

Informații utile pentru consumatorul final

INFORMARE privind verificarea și revizia tehnică a instalației de utilizare a gazelor naturale

Verificarea și revizia tehnică a instalației de utilizare a gazelor naturale care funcționează în regim de medie, redusă sau joasă presiune, fac parte din operațiile de exploatare și de întreținere a instalației de utilizare pe care clienții finali sunt obligați să le efectueze în conformitate cu prevederile *Procedurii privind verificările și reviziile tehnice ale instalațiilor de utilizare a gazelor naturale*, aprobată prin Ordinul ANRE nr. 179/2015, denumită în continuare Procedură.

Verificarea tehnică a instalației de utilizare a gazelor naturale se realizează:

- periodic, la maximum 2 ani;
- la cererea clientului final.

Verificarea tehnică periodică a instalațiilor de utilizare se face conform instrucțiunilor specifice și constă din efectuarea următoarelor operațiuni:

- a) verificarea arzătoarelor și a stării îmbinărilor și garniturilor de etanșare aferente;
- b) verificarea stabilității conductelor montate aparent pe suporturi;
- c) verificarea etanșeității îmbinării conductelor și armăturilor la presiunea de lucru a gazului din instalație, cu spumă de apă cu săpun sau cu alte tehnologii de verificare a etanșeității;
- d) verificarea funcționării aparatelor de măsurare, control, reglare și de siguranță;
- e) demontarea / debransarea punctelor de consum fără aprobare legală și a conductelor de alimentare aferente;
- f) verificarea funcționării echipamentului de reglare din instalațiile de utilizare;
- g) verificarea stării răsuflătorilor și a căminelor existente;
- h) verificarea documentelor, prezentate de consumator, din care să reiasă ca a fost efectuată curățirea coșurilor și canalelor de evacuare a gazelor arse, de către operatori economici autorizați, conform reglementărilor în vigoare, emise cu maximum 6 luni înainte de data verificării periodice a instalației de utilizare;
- i) verificarea stării construcțiilor care adăpostesc stațiile și posturi de reglare sau reglare-măsurare.
- j) verificarea documentelor, prezentate de consumator, care să ateste efectuarea în termen a verificării tehnice periodice a *aparatelor consumatoare de combustibili gazoși*, de către operatori economici autorizați, conform reglementărilor în vigoare.

Revizia tehnică a instalației de utilizare a gazelor naturale se realizează:

- periodic, la maximum 10 ani;
- după întreruperea utilizării instalației de utilizare pentru o perioadă de timp mai mare de 6 luni și este obligatorie; aceasta reprezintă întreruperea vehiculării gazelor naturale prin instalația de utilizare, ca urmare a demontării sistemului/mijlocului de măsurare;
- după orice eveniment care ar fi putut afecta instalația de utilizare și este obligatorie;
- la cererea clientului final.

Revizia tehnică periodică a instalațiilor de utilizare constă în:

- a) efectuarea tuturor operațiunilor prevăzute la verificarea tehnică periodică, revizia din anul respectiv înlocuind verificarea;
- b) efectuarea probei de rezistență la presiune, conform prevederilor din Normele tehnice pentru proiectarea și executarea sistemelor de alimentare cu gaze naturale, numai pentru partea de instalație la care s-au făcut înlocuiri și / sau modificări;
- c) efectuarea probei de etanșeitate la presiune, conform prevederilor din Normele tehnice pentru proiectarea și executarea sistemelor de alimentare cu gaze naturale, a întregii instalații.

Clientul final are obligația să asigure respectarea condițiilor tehnice pentru funcționarea în siguranță a instalației de utilizare a gazelor naturale.

În prezent, condițiile tehnice de funcționare în siguranță a instalației de utilizare a gazelor naturale se regăsesc în cadrul prevederilor punctului 8.2 din Normele tehnice, respectiv:

”Condiții tehnice pentru funcționarea în siguranță a instalațiilor interioare de utilizare a gazelor naturale combustibile:

- *volumul interior minim al încăperilor:*
 - i) *18,0 m³ pentru orice tip de încăpere, cu excepția bucătărilor și băilor;*
 - ii) *7,5 m³ pentru băi și bucătării.*
- *asigurarea aerului necesar arderii;*
- *ventilare naturală sau mecanică;*
- *evacuarea totală a gazelor de ardere în atmosferă;*
- *suprafețe vitrate: ferestre, luminatoare cu geamuri, uși cu geamuri sau goluri, sau suprafețe asimilate acestora: panouri care conform specificației tehnice date de producători cedează la presiuni de cel puțin 1180 Pa (0, 0118 bar).”*

Montarea detectorului automat de gaze este obligatorie doar în situația în care OE constată, în urma verificării sau a reviziei tehnice a instalației de utilizare, că nu sunt îndeplinite condițiile tehnice de funcționare în siguranță a instalației de utilizare a gazelor naturale.