

**Adresa juridică: MD-2069, mun. Chișinău, str. Calea Ieșilor, 10**

**1. Încercări efectuate în localuri permanente<sup>1</sup> MD 2044, Republica Moldova, mun. Chișinău, str. Meșterul Manole, 7/4**  
(adresa)

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
<b>1. METODE FIZICE</b>			
1.1	Determinarea puterii termice nominale	Cazane de încălzire centrală care utilizează combustibili gazoși	SM EN 15502-1:2014, pct. 8.4 (Anulat)
			SM EN 15502-1+A1:2017, pct. 8.4
		Aparate de producere instantanee a apei calde menajere echipate cu arzătoare atmosferice, utilizând combustibili gazoși	SM EN 26:2016, pct. 6.3
		Aparate de gătit, care utilizează combustibili gazoși.	SM EN 30-1-1+A3:2014, pct. 7.3.1.2
		Generatoare de aer cald cu convecție forțată care utilizează combustibili gazoși pentru încălzirea spațiilor, altele decât cele casnice, care au debit caloric mai mic sau egal cu 300 kW cu ventilator pentru transportul aerului de ardere și/sau evacuarea produselor de ardere.	SM SR EN 1020:2011, pct. 6.1.2

<sup>1</sup> Se vor specifica de către OEC toate locațiile în care LÎ desfășoară activități de încercări.

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
1.2	Determinarea etanșării circuitelor de gaze combustibile, gaze de ardere sau de apă	Cazane de încălzire centrală care utilizează combustibili gazoși	SM EN 15502-1:2014, pct. 8.2, 8.11.3.1.1.1 (Anulat)
		SM EN 15502-1+A1:2017, pct. 8.2, 8.11.3.1.1.1	
		Aparate de producere instantanee a apei calde menajere echipate cu arzătoare atmosferice, utilizând combustibili gazoși	SM EN 26:2016, pct. 6.2
		Aparate de gătit, care utilizează combustibili gazoși	SM EN 30-1-1+A3:2014, pct. 7.3.1.1
1.3	Determinarea parametrilor de siguranță în funcționare (timp, temperatură, presiune, debit)	Cazane de încălzire centrală care utilizează combustibili gazoși	SM EN 15502-1:2014, pct. 8.4.7, 8.4.8, 8.4.9, 8.5, 8.6, 8.7, 8.8, 8.9, 8.10, 8.11, 8.11.3.1.1, 8.11.3.1.2, 8.11.3.1.3, 8.11.5, 8.11.6, 8.11.8, 8.16 (Anulat)
		SM EN 15502-1+A1:2017, pct. 8.4.7, 8.4.8, 8.4.9, 8.5, 8.6, 8.7, 8.8, 8.9, 8.10, 8.11, 8.11.3.1.1, 8.11.3.1.2, 8.11.3.1.3, 8.11.5, 8.11.6, 8.11.8, 8.16	
		Aparate de producere instantanee a apei calde menajere echipate cu arzătoare atmosferice, utilizând combustibili gazoși	SM EN 26:2016, pct. 6.4 – 6.7, 6.8.5 - 6.8.11, 8.5.3 – 8.5.7
		Aparate de gătit, care utilizează combustibili gazoși.	SM EN 30-1-1+A3:2014, pct. 7.3.1.3 - 7.3.1.7, 7.3.2.1 - 7.3.2.3, 7.3.3.1.2, 7.3.3.1.3, 7.3.3.1.5
		Generatoare de aer cald cu convecție forțată care utilizează combustibili gazoși pentru încălzirea spațiilor, altele decât cele casnice, care au debit caloric mai mic sau egal cu 300 kW cu ventilator pentru transportul aerului de ardere și/sau evacuarea produselor de ardere	SM SR EN 1020:2011, pct. 5.1.2 - 5.1.9, 5.1.11, 5.1.12, 5.2 - 5.14, 6.1.3, 6.1.4, 6.1.6.

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
1.4	Determinarea randamentului de funcționare	Cazane de încălzire centrală care utilizează combustibili gazoși	SM EN 15502-1:2014, pct. 9 (Anulat) SM EN 15502-1+A1:2017, pct. 9
		Aparate de producere instantanee a apei calde menajere echipate cu arzătoare atmosferice, utilizând combustibili gazoși	SM EN 26:2016, pct. 7
		Aparate de gătit, care utilizează combustibili gazoși	SM EN 30-2-1:2016, pct. 5.2.
		Generatoare de aer cald cu convecție forțată care utilizează combustibili gazoși pentru încălzirea spațiilor, altele decât cele casnice, care au debit caloric mai mic sau egal cu 300 kW cu ventilator pentru transportul aerului de ardere și/sau evacuarea produselor de ardere	SM SR EN 1020:2011, pct. 6.2
<b>2. METODE FIZICO-CHIMICE</b>			
2.1	Determinarea calității arderii și a concentrațiilor unor poluanți în produsele de ardere	Cazane de încălzire centrală care utilizează combustibili gazoși	SM EN 15502-1:2014 pct. 8.12, 8.13 (Anulat) SM EN 15502-1+A1:2017, pct. 8.12, 8.13
		Aparate de producere instantanee a apei calde menajere echipate cu arzătoare atmosferice, utilizând combustibili gazoși	SM EN 26:2011, pct. 6.9
		Aparate de gătit, care utilizează combustibili gazoși.	SM SR EN 30-1-1+A3:2014, pct. 7.3.2.4
		Generatoare de aer cald cu convecție forțată care utilizează combustibili gazoși pentru încălzirea spațiilor, altele decât cele casnice, care au debit caloric mai mic sau egal cu 300 kW cu ventilator pentru transportul aerului de ardere și/sau evacuarea produselor de ardere.	SM SR EN 1020:2011, pct. 6.1.5

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
<b>3. METODE VIZUALE</b>			
3.1	Cerințe privind marcarea și ambalarea	Cazane de încălzire centrală care utilizează combustibili gazeși	SM EN 15502-1:2014, pct. 12 (Anulat)
			SM EN 15502-1+A1:2017, pct. 12
		Aparate de producere instantanee a apei calde menajere echipate cu arzătoare atmosferice, utilizând combustibili gazeși	SM EN 26:2011, pct. 9
		Aparate de gătit, care utilizează combustibili gazeși	SM EN 30-1-1+A3:2014, pct. 8
		Generatoare de aer cald cu convecție forțată care utilizează combustibili gazeși pentru încălzirea spațiilor, altele decât cele casnice, care au debit caloric mai mic sau egal cu 300 kW cu ventilator pentru transportul aerului de ardere și/sau evacuarea produselor de ardere	SM SR EN 1020:2011, pct. 8

## 2 Încercări efectuate la clientul OEC

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
<b>1. METODE FIZICE</b>			
1.1	Determinarea puterii termice nominale	Cazane de încălzire centrală care utilizează combustibili gazeși	SM EN 15502-1:2014, pct. 8.4 (Anulat)
			SM EN 15502-1+A1:2017, pct. 8.4
		Generatoare de aer cald cu convecție forțată care utilizează combustibili gazeși pentru încălzirea spațiilor, altele decât cele casnice, care au debit caloric mai mic sau egal cu 300 kW cu ventilator pentru transportul aerului de ardere și/sau evacuarea produselor de ardere.	SM SR EN 1020:2011, pct. 6.1.2

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
1.2	Determinarea etanșării circuitelor de gaze combustibile, gaze de ardere sau de apă	Cazane de încălzire centrală care utilizează combustibili gazeoși	SM EN 15502-1:2014 pct. 8.2, 8.11.3.1.1.1 (Anulat) SM EN 15502-1+A1:2017, pct. 8.2, 8.11.3.1.1.1.
		Generatoare de aer cald cu convecție forțată care utilizează combustibili gazeoși pentru încălzirea spațiilor, altele decât cele casnice, care au debit caloric mai mic sau egal cu 300 kW cu ventilator pentru transportul aerului de ardere și/sau evacuarea produselor de ardere.	SM SR EN 1020:2011 pct. 6.1.1, 6.1.2.6
1.3	Determinarea parametrilor de siguranță în funcționare (timp, temperatură, presiune, debit)	Cazane de încălzire centrală care utilizează combustibili gazeoși	SM EN 15502-1:2014 pct. 8.4.7, 8.4.8, 8.4.9, 8.5, 8.6, 8.7, 8.8, 8.9, 8.10, 8.11, 8.11.3.1.1, 8.11.3.1.2, 8.11.3.1.3, 8.11.5, 8.11.6, 8.11.8, 8.16 (Anulat) SM EN 15502-1+A1:2017, pct. 8.4.7, 8.4.8, 8.4.9, 8.5, 8.6, 8.7, 8.8, 8.9, 8.10, 8.11, 8.11.3.1.1, 8.11.3.1.2, 8.11.3.1.3, 8.11.5, 8.11.6, 8.11.8, 8.16.
		Generatoare de aer cald cu convecție forțată care utilizează combustibili gazeoși pentru încălzirea spațiilor, altele decât cele casnice, care au debit caloric mai mic sau egal cu 300 kW cu ventilator pentru transportul aerului de ardere și/sau evacuarea produselor de ardere	SM SR EN 1020:2011 pct. 5.1.2 - 5.1.9, 5.1.11, 5.1.12, 5.2 - 5.14, 6.1.3, 6.1.4, 6.1.6.
1.4	Determinarea randamentului de funcționare	Cazane de încălzire centrală care utilizează combustibili gazeoși	SM EN 15502-1:2014, pct. 9 (Anulat) SM EN 15502-1+A1:2017, pct. 9
		Generatoare de aer cald cu convecție forțată care utilizează combustibili gazeoși pentru încălzirea spațiilor, altele decât cele casnice, care au debit caloric mai mic sau egal cu 300 kW cu ventilator pentru transportul aerului de ardere și/sau evacuarea produselor de ardere	SM SR EN 1020:2011, pct. 6.2

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
<b>2. METODE FIZICO/CHIMICE</b>			
2.1	Determinarea calității arderii și a concentrațiilor unor poluanți în produsele de ardere	Cazane de încălzire centrală care utilizează combustibili gazoși	SM EN 15502-1:2014 pct. 8.12, 8.13 (Anulat)
			SM EN 15502-1+A1:2017, pct. 8.12, 8.13
		Generatoare de aer cald cu convecție forțată care utilizează combustibili gazoși pentru încălzirea spațiilor, altele decât cele casnice, care au debit caloric mai mic sau egal cu 300 kW cu ventilator pentru transportul aerului de ardere și/sau evacuarea produselor de ardere	SM SR EN 1020:2011, pct. 6.1.5
<b>3. METODE VIZUALE</b>			
3.1	Cerințe privind marcarea și ambalarea	Cazane de încălzire centrală care utilizează combustibili gazoși	SM EN 15502-1:2014, pct. 12 (Anulat)
			SM EN 15502-1+A1:2017, pct. 12
		Generatoare de aer cald cu convecție forțată care utilizează combustibili gazoși pentru încălzirea spațiilor, altele decât cele casnice, care au debit caloric mai mic sau egal cu 300 kW cu ventilator pentru transportul aerului de ardere și/sau evacuarea produselor de ardere	SM SR EN 1020:2011, pct. 8

**Aprobat:**  
**Director MOLDAC**  
**Eugenia SPOIALĂ**  
**Semnătura** \_\_\_\_\_ **Data** \_\_\_\_\_