

S.C. MURANIS S.R.L.



SERVICE CENTRALE TERMICE, CAZANE, ARZATOARE,
AUTOMATIZARI SI INSTALATII TERMICE
AUTORIZATII ISCIR SI RSVTI

STR. GHIOCEILOR NR. 14 BL. A57 AP.25 J09/335/2012; CUI 30292985; TEL: 0729070715
MAIL: muranisserv@yahoo.com

SC MURANIS SRL Autorizatie ISCIR - Nr: BC/CR4/A,F,D/1,2/2110/0/09.11.2022		RAPORT DE VERIFICARI, ÎNCERCARI SI PROBE Nr. 85 Data: 23.10.2024		Inregistrat la : <i>NO. TEH. N. TITULESCU</i> Nr. Inregistrare: <i>6211/23.10.2024</i>
Admiterea functionarii	Aparat nou		Verificare tehnica periodica	Repunere în functiune dupa reparare
	Aparat vechi	X	X	

I. IDENTIFICARE UTILIZATOR Denumire/Numele si prenumele LICEUL TEHNOLOGIC NICOLAE TITULESCU - CAMPUS SCOLAR Adresa: Judet: BRAILA Localitatea: INSURATEI Str. LACU REZI NR. 38 Tel: 0239660414 Loc de amplasare aparat: CENTRALA TERMICA Detinator: LICEUL TEHNOLOGIC NICOLAE TITULESCU INSURATEI CAMPUS SCOLAR	II. DATE PRIVIND INSTALATIA DE ARDERE Producator: THERMOSTAHL/FBR Tip: CAZAN PARDOSEALA 140KW 6BARI + ARZATOR AER INSUFLAT Model: ENP140/GX3 Serie/an fabricatie: 220506/2022 A2108337423017/2022 Putere max: 140KW Cu aer aspirat/insuflat: INSUFLAT Tip combustibil: MOTORINA - CALOR
--	---

III. VERIFICAREA DOCUMENTELOR

Documente		DA	NU
EXISTA	Instructiuni de instalare, montare, reglare, utilizare si intretinere furnizate de producator	X	
	Declaratie de conformitate pentru instalare/montare/reparare aparat	X	
	Schema termomecanica	X	
	Documentatie de reparare		X
	Aviz de combustibil	X	
IV. VERIFICAREA LUCRARILOR EFECTUATE		DA	NU
Aparatul este instalat/montat conform instructiunilor de instalare/montare		X	
Aparatul este reparat conform documentatiei de reparare			X
Racordari corecte	gaze		
	electricitate	X	
	apa	X	
	cos de fum evacuare gaze arse	X	
Tipul de combustibil disponibil este corespunzator categoriei aparatului		X	
Asigurarea aerului de ardere prin priza de aer/tubulatura aer		X	

V. VERIFICARI FUNCTIONALE:

V. 1 VERIFICARI LA RECE					DA	NU			
Verificare etanseitate					X				
- circuit combustibil (presiune staticambar)									
- circuit apa (presiunca de încercare.....bar/timp încercare.....min)(unde este cazul)									
Verificare instalatie electrica – tensiune...226.....V					X				
Verificarea legarii la pamânt					X				
V. 2 REGLAT SARCINA APARAT100%					X				
V. 3 VERIFICARI LA CALD				Valori masurate	DA	NU			
Tiraj fortat (mbar)				0.18	X				
Presiunea gazului la intrare pe rampa de gaz					X				
Presiunea gazului la intrare în arzator					X				
Presiunea gazului la intrare în focar (mbar)					X				
Temperatura gazelor arse (C)				154	X				
Verificarea etanseitatii circuitului de gaze arse					X				
Alte masuratori					X				
Verificarea functiilor de protectie aparat si instalatii anexe					X				
Verificarea parametrilor realizati	Presiunea agentului termic (bar)		Temperatura agentului termic (0C)		Valori limita conform*)	Valori masurate	DA	NU	
	Apa 1.8 bari	AburX...	Apa tur/retur 70/40	Aer caldX.....					
Analiza gazelor arse **) Analiza s-a realizat cu analizor tip MULTILYZER Seria: 164100580 Verificarea metrologica expira la data de 01.09.2024			CO masurat (ppm)			23	X		
			O2 masurat %				6.7	X	
			NO2(x) masurat (ppm)				56	X	
			SO2(x) masurat (ppm)				0	X	
			CO2.....%				8.7	X	
			Exces de aer.....%				1.89	X	
			Eficienta ardere.....%				91.3	X	

*) Se precizeaza norma aplicabila

**) Se anexenza buletinul de analiza a gazelor arse

VI. CONCLUZII:

Aparatul îndeplineste/nu îndeplineste conditiile de functionare, conform prevederilor prescriptiei tehnice A1:

- „ADMIS – aparatul poate functiona pâna la scadenta urmatoarei verificari, cu obligatia respectarii instructiunilor de instalare, reglare,

utilizare si întretinere date de producator si a prevederilor prescriptiei tehnice A1”;

SCADENTA urmatoarei verificari este la 2 ani de la prezenta verificare, la data de: 23.10.2026

Numele si prenumele RSL : Ing.Androne Iulian

Numele si prenumele utilizatorului:

Numele si prenumele personalului instruit: Adm.Turcu Georgel

Am fost instruit (semnatura):

SIGNATURI:

Persoana juridica autorizata
SC Muranis SRL
(semnatura si stampila)

RVT
(numele si prenumele,
semnatura si stampila)

Detinator/Utilizator
(numele si prenumele,
semnatura si stampila)

RSVTI*)
(numele si prenumele,
semnatura si stampila)

Ing. Murariu Marius

S.C. MURANIS, S.R.L.

Adm.Turcu Georgel

Ing. Murariu Marius

*) în caz de verificare publică

Nota:

1) Orice înregistrare negativa duce la sistarea procedurii de punere în functiune a aparatului pâna la remedierea neconformitatii.

2) Orice schimbare a amplasamentului aparatului necesita o noua verificare.

3) Prezentul formular se emite în 2 (doua) exemplare/aparat; un exemplar pentru detinatorul/utilizatorul aparatului si un exemplar pentru persoana juridica autorizata.



S.C. MURANIS S.R.L.

SERVICE CENTRALE TERMICE, CAZANE, ARZATOARE,
AUTOMATIZARI SI INSTALATII TERMICE
AUTORIZATII ISCIR SI RSVTI

BRAILA STR. GHIOCEILOR NR.14 BLD. A57 AP.25 J09/335/2012; CUI 30292985; TEL: 0729070715
MAIL: muranisserv@yahoo.com

SC MURANIS SRL Autorizatie ISCIR – Nr: BC/CR4/A,F,D/1,2/2110/0/09.11.2022		RAPORT DE VERIFICARI, ÎNCERCARI SI PROBE Nr. 86 Data: 23.10.2024		Inregistrat la : H.C. TEH. N. TITULESCU Nr. Inregistrare: 02111/2024
Admiterea functionarii	Aparat nou		Verificare tehnica periodica	X
	Aparat vechi	X		
Repunere în funcțiune dupa reparare				

I. IDENTIFICARE UTILIZATOR Denumire/Numele si prenumele LICEUL TEHNOLOGIC NICOLAE TITULESCU – CAMPUS SCOLAR Adresa: Judet: BRAILA Localitatea: INSURATEI Str. LACU REZI NR. 38 Tel: 0239660414 Loc de amplasare aparat: CENTRALA TERMICA Detinator: LICEUL TEHNOLOGIC NICOLAE TITULESCU INSURATEI CAMPUS SCOLAR	II. DATE PRIVIND INSTALATIA DE ARDERE Producator: THERMOSTAHL/FBR Tip: CAZAN PARDOSEALA 140KW 6BARI + ARZATOR AER INSUFLAT Model: ENP140/GX3 Serie/an fabricatie: 220498/2022 A2108337423014/2022 Putere max: 140KW Cu aer aspirat/insuflat: INSUFLAT Tip combustibil: MOTORINA - CALOR
--	---

III. VERIFICAREA DOCUMENTELOR

Documente		DA	NU
EXISTA	Instructiuni de instalare, montare, reglare, utilizare si intretinere furnizate de producator	X	
	Declaratie de conformitate pentru instalare/montare/reparare aparat	X	
	Schema termomecanica	X	
	Documentatie de reparare		X
	Aviz de combustibil	X	
IV. VERIFICAREA LUCRARILOR EFECTUATE		DA	NU
Aparatul este instalat/montat conform instructiunilor de instalare/montare		X	
Aparatul este reparat conform documentatiei de reparare			X
Racordari corecte	gaze		
	electricitate	X	
	apa	X	
	cos de fum evacuare gaze arse	X	
Tipul de combustibil disponibil este corespunzator categoriei aparatului		X	
Asigurarea aerului de ardere prin priza de aer/tubulatura aer		X	

V. VERIFICARI FUNCTIONALE:

V. 1 VERIFICARI LA RECE

	DA	NU
Verificare etanseitate	X	
- circuit combustibil (presiune staticambar)		
- circuit apa (presiunea de încercare.....bar/timp încercare.....min)(unde este cazul)		
Verificare instalatie electrica – tensiune...226.....V	X	
Verificarea legarii la pamânt	X	

V. 2 REGLAT SARCINA APARAT100%

V. 3 VERIFICARI LA CALD

	Valori masurate	DA	NU
Tiraj fortat (mbar)	0.14	X	
Presiunea gazului la intrare pe rampa de gaz		X	
Presiunea gazului la intrare în arzator		X	
Presiunea gazului la intrare în focar (mbar)		X	
Temperatura gazelor arse (C)	148	X	
Verificarea etanseitatii circuitului de gaze arse		X	
Alte masuratori		X	

Verificarea functiilor de protectie aparat si instalatii anexe					DA	NU	
Verificarea parametrilor realizati	Presiunea agentului termic (bar)		Temperatura agentului termic (0C)		Valori limita conform*)	Valori masurate	
	Apa 1.8 bari	AburX...	Apa tur/retur 70/40	Aer caldX.....			
Analiza gazelor arse **) Analiza s-a realizat cu analizor tip MULTILYZER Seria: 164100580 Verificarea metrologica expira la data de 01.09.2024			CO masurat (ppm)			29	X
			O2 masurat %			6.1	X
			NO2(x) masurat (ppm)			51	X
			SO2(x) masurat (ppm)			0	X
			CO2.....%			8.2	X
			Exces de aer.....%			1.55	X
			Eficienta ardere.....%			92.6	X

*) Se precizeaza norma aplicabila
 **) Se anexeaza buletinul de analiza a gazelor arse

VI. CONCLUZII:

Aparatul îndeplineste/nu îndeplineste conditiile de functionare, conform prevederilor prescriptiei tehnice A1:
 - „ADMIS – aparatul poate functiona pâna la scadenta urmatoarei verificari, cu obligatia respectarii instructiunilor de instalare, reglare, utilizare si întretinere date de producator si a prevederilor prescriptiei tehnice A1”;

SCADENTA urmatoarei verificari este la 2 ani de la prezenta verificare, la data de: 23.10.2026




Numele si prenumele RSL : Ing.Androne Iulian

Numele si prenumele utilizatorului:

Numele si prenumele personalului instruit: Adm.Turcu Georgel

Am fost instruit (semnatura):

SEMNATURI:

Persoana juridica autorizata SC Muranis SRL (semnatura si stampila) Ing.Mu 	RVT (numele si prenumele, semnatura si stampila) 	Detinator/Utilizator (numele si prenumele, semnatura si stampila) Adm.Turcu Georgel	RSVT(*) (numele si prenumele, semnatura si stampila) Ing.M 
---	--	---	--

*) În cazul institutiilor de interes public
 Nota:
 1) Orice înregistrare negativa duce la sistarea procedurii de punere în functiune a aparatului pâna la remedierea neconformitatii.
 2) Orice schimbare a amplasamentului aparatului necesita o noua verificare.
 3) Prezentul formular se emite în 2 (doua) exemplare/aparat; un exemplar pentru detinatorul/utilizatorul aparatului si un exemplar pentru persoana juridica autorizata.