na stránke [www.tsu.sk](http://www.tsu.sk)

Dátum vydania: 27.03.2022

Platnosť do: 26.03.2025

Vydanie: 1



*Dušan HANKO*  
Ing. Dušan HANKO  
vedúci certifikačného orgánu  
certifikujúceho výrobky

## **Vhodnosť použitia v stavbe :**

### **1. Na vnútorné rozvody plynu s maximálnym pracovným pretlakom 0,5 bar.**

(Od hlavného uzáveru plynu / plynomeru / až po miesto pripojenia koncového zariadenia - spotrebiča.)  
Vnútorné rozvody plynu môžu byť vedené ako :

- a) Voľné rozvody
- b) Rozvody v konštrukciách (v stenách, v podlahe)
- c) Rozvody v šachtách, kanáloch, inštalačných krabiciach a pod.

Pri vnútorných inštaláciách plynu so systémom EUROGAS je nutné postupovať v súlade s STN 1775 a TPP 704 01 a v súlade s technickými informáciami výrobcu.

### **2. Na vonkajšie rozvody plynu s maximálnym pracovným pretlakom 0,5 bar.**

(Vonkajší rozvod plynu systémom EUROGAS môže byť vedený pod zemou i nad zemou.)  
Vonkajšie rozvody plynu môžu byť vyhotovené :

- a) V podzemnej šachte, kanáliku a pod.
- b) Vo výkope s podsypom, obsypom a zásypom podľa požiadaviek na rozvod plynu ustanovených v TPP 702 01. Pri vedení potrubia v zemi musia byť dodržané najmenšie vzdialenosti od ostatných vedení podľa STN 73 6005.
- c) Nad zemou v stavebných konštrukciách, šachtách, kanáloch a pod. , za predpokladu, že bude zabezpečená ochrana proti pôsobeniu UV žiarenia, atmosférických vplyvov, mechanického poškodenia a pod.
- d) pod omietkou vonkajšej steny, avšak musí byť uložené do chráničky napr. korugovanej rúrky. Aspoň jeden koniec chráničky nesmie byť utesnený a vyvedený do miesta, kde je možné vykonať kontrolu tesnosti. Prechod stropmi a podlahami rieši TPP 704 01.

Pri vonkajších inštaláciách plynu so systémom EUROGAS je nutné postupovať v súlade s STN 1775 a TPP 704 01 a v súlade s technickými informáciami výrobcu.

## **Špecifikácia:**

Systém **EUROGAS** pozostáva z nasledovných častí :

**Vinocové ohybné rúrky (PLT)** z nehrdzavejúcej ocele s ochranným žltým pot'ahom LDPE  
typ **EUROGAS** v priemeroch: DN 12 (1/2"), DN 15 (3/4"), DN 20 (1"), DN 25 (5/4"), DN 32 (6/4"),  
DN 40 (2"), DN 50 (2 1/2")

**Prevlečné matice s označením TFG** v priemeroch G 1/2", G 3/4", G 1", G 5/4"  
dodávané s plochým tesnením z NBR podľa STN EN 682

**Redukované prevlečné matice s označením TFG** v priemeroch G1/2"-3/4", G3/4"-1", G1"-5/4"  
dodávané s plochým tesnením z NBR podľa STN EN 682

**Mosadzné tvarovky** (vsuvky, T-kusy, prechody, nástenky a pripájacie sady) a rozdeľovače

**Montážne príslušenstvo** (ochranné rúrky, plastové rozperky, objímky KLIK, ochranné žlté pásy)

