



TEMATICĂ
PENTRU EXAMINAREA ÎN VEDEREA ATESTĂRII CA FORMATOR:
Fochist cazane conduse de calculator - Modulul nr. 9
LEGISLAȚIE, NORMATIVE SPECIFICE

Legislație referitoare la organizarea și funcționarea ISCIR

Legea nr. 64 din 2008, republicată - privind funcționarea în condiții de siguranță a instalațiilor sub presiune, instalațiilor de ridicat și a aparatelor consumatoare de combustibil, cu modificările și completările ulterioare;

Hotărârea Guvernului nr. 1340 din 2001, - privind organizarea și funcționarea ISCIR, cu modificările și completările ulterioare.

Legislație referitoare la introducerea pe piață a instalațiilor/echipamentelor din domeniul ISCIR

Hotărârea Guvernului nr. 775 din 2011, privind stabilirea condițiilor de introducere pe piață a aparatelor consumatoare de combustibili gazoși;

Hotărârea Guvernului nr. 584 din 2004 - privind stabilirea condițiilor de introducere pe piață a echipamentelor sub presiune, cu modificările și completările ulterioare;

Hotărârea Guvernului nr. 574 din 2005 - cerințe referitoare la eficiența cazanelor noi pentru apă caldă care funcționează cu combustibili lichizi sau gazoși, cu modificările și completările ulterioare;

Prescripții Tehnice ISCIR și Ordine ale Inspectorului de Stat Șef al ISCIR

PT CR8-2009 - Autorizarea personalului de deservire a instalațiilor/echipamentelor și acceptarea personalului auxiliar de deservire

PT C 1-2010 - Cazane de abur, cazane de apă fierbinte, supraîncălzitoare și economizoare independente

PT C7-2010 - Dispozitive de siguranță

PT C 9-2010 - Cazane de apă caldă și cazane de abur de joasă presiune

PT C 11 - 2010 - Sisteme de automatizare aferente centralelor termice și instalații de ardere aferente cazanelor

Ordinul Inspectorului de Stat Șef al ISCIR nr. 8 din 2009 privind atestarea persoanelor care au dreptul de a participa ca formator la programele de formare profesională organizate pentru ocupațiile reglementate de Inspekția de Stat pentru Controlul Cazanelor, Recipientelor sub Presiune și Instalațiilor de Ridicat, cu modificările și completările ulterioare

Ordinul Inspectorului de Stat Șef al ISCIR nr. 165 din 2011 - pentru aprobarea metologiei de atestare a personalului tehnic de specialitate, cu modificările și completările ulterioare

Ordinul Inspectorului de Stat Șef al ISCIR nr. 130 din 2011 - pentru aprobarea metologiei privind autorizarea operatorilor RSVTI, cu modificările și completările ulterioare

Legislație conexă

Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 49 din 2009, privind libertatea de stabilire a prestatorilor de servicii și libertatea de a furniza servicii în România



Ordonanța Guvernului nr. 129/2000, republicată, privind formarea profesională a adulților, cu modificările și completările ulterioare.

Standarde și normative

Standarde de proiectare pentru fabricație:

SR EN 12952-2:2012 Cazane cu țevi de apă și instalații auxiliare. Partea 2: Materiale utilizate pentru părțile sub presiune ale cazanelor și pentru accesorii

SR EN 12952-3:2012 Cazane cu țevi de apă și instalații auxiliare. Partea 3: Proiectarea și calculul părților sub presiune ale cazanului

SR EN 12952-5:2012 Cazane cu țevi de apă și instalații auxiliare. Partea 5: Fabricația și construcția părților sub presiune ale cazanului

SR EN 12952-7:2013 Cazane cu țevi de apă și instalații auxiliare. Partea 7: Cerințe referitoare la echipamentul cazanului

SR EN 12952-8:2003 Cazane cu țevi de apă și instalațiile auxiliare. Partea 8: Cerințe referitoare la echipamentele de încălzire ale cazanului care utilizează combustibili gazoși și lichizi

SR EN 12952-9:2004 Cazane cu țevi de apă și instalații auxiliare. Partea 9: Cerințe referitoare la echipamentele de încălzire ale cazanului

SR EN 12952-10:2003 Cazane cu țevi de apă și instalațiile auxiliare. Partea 10: Cerințe referitoare la protecția împotriva suprasarcinii de lucru

SR EN 12952-11:2007 Cazane cu țevi de apă și instalații auxiliare. Partea 11: Cerințe referitoare la dispozitivele de limitare ale cazanului și la accesorii acestuia

SR EN 12952-12:2004 Cazane cu țevi de apă și instalații auxiliare. Partea 12: Cerințe referitoare la calitatea apei de alimentare și a apei din cazan

SR EN 12952-18:2013 Cazane cu țevi de apă și instalații auxiliare. Partea 18: Instrucțiuni de funcționare

SR EN 12953-2:2012 Cazane cu țevi de fum. Partea 2: Materiale utilizate pentru părțile sub presiune ale cazanelor și ale accesoriiilor

SR EN 12953-3:2003 Cazane cu țevi de fum. Partea 3: Proiectarea și calculul părților sub presiune

SR EN 12953-4:2003 Cazane cu țevi de fum. Partea 4: Execuția și construcția părților sub presiune ale cazanelor

SR EN 12953-6:2011 Cazane cu țevi de fum. Partea 6: Cerințe referitoare la echipamentele cazanului

SR EN 12953-8:2002 Cazane cu țevi de fum. Partea 8: Cerințe tehnice referitoare la protecția împotriva suprapresiunii

SR EN 12953-8:2002/AC:2003 Cazane cu țevi de fum. Partea 8: Cerințe tehnice referitoare la protecția împotriva suprapresiunii

SR EN 12953-9:2007 Cazane cu țevi de fum. Partea 9: Cerințe referitoare la dispozitivele de limitare ale cazanului și ale accesoriiilor acestuia

SR EN 12953-10:2004 Cazane cu țevi de fum. Partea 10: Cerințe referitoare la calitatea apei de alimentare și a apei din cazan

SR EN 12953-13:2012 Cazane cu țevi de fum și instalații auxiliare. Partea 13: Instrucțiuni de funcționare

SR EN ISO 4126-1:2013 Dispozitive de securitate pentru protecție împotriva suprapresiunilor. Partea 1: Supape de siguranță

SR EN ISO 4126-2:2004/AC:2007 Dispozitive de securitate pentru protecție împotriva suprapresiunilor. Partea 2 Dispozitive de siguranță cu membrană de rupere



SR EN ISO 4126-3:2006 Dispozitive de securitate pentru protecție împotriva suprapresiunilor. Partea 3: Supape de siguranță și dispozitive de siguranță cu membrană de rupere în combinație

Normative

I 13/1-2002 Normativ pentru exploatarea instalațiilor de încălzire centrală

I 33-1999 Normativ pentru exploatarea sistemelor de alimentare cu gaze petroliere lichefiate (G.P.L.)

GP 051-2000 Ghid de proiectare, execuție și exploatare a centralelor termice mici

P 118-2013 Normativ de siguranța la foc a construcțiilor

Noțiuni de specialitate care fac obiectul modulului