

De la reglementări la aplicarea lor. Un punct de vedere.

În prezent Inspekția de Stat pentru Controlul Cazanelor, Recipientelor sub Presiune și Instalațiilor de Ridicat – ISCIR (înființată ca o organizație tehnică de stat, prin Legea nr. 491/12.02.1910 și Legea nr. 1050/04.04.1928) este organul de specialitate al administrației centrale, responsabil în numele statului pentru asigurarea măsurilor de funcționare în condiții de siguranță a instalațiilor și echipamentelor, stabilit prin Legea nr. 64/2008 (republicată în Monitorul Oficial al României Partea I, nr. 399 din 08.06.2015) privind funcționarea în condiții de siguranță a instalațiilor sub presiune, instalațiilor de ridicat și a aparatelor consumatoare de combustibil.

În data de 22.08.2002 a fost aprobată, prin Ordinul nr. 397 al Ministrului Industriei și Resurselor, Prescripția Tehnică ISCIR A1 – 2002 "Cerințe tehnice privind utilizarea aparatelor consumatoare de combustibili gazoși", publicată în Monitorul Oficial al României Partea I, nr. 674/11.09.2002.

În data de 23.07.2010 a fost publicată în MO 513bis, Prescripția Tehnică ISCIR A1 – 2010 "Aparate de încălzit alimentate cu combustibil solid, lichid sau gazos cu puteri nominale ≤ 400 kW". Cu această ocazie, Ordinul 397/22.08.2002 a fost abrogat.

Dacă citim prescripția tehnică aflăm la art. 3 că:

„ (1) Prevederile prezentei prescripții tehnice se aplică la:

- a) aparatele, cu puteri nominale $P \leq 400$ kW utilizate pentru încălzit, alimentate cu combustibil gazos sau lichid;
- b) cazanele de apă caldă, cu puteri nominale $P \leq 400$ kW și temperatura maximă a apei calde de cel mult 110°C , alimentate cu combustibil gazos, lichid sau solid;

(2) Echipamentele prevăzute la alin. (1) se denumesc în continuare „*aparate*”.”

La Art. 9 aliniatul (1) se specifică: „Instalarea aparatelor se efectuează sub supravegherea RSL (Personal tehnic de specialitate, responsabil cu supravegherea lucrărilor de instalare, montare, reparare și întreținere), cu respectarea legislației specifice în vigoare.”

La art. 12 se specifică: „Deținătorii/utilizatorii de aparate au obligația să solicite punerea în funcțiune și să obțină admiterea funcționării conform prevederilor prezentei prescripții tehnice.”

Iar la art. 39 „**Obligațiile și responsabilitățile deținătorilor/utilizatorilor aparatelor**

Deținătorul/utilizatorul de aparate are următoarele obligații și responsabilități:

...

- b) să nu utilizeze aparate pentru care nu s-a obținut admiterea funcționării;
- c) să efectueze verificările tehnice periodice la intervalele stabilite de prezenta prescripție tehnică;

”

Astfel, nici un aparat de încălzit care intră sub incidența PT A1 nu poate să fie montat/instalat decât de o firmă autorizată ISCIR conform PT A1 și nu este permis nici să funcționeze fără să aibă Admiterea Funcționării acordată de către o firmă autorizată ISCIR conform PT A1 pentru astfel de activități.

Adică toate centralele termice cu puteri până la 400kW nu pot fi exploatate dacă nu au Admiterea Funcționării (acordul emis de către o persoană juridică autorizată de către ISCIR pentru deținătorii/utilizatorii de instalații/echipamente, după caz, în scopul atestării faptului că o/un instalație/echipament îndeplinește toate condițiile și cerințele pentru a fi pusă/pus repusă/repus în funcțiune și utilizată/utilizat în condiții de siguranță).

Conform art. 14 din Lega 64 din 2004 cu republicările și modificările ulterioare, lege care „ stabilește cadrul legal pentru funcționarea în condiții de siguranță a instalațiilor sub presiune, instalațiilor de ridicat și a aparatelor consumatoare de combustibil”. „Persoana fizică sau juridică ce deține/utilizează o instalație/echipament are următoarele obligații și responsabilități conform prescripțiilor tehnice:

...

b) să solicite și să obțină autorizarea funcționării;

...

f) să asigure supravegherea și verificarea tehnică în utilizare a instalațiilor/echipamentelor. ”.

iar la art. 22 alin (2) se specifică că: „Efectuarea fără autorizație a activităților privitoare la punerea în funcțiune, **exploatarea** sau modificarea instalațiilor ori echipamentelor constituie infracțiune și se pedepsește cu închisoare de la 2 ani la 7 ani și interzicerea unor drepturi”.

Rezultă că doar centralele care au Admiterea Funcționării pot să fie exploatate de către deținători/utilizatori.

Dar cine controlează acest lucru ?

Centralele termice pot fi cumpărate de la magazine specializate sau de la hypermarket. Cumpărătorul ar trebui, în mod normal (conform legii), să le monteze/instaleze cu o firmă autorizată ISCIR conform PT A1 pentru activitățile de montare/ instalare. Apoi ar trebui să apeleze la firma trecută pe certificatul de garanție pentru punerea în funcțiune, obținerea Admiterii funcționării și intrarea în garanție a centralei termice. Dar, din păcate, nu întotdeauna se întâmplă așa. De cele mai multe ori, cumpărătorul își montează singur centrala termică sau apelează la câte un instalator care nu este autorizat ISCIR, deoarece costurile sunt mult mai reduse. De foarte multe ori, în aceste cazuri, plata instalatorilor se face la „negru”.

ISCIR nu are posibilitatea de a afla dacă cineva și-a cumpărat o centrală termică murală și dorește să și-o monteze și apoi s-o exploateze.

Conform art. 138 alin (2) din Legea energiei electrice și a gazelor (123 – 2012):

„Operatorul de distribuție a gazelor naturale are, în principal, următoarele drepturi:

...

f) să sisteze alimentarea cu gaze naturale a aparatelor/instalațiilor de utilizare care nu respectă prevederile legislației în vigoare și care pot pune în pericol securitatea persoanelor

sau integritatea bunurilor, după certificarea neconformităților de către un operator economic autorizat de ANRE, altul decât operatorul de distribuție; ”.

Când se poate verifica această neconformitate (lipsa Admiterii Funcționării)? Cu ocazia LUCRĂRILOR PERIODICE DE VERIFICARE TEHNICĂ A INSTALAȚIILOR DE UTILIZARE A GAZELOR NATURALE sau a LUCRĂRILOR PERIODICE DE REVIZIE TEHNICĂ LA INSTALAȚIILE DE UTILIZARE A GAZELOR NATURALE.

Dar are Distribuitorul de gaz natural un interes real să sisteze alimentarea cu gaze naturale ? Este o altă întrebare la care este dificil de identificat un raspuns plauzibil.

Cum putem veni cu îmbunătățiri astfel încât pe tot acest lanț – de la achiziție, instalare, service periodic, utilizare curentă, control - să nu avem abateri de la reglementările legale ?

Pentru identificarea celor mai bune răspunsuri la aceste întrebări, ar trebui ca toți cei implicați, direct sau indirect, să colaboreze având ca obiectiv final reducerea la minim a apariției de avarii sau utilizări neconforme.

Ing. Florin Cetățeanu

florin.cetateanu@termoservice.ro