

## **INSTRUCȚIUNI PENTRU UTILIZAREA GAZELOR NATURALE**

Întreținerea, exploatarea și repararea instalațiilor de utilizare a gazelor naturale revine consumatorului, care răspunde pentru buna lor funcționare.

**Verificarea și revizia tehnică periodică a instalațiilor de utilizare este obligatorie pentru toți consumatorii și se efectuează de către un operator economic autorizat de către ANRE.**

**Verificarea tehnică periodică a instalațiilor de utilizare este obligatorie la interval de doi ani.**

**Revizia tehnică periodică a instalațiilor de utilizare este obligatorie la interval de 10 ani** în următoarele situații:

- a) în cazul neutilizării instalației o perioadă mai mare de 6 luni;
- b) după orice eveniment care ar putea afecta funcționarea în condiții de siguranță a instalației.

În cazul situațiilor de la punctele a și b, consumatorul are obligația de a anunța operatorul licențiat de distribuție gaze naturale înainte de reutilizarea instalației.

**Pentru preîntâmpinarea accidentelor cu pierderi de vieți umane și distrugerii de bunuri materiale, ce s-ar putea produce din cauza folosirii incorecte a instalațiilor de gaze naturale, se vor respecta cu strictețe următoarele instrucțiuni:**

### **1. Înainte de aprinderea focului se fac următoarele operațiuni:**

- ventilarea permanentă a încăperilor în care funcționează *aparate consumatoare de combustibili gazeși*; în centralele termice și în încăperile cu aparate cu flacără liberă se asigură o ventilare permanentă;
- controlul tirajului aparatelor racordate la coș; în cazul în care se constată lipsa tirajului, nu se aprinde focul decât după efectuarea lucrărilor care să asigure tirajul (curățirea coșului de fum, curățirea sobei, repararea aparatelor de evacuare mecanică, deschiderea clapetelor de reglare etc.);
- controlul robinetului de manevră al *aparaturii consumator de combustibili gazeși*; dacă robinetul este deschis, acesta se închide și se ventilează încăperea respectivă precum și cele învecinate prin deschiderea ușilor și ferestrelor, aprinderea focului se face numai după aerisirea completă;
- asigurarea accesului aerului de ardere în focarul *aparaturii consumator de combustibili gazeși* (prin: deschiderea ușii cenușarului la sobe, deschiderea fantelor pentru accesul aerului în focar, pornirea ventilatorului etc.);
- verificarea funcționării aparaturii de automatizare, după caz;
- ventilarea focarelor de la *aparatele consumatoare de combustibili gazeși*.

### **2. La aprinderea focului în aparate consumatoare de combustibili gazeși neautomatizate și arzătoare, se fac următoarele operațiuni:**

- aerisirea focarului, minimum 5 minute înainte de aprinderea focului;
  - apropierea aprinzătorului de arzător;
  - deschiderea lentă a robinetului de manevră și aprinderea focului, concomitant cu supravegherea stabilității flăcării.
- Aprinderea se face numai cu un aprinzător special construit în acest scop, fiind interzisă aprinderea directă cu chibrituri, hârtie etc.*
- Aprinderea focului la *aparatele consumatoare de combustibili gazeși* automatizate se face conform instrucțiunilor elaborate de fabrica producătoare.

### **3. Stingerea focului:**

Stingerea focului la *aparatele consumatoare de combustibili gazeși* racordate cu furtun, se face prin închiderea robinetului de siguranță, existent înaintea furtunului; după stingerea flăcării se închide și robinetul de manevră.

În societăți și instituții, focul se aprinde și se stinge numai de personalul instruit și însărcinat cu această operațiune prin grija conducerii unității beneficiare, iar în cazul operatorilor economici și al centralelor termice de bloc, prin personal calificat.

### **4. Indicații speciale**

*La utilizarea gazelor naturale este interzis:*

- aprinderea focului dacă *aparaturii consumator de combustibili gazeși* nu este etanș sau nu are tiraj;
  - lăsarea focului nesupravegheat, la aparatele neautomatizate;
  - obturarea coșului de fum al *aparaturii consumatoare de combustibili gazeși*;
  - modificarea instalațiilor de gaze fără aprobări legale și prin persoane neautorizate;
  - dormitul în încăperi cu focul aprins;
  - dormitul în încăperi cu *aparate consumatoare de combustibili gazeși* nelegate la coș (reșou, aragaz etc.);
- Dacă se simte mirosul caracteristic al gazelor naturale se iau imediat următoarele măsuri:* - se sting toate focurile;
- se deschid toate ușile și ferestrele;
  - nu se aprinde nici o sursă de foc;
  - nu se manevrează aparate electrice;
  - nu se doarme în astfel de încăperi;
  - se anunță imediat operatorul licențiat de distribuție la telefoanele:

**-DISTRIGAZ SUD REȚELE – 021.9281 pentru oprirea gazelor sau firma autorizată ANRE pentru remedierea defectelor.**

*Verificarea eventualelor scăpări de gaze naturale se face prin mirosire și cu spumă de săpun cu apă.*

**NU UITATI !**

**Verificarea cu flacără a instalațiilor de gaze naturale prezintă pericol de explozie și incendiu.**

**Dormitul în încăperi cu focul aprins sau în încăperi cu aparate consumatoare de combustibili gazeși nelegate la coșul de fum, prezintă pericol de moarte.**