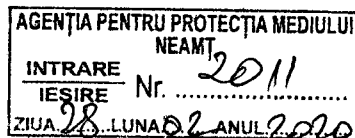


S.C. MAELVI COMIMPEX S.R.L.

PIATRA NEAMT, Str. M. Viteazul, nr.5
 Tel./Fax : .0233/ 222.445 ; 222449
 Tel./Fax secție producție : 0233/ 223.857
 e-mail : contact@maelvi.ro

COD FISCAL: RO 6247485; J27 / 1605 / 1994
 Capital social subscris și varsat : 100.200 lei
 BANCA : PIRAEUS BANK- Ag. P.Neamt
 RO97 PIRB 2900 7121 8400 1000
www.maelvi.ro

Nr. 23 din 27.02.2020



RAPORTUL ANUAL DE MEDIU 2019

Serviciul AAA
[Signature]
 28.02.2020
Caus. Registrul
 28.02.2020

1

Date de identificare a titularului activitatii

- 1 Denumirea agentului economic: **S.C. MAELVI COMIMPEX S.R.L. P. NEAMT**
2. Adresa sediu social : P. Neamt, str. Mihai Viteazu nr. 5 bloc B23,ap.2 parter , jud. Neamt;
3. Înmatriculată la Oficiul Registrului Comerțului, cu nr. **J27/1604/1994** cod fiscal : **RO 6247485**
4. Telefon/Fax sediu : 0233/222.445;222.449
5. e-mail: contact@maelvi.ro
6. Amplasarea activitatii (adresa punct lucru) : **P. Neamt, str. Dumbravei nr. 21 , jud. Neamt;**
7. Telefon/Fax punct lucru : 0233/223.857
8. Proprietari:
 Terenul de amplasament si constructiile aferente sunt proprietatea **S.C. MAELVI COMIMPEX SRL P. NEAMT.**
9. Tipul autorizatiei de mediu : **AUTORIZATIE INTEGRATA DE MEDIU**
10. Numar autorizatie **veche** / Data emiterii: **Nr.32 din 27.10.2006**; Expirata la data de : **27.10.2016**
11. Emisa de : Agentia Regionala pentru Protectia Mediului Bacau
12. Numar autorizatie **noua** / Data emiterii: **Nr.5 din 06.09.2016**; Valabila pina la : **05.09.2026**
13. Emisa de : Agentia pentru Protectia Mediului Neamt
14. Obiectul autorizarii : Punctul de lucru are ca obiect de activitate :
 - **COD CAEN VECHI**
2513 - Fabricarea altor produse din cauciuc ;
 - **COD CAEN NOU rev.2**
2219 - Fabricarea altor produse din cauciuc ;
 - **COD NOSE-P** (cf.Ord.MAPM 1144/2002)
105.09 - Procesarea compusilor chimici organici (Industria chimica)
 - **COD SNAP 2** (cf.Ord.MAPM 1144/2002)
040514 - Procesarea compusilor chimici organici (Industria chimica)
15. **Categoria de activitate conform Legea nr. 278/24.10.2013 privind emisiile Industriale**
 - **COD activitate IED: 4.1.i**
 - **Denumire activitate IED :**
4.1.) producerea compusilor chimici organici cum sunt **I.)** cauciucuri sintetice



[Signature] 728

Date privind desfasurarea activitatii / Utilizarea materiilor prime si materialelor auxiliare- consumuri specifice

Activitatea din cadrul sectiei consta in producerea cauciucului poliuretanic PU si prelucrarea acestuia precum si prelucrarea prin aschiere a barelor si placilor din poliamida PA6.

In anul **2019**

- **s-au aprovizionat un total de 1656 kg** sub urmatoarele cantitati de materii prime

IZOCIANATI

- 54 kg DESMODUR TS 35
- 567 kg DESMODUR TS 50
- 202.5 Kg DESMODUR TGF 2101
- 0 kg DESMOPHEN KS 2001
- 225 kg HYPERLAST LE 5046 ISOCYANATE
- 360 kg HYPERLAST LU 1082
- 22.5 kg HYPERLAST LU 1088

RETICULANTI

- 90 kg BAYTEC XL 1705
- 135 kg BAYTEC RG 426

- **s-au consumat un total de 1949.5 kg** pentru obtinerea cauciucului poliuretanic in urmatoarele cantitati de materii prime

IZOCIANATI

- 61 kg DESMODUR TS 35
- 595 kg DESMODUR TS 50
- 272 kg DESMODUR TGF 2101
- 0 kg DESMOPHEN KS 2001
- 255 kg HYPERLAST LE 5046 ISOCYANATE
- 450 kg HYPERLAST LU 1082
- 22.5 kg HYPERLAST LU 1088

RETICULANTI

- 87 kg BAYTEC XL 1705
- 207 kg BAYTEC RG 426

Din cantitatea de **1071.55 kg** poliamida bara si placi PA6 achizitionata ,**972.76 kg** a fost data in prelucrare prin aschiere din care au rezultat diverse produse finite PA6 in cantitate totala de **652 kg** .

Perioade de functionare : In anul 2019 instalatia a functionat un nr. de **1586** ore .

Capacitatea de productie autorizata este de **4800 kg /luna** cauciuc poliuretanic.

In vederea eficientizarii activitatii producerii cauciucului poliuretanic societatea noastra detine un cuptor pentru tratament si o masina de turnare POLYTEC .

S-a produs in **2019** cca **1949.5 kg** semifabricat cauciuc poliuretanic fata **1599 kg** produse in **2018**, acesta s-a vandut sub forma de semifabricat si/sau produse finite .



Au fost prelucrate **produse finite** aproximativ **1701.6 kg** sub forma de (garnituri,mansete de etansare , elemente elastice pentru cuplaje mecanice,elemente de protectie impotriva socurilor mecanice,piese metalice acoperite cu cauciuc poliuretanic,bandaje pe suport metalic etc)

In vederea eficientizarii procesului de ambalare a produselor finite societatea noastră intentioneaza in urmatoorii ani sa achizitioneze un " sistem de ambalare garnituri si piese marunte" .

Restul de cauciuc poliuretanic si PA6 (sub forma de bara si bucsa) este depozitat in magazia special amenajata pentru **semifabricate** .

Depozitarea materiilor prime ; materialelor auxiliare precum si a semifabricatelor , produselor finite se face in spatii special amenajate ;

3

Utilizarea eficienta a energiei:

Energia electrica

Consumul de energie este inregistrat zilnic la aceeasi ora si analizat la nivelul compart. productie.

Furnizorul de energie electrica este E-on Energie Romania SA cu care societatea are incheiat contractul nr. 3011845842 din anul 2016 .

Consumul total de energie electrica **activa** in anul **2019** a fost de **16730 kwh**.

Consumul total de energie electrica **reactiva** in anul **2019** a fost de **19731 kwh**

=

Energia termica si apa calda menajera

Se asigura prin intermediul a doua centrale termice murale cu tiraj fortat ,una cu **P=24 kw** si cealalta cu **P=31 kw** ,ambele functioneaza cu gaz metan .

In anul **2019** consumul de gaz metan a fost de **1938 mc** utilizat doar pentru incalzire spatii si producere apa calda menajera.

Furnizorul de gaze naturale este E-on Energie Romania SA cu care societatea are incheiat contractul nr. 3001461215 din anul 2017 .

4

Modul de gestionare a deseurilor:

Activitatea de supraveghere si monitorizare a deseurilor respectiv colectarea, sortarea,depozitarea si evidenta acestora se realizeaza de catre **responsabilul cu deseurile** conform deciziei nr.**62/15.06.2012** emisa de administratorul societatii .

In conformitate cu prevederile Legii nr. 211/25.11.2011 art.22 alin.3 responsabilul cu deseurile in persoana d-nei DONICI ELENA a urmat cursul "**RESPONSABIL CU GESTIONAREA DESEURILOR**" organizat de ACM BEST TRAINING SRL ,in localitatea Piatra Neamt ;diploma de absolvire a cursului avind seria **O nr. 0039** din data de **29.10.2013**.

Conform AIM nr. 5 /06-09-2016

Din activitatea desfasurata rezulta urmatoarele tipuri de deseuri :

- **07.02.13** - Span si piese neconforme din cauciuc poliuretanic -acesta este depozitat controlat in incinta si se preda ca deșeu la SC REMAT BRASOV
- **15. 01. 10*** - Ambalaje contaminate (butoaie metalice si bidoane PVC) sint depozitate controlat in incinta si se preda la REMAT Brasov
- **20. 03. 01** - Deseuri menajere - acesta se colecteaza separat in pubele aflate pe amplasament si se preda la ROSSAL SRL – SC SALUBRITAS SA
- **12.01.01** - Span metalic (prelucrari mecanice) –acesta este depozitat controlat in incinta si se preda la REMAT P. NEAMT



CANTITATEA DE DESEU GENERATA IN ANUL 2019

| | | | | |
|---|------------------|--------|----|------------------|
| - | 07.02.13 | 1221.5 | kg | |
| - | 15.01.10* | 504.17 | kg | |
| - | 20.03.01 | 0.91 | mc | adica 0.29 tone. |
| - | 12.01.01 | 400 | kg | |

CANTITATEA DE DESEU VALORIFICATA / ELIMINATA IN ANUL 2019

- ❖ Cantitate totala de deșeu cod **07.02.13** valorificata in 2019 a fost **2120.5 kg.**
- ❖ Cantitate totala de deșeu cod **15.01.10*** valorificata in 2019 a fost **560 kg.**
- ❖ Cantitate totala de deșeu cod **20.03.01** eliminata in 2019 a fost **0.91 mc (291,2 kg)**
- ❖ Cantitate totala de deșeu cod **12.01.01** valorificata in 2019 a fost **400 kg.**

Stocul de deșeu sortat si stocat provizoriu in incinta unitatii la data de 31 decembrie 2019 este :

| | | | |
|------------------|---|--------------|----|
| 07 02 13 | = | 428 | kg |
| 15 01 10* | = | 88,17 | kg |
| 12.01.01 | = | 0 | kg |
| 20.03.01 | = | 0 | kg |

Zona de depozitare a deșeurilor este clar delimitata , butoaiele si pubelele sint inscriptionate corespunzator ;

Operatiunile de preluare a deșeurilor se efectueaza numai de societati specializate cu care societatea are incheiate contracte.

Societatea tine evidenta gestionarii deșeurilor conform Legii nr. 211/25.11.2011 , HG 856/2002 si sint codificate conform catalogului CE.

Anexam la prezentul **RAM 2019** anexele privind miscarea deșeurilor pentru codurile :

07.02.13 ;
15.01.10* ;
20.03.01 ;
12.01.01.

Intreaga activitate de gestionare a deșeurilor se face fara a produce impact semnificativ asupra mediului si in acest sens am stabilit proceduri de mediu proprii privind gestionare,valorificarea si eliminarea deșeurilor,acestea fiind luate la cunostinta de catre personalul angajat pe baza de semnatura.

Fisa postului pentru fiecare angajat prevede sarcini si obligatii concrete pe linie de mediu, insusirea acestora fiind facuta pe baza de semnatura.

5

Realizarea masurilor din planul de revizii si intretinere a instalatiilor;

In anul 2019 s-a stabilit un program de intretinere si reparare a echipamentelor,utilajelor din dotare , care s-a respectat intocmai ,evidenta tinandu-se in scris intr-un registru.

4



Impactul activitatii asupra mediului, monitorizare

Influența asupra mediului :

Conform **AIM nr.5 din 06-09-2016** , societatea se afla amplasata intr-o zona cu destinatie strict industriala si activitatea in sine desfasurata in str.Dumbravei nr.21 loc.P. Neamt nu constituie o sursa permanenta si semnificativa de poluare a mediului inconjurator.

Activitatea de supraveghere si monitorizare a calitatii mediului este asigurata de catre **responsabilul de mediu** conform deciziei nr.**95/15.11.2012** emisa de administratorul societatii .

ACTIVITATEA IN SINE NU ESTE GENERATOARE DE EMISII IN ATMOSFERA.A) Monitorizarea si raportarea emisiilor in aer:

In conditii normale de functionare activitatea ce se desfasoara in obiectiv nu este generatoare de emisii de noxe gazoase si pulberi .

Principalii poluanti atmosferici sunt evacuati in aer prin kit-uri de evacuare ale centralelor termice care functioneaza cu gaz metan si care sunt destinate incalzirii spatiilor de productie si generarea apei calde menajere.

Pe amplasament avem montate 3(trei) detectoare de gaz pentru fiecare aparat consumator de gaz metan (doua pentru centralele termice-parter si unul in sala de turnare unde sunt montate 3 plite de aragaz.).

S-a efectuat la centralele termice din dotare **VTP** (verificarea tehnica periodica cu valabilitate de 1 an conform AIM nr.5 din 06.09.2016) intocmindu-se rapoarte de verificare, incercare si probe in vederea autorizarii functionarii centralelor termice.

Anexam la prezentul **RAM 2019** copii dupa rapoartele de verificare nr. **5440 si 5441** din 30 dec.2019 privind verificarea tehnica periodica (**VTP**) .

In august 2018, conform contractului incheiat cu **SEA COMPLET** s-a efectuat verificarea instalatiei de utilizare gaz metan cu valabilitate de 2 ani pina in august 2020 , instalatie aflata pe amplasament.

B) Monitorizarea si raportarea emisiilor in apa:**Din procesele tehnologice nu rezulta ape uzate care sa necesite monitorizare.**

Consumul anual de apa in 2019 conform citirilor lunare de catre Compania Judeteana Apa Serv S.A. inclusiv de compartimentul nostru de productie este de **50 mc** .

Apa potabila este utilizata doar in scop igienico-sanitar si pentru consum .

Consumul anual de apa se reflecta in facturile lunare emise de APA SERV in valoare de 369 lei / an 2019

In procesul de productie cauciuc poliuretanic **nu** se utilizeaza apa.

Apa uzata-menajera este admisa in reseaua de canalizare conform contractului incheiat cu Compania Jud. APA SERV SA nr. 1360126304257 din 14.02.2014 .

Facem precizarea ca pentru punctul de lucru din str.. Dumbravei nr.21 detinem Autorizatia de Gospodaria Apelor nr. 250 / 20.09.2016 .

C) **Poluarea solului si a apelor subterane**

Activitatea de pe amplasament se desfasoara in spatii inchise, cu pardoseli betonate fara riscuri directe de a contamina solul si apele subterane.

Amplasamentul punctului de lucru este imprejmuit cu gard.

7

Modul de realizare a masurilor din Planul de actiuni;

- Este in curs de implementare managementul deseurilor.

8

Costuri de mediu:

Cheltuieli in anul 2019

| | | | |
|--|-----------------|--------|-----|
| - privind valorificarea deseurilor cod 07.02.13 | -Remat Brasov | 512.74 | lei |
| - privind valorificarea deseurilor cod 15.01.10* | -Remat Brasov | 733.04 | lei |
| - privind valorificarea deseurilor cod 12.01.01 | -Remat P.NEAMT | 38.88 | lei |
| - privind eliminarea deseurilor cod 20.03.01 | -Rossal P.NEAMT | 44.30 | lei |

Conform declaratiilor lunare din 2019 privind **Fondul de mediu** transmise la **AFM**, obligatia de plata de **2 lei /kg** reprezentind **contributia pentru ambalajele introduse pe piata** (178 kg pungi plastic si 47 kg cutii carton) a fost achitata la data de 06-02-2020 in valoare de 262 lei.

9

Reclamatii ;sesizari;

- Reclamatii si sesizari nu au existat in anul 2019.
- Registrul pentru reclamatii de mediu se gaseste pe amplasament, la dispozitia publicului.

10

Masuri dispuse de autoritatile de control pe linie de mediu si modul de rezolvare;

Conform Raportelor de inspectie si a notelor de constatare intocmite de reprezentantii GNM CJ in urma controalelor efectuate privind verificarea conformarii instalatiei cu prevederile AIM nr. 5/06.09.2016 fara program de actiune- am raspuns in permanenta la obiect si in termenul dispus in notificari.

11

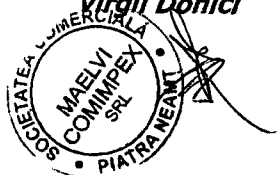
Modul de respectare a obligatiilor impuse prin autorizatia integrata de mediu;

- nu a fost cauzata vreo poluare semnificativa a mediului ;

SC MAELVI COMIMPEX SRL – se conformeaza si raspunde in termen la seslunile de raportare anuale in cadrul aplicatiei online(SIM).

Semnăturile autorizate ale persoanelor împuternicite să reprezinte agentul economic.

DIRECTOR GENERAL ,
Virgil Donici



RESPONSABIL DE MEDIU
Elena Donici

Agentul economic: **SC MAELVI COMPLEX SRL**
 CUI: **6247485**
 Adresa punct de lucru: **Piatra Neamt, str. Dimbravei nr 21**
 Telefon, fax: **0239/223.857**
 Mail: **elena.donut@gmail.com**
 Autorizata de mediu valabila in anul de mai jos : **5**
 ANUL: **2019**
 Tipul de deseuri: **span din calcaus polipropenic** cod: AIM 5 **07 02 13**
 Starea fizica: **solida**
 Unitatea de masura: **tone**

| Stoc la 01.01.2019 | | Generarea deeurilor | | | |
|--------------------|------------|----------------------|--------------|------------------|----------------|
| Nr. | Luna | Cantitate de deseuri | | | |
| | | din care | | | |
| | | Generate/colectate | valorificate | eliminarea lunar | ramasa in stoc |
| 1 | ianuarie | 0.0600 | 0 | 0 | 1.387 |
| 2 | Februarie | 0.0714 | 0 | 0 | 1.458 |
| 3 | Martie | 0.1010 | 0 | 0 | 1.559 |
| 4 | Aprilie | 0.0847 | 0 | 0 | 1.654 |
| 5 | Mai | 0.0497 | 0 | 0 | 1.704 |
| 6 | Iunie | 0.1698 | 0 | 0 | 1.872 |
| 7 | Iulie | 0.1118 | 0 | 0 | 1.984 |
| 8 | August | 0.2688 | 2.1205 | 0 | 0.132 |
| 9 | Septembrie | 0.0824 | 0 | 0 | 0.225 |
| 10 | Octombrie | 0.0666 | 0 | 0 | 0.291 |
| 11 | Noiembrie | 0.0874 | 0 | 0 | 0.379 |
| 12 | Decembrie | 0.0484 | 0 | 0 | 0.428 |
| TOTAL | | 1.222 | 2.1205 | 0 | |

| Stocarea provizorie, tratarea si transportul deeurilor | | | | | | | | | |
|--|------------|--------------|------------|-------|------------|-------|--------|-----------|------------|
| Nr. Crt. | Luna | Secția | Stocare | | Tratare | | | Transport | |
| | | | Cantitatea | Tipul | Cantitatea | Modul | Scopul | Mijlocul | Destinatie |
| 1 | ianuarie | Piatra Neamt | 1.387 | | | | | | |
| 2 | Februarie | Piatra Neamt | 1.458 | | | | | | |
| 3 | Martie | Piatra Neamt | 1.559 | | | | | | |
| 4 | Aprilie | Piatra Neamt | 1.654 | | | | | | |
| 5 | Mai | Piatra Neamt | 1.704 | | | | | | |
| 6 | Iunie | Piatra Neamt | 1.872 | | | | | | |
| 7 | Iulie | Piatra Neamt | 1.984 | | | | | | |
| 8 | August | Piatra Neamt | 0.132 | | | | | | |
| 9 | Septembrie | Piatra Neamt | 0.225 | | | | | | |
| 10 | Octombrie | Piatra Neamt | 0.291 | | | | | | |
| 11 | Noiembrie | Piatra Neamt | 0.379 | | | | | | |
| 12 | Decembrie | Piatra Neamt | 0.428 | | | | | | |
| Total | | | 13.074 | | 0 | | | | |

| VALORIFICAREA DESEURILOR | | | | |
|--------------------------|------------|---------------------------------|--|---|
| Nr. Crt. | Luna | Cantitatea de deeu valorificata | Operatia de valorificare cf Anexei IIB | Agentul economic care efectueaza operatia de valorificare |
| 1 | ianuarie | 0 | | |
| 2 | Februarie | 0 | | |
| 3 | Martie | 0 | | |
| 4 | Aprilie | 0 | | |
| 5 | Mai | 0 | | |
| 6 | Iunie | 0 | | |
| 7 | Iulie | 0 | | |
| 8 | August | 2.1205 | Remet. Brasov Dep.2 | CUI 1088125-275835 |
| 9 | Septembrie | 0 | | |
| 10 | Octombrie | 0 | | |
| 11 | Noiembrie | 0 | | |
| 12 | Decembrie | 0 | | |
| TOTAL AN | | 2.1205 | R12-schimb deseuri | |

| Eliminarea deeurilor | | | | |
|----------------------|------------|------------------------------|-------------------------------------|--|
| Nr. Crt. | Luna | Cantitatea de deeu eliminata | Operatia de eliminare cf Anexei IIA | Agentul economic care efectueaza operatia de eliminare |
| 1 | ianuarie | 0 | | |
| 2 | Februarie | 0 | | |
| 3 | Martie | 0 | | |
| 4 | Aprilie | 0 | | |
| 5 | Mai | 0 | | |
| 6 | Iunie | 0 | | |
| 7 | Iulie | 0 | | |
| 8 | August | 0 | | |
| 9 | Septembrie | 0 | | |
| 10 | Octombrie | 0 | | |
| 11 | Noiembrie | 0 | | |
| 12 | Decembrie | 0 | | |
| TOTAL AN | | 0 | | |



Handwritten signature

Agentul economic: SC MAELVI COMIMPEX SRL
 CUI: 8247485
 Adresa punct de lucru: Piatra Neamt, str. Dumbravei nr.21
 Telefon, fax: 0233/223.857
 Mail: elena.donici@gmail.com
 Autorizatia de mediu valabila in anul de m: 5
 ANUL: 2019
 Tipul de de: Ambalaje butoase cod: 15 01 10*
 Starea fizica: solida
 Unitatea de masura: tone
 Stoc la 01.01.2018: 0.144 Generarea deeurilor

| Nr. | Luna | Cantitate de deseuri din care | | | |
|--------------|------------|-------------------------------|--------------|-----------------|----------------|
| | | Generate/colectate | valorificate | eliminate lunar | ramasa in stoc |
| 1 | ianuarie | 0.170 | 0 | 0 | 0.314 |
| 2 | februarie | 0.000 | 0 | 0 | 0.314 |
| 3 | martie | 0.000 | 0 | 0 | 0.314 |
| 4 | aprilie | 0.000 | 0 | 0 | 0.314 |
| 5 | mai | 0.000 | 0 | 0 | 0.314 |
| 6 | iunie | 0.000 | 0 | 0 | 0.314 |
| 7 | iulie | 0.146 | 0 | 0 | 0.460 |
| 8 | august | 0.100 | 0.56 | 0 | 0.000 |
| 9 | septembrie | 0.018 | 0 | 0 | 0.018 |
| 10 | octombrie | 0.056 | 0 | 0 | 0.074 |
| 11 | noiembrie | 0.000 | 0 | 0 | 0.074 |
| 12 | decembrie | 0.014 | 0 | 0 | 0.088 |
| TOTAL | | 0.504 | 0.56 | 0 | |

Stocarea provizorie, tratarea si transportul deeurilor

| Nr. Crt. | Luna | Sectia | Stocare | | Tratare | | | Transport | |
|--------------|------------|--------------|----------------|-------|------------|-------|--------|-----------|------------|
| | | | Cantitatea | Tipul | Cantitatea | Modul | Scopul | Mijlocul | Destinatia |
| 1 | ianuarie | Piatra Neamt | 0.314 | | | | | | |
| 2 | februarie | Piatra Neamt | 0.314 | | | | | | |
| 3 | martie | Piatra Neamt | 0.314 | | | | | | |
| 4 | aprilie | Piatra Neamt | 0.314 | | | | | | |
| 5 | mai | Piatra Neamt | 0.314 | | | | | | |
| 6 | iunie | Piatra Neamt | 0.314 | | | | | | |
| 7 | iulie | Piatra Neamt | 0.460 | | | | | | |
| 8 | august | Piatra Neamt | 0.000 | | | | | | |
| 9 | septembrie | Piatra Neamt | 0.018 | | | | | | |
| 10 | octombrie | Piatra Neamt | 0.074 | | | | | | |
| 11 | noiembrie | Piatra Neamt | 0.074 | | | | | | |
| 12 | decembrie | Piatra Neamt | 0.088 | | | | | | |
| Total | | | 2.59717 | | 0 | | | | |

VALORIFICAREA DEEURILOR

| Nr. Crt. | Luna | valorificata | Anexel IIB | efectueaza operatia de |
|-----------------|------------|--------------|----------------------------|------------------------------|
| 1 | ianuarie | 0 | | |
| 2 | februarie | 0 | | |
| 3 | martie | 0 | | |
| 4 | aprilie | 0 | | |
| 5 | mai | 0 | | |
| 6 | iunie | 0 | | |
| 7 | iulie | 0 | | |
| 8 | august | 0.56 | R12 Schimb de deseuri | |
| 9 | septembrie | 0 | | |
| 10 | octombrie | 0 | | |
| 11 | noiembrie | 0 | | |
| 12 | decembrie | 0 | | |
| TOTAL AN | | 0.56 | Remat Brasov -dep.2 | CUI:RO 1088125-275835 |

Eliminarea deeurilor

| Nr. Crt. | Luna | eliminata | IIA | efectueaza operatia de eliminare |
|-----------------|------------|-----------|-----|----------------------------------|
| 1 | ianuarie | 0 | | |
| 2 | februarie | 0 | | |
| 3 | martie | 0 | | |
| 4 | aprilie | 0 | | |
| 5 | mai | 0 | | |
| 6 | iunie | 0 | | |
| 7 | iulie | 0 | | |
| 8 | august | 0 | | |
| 9 | septembrie | 0 | | |
| 10 | octombrie | 0 | | |
| 11 | noiembrie | 0 | | |
| 12 | decembrie | 0 | | |
| TOTAL AN | | 0 | | |



8.

Yosa

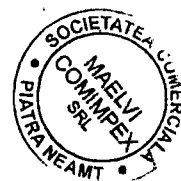
Agentul economic: **SOCIETATEA COMPLEX SA**
 CUI: **2039643**
 Adresa punct de lucru: **Plaza Neamt nr 21**
 Telefon, fax: **0223224807**
 Mail: **www.complexneamt.ro**
 Autorizatie de mediu valabila in anul de mai jos: **5**
 ANUL: **2019**
 Tipul de deosebitie din natura: **cod: AM 5** **12.01.01**
 Starea fizica: **solid**
 Unitatea de masura: **traj**

| Stoc la 01.01.2019 | | Generarea deeurilor | | | |
|--------------------|------------|----------------------|--------------|-----------------|----------------|
| Nr. | Luna | Cantitate de deeurii | | | |
| | | din care | | | |
| | | Generata/colectata | valorificata | eliminata lunar | ramasa in stoc |
| 1 | Ianuarie | 0,170 | 0 | 0 | 0,170 |
| 2 | Februarie | 0,220 | 0 | 0 | 0,220 |
| 3 | Martie | 0,000 | 0,32 | 0 | 0,000 |
| 4 | Aprilie | 0,008 | 0 | 0 | 0,008 |
| 5 | Mai | 0,010 | 0 | 0 | 0,010 |
| 6 | Iunie | 0,020 | 0 | 0 | 0,020 |
| 7 | Iulie | 0,048 | 0 | 0 | 0,048 |
| 8 | August | 0,058 | 0 | 0 | 0,058 |
| 9 | Septembrie | 0,080 | 0 | 0 | 0,080 |
| 10 | Octombrie | 0,080 | 0 | 0 | 0,080 |
| 11 | Noiembrie | 0,000 | 0 | 0 | 0,000 |
| 12 | Decembrie | 0,000 | 0,08 | 0 | 0,000 |
| TOTAL | | 0,40 | 0,40 | 0 | |

| Stocarea provizorie, tratarea si transportul deeurilor | | | | | | | | | |
|--|------------|-------------|--------------|-------|------------|--------|--------|-----------|------------|
| Nr. Cr. | Luna | Scadenta | Stocare | | Tratare | | | Transport | |
| | | | Cantitatea | Tipul | Cantitatea | Metoda | Scopul | Mijlocul | Destinatie |
| 1 | Ianuarie | Plaza Neamt | 0,170 | | | | | | |
| 2 | Februarie | Plaza Neamt | 0,220 | | | | | | |
| 3 | Martie | Plaza Neamt | 0,000 | | | | | | |
| 4 | Aprilie | Plaza Neamt | 0,008 | | | | | | |
| 5 | Mai | Plaza Neamt | 0,010 | | | | | | |
| 6 | Iunie | Plaza Neamt | 0,020 | | | | | | |
| 7 | Iulie | Plaza Neamt | 0,048 | | | | | | |
| 8 | August | Plaza Neamt | 0,058 | | | | | | |
| 9 | Septembrie | Plaza Neamt | 0,080 | | | | | | |
| 10 | Octombrie | Plaza Neamt | 0,080 | | | | | | |
| 11 | Noiembrie | Plaza Neamt | 0,000 | | | | | | |
| 12 | Decembrie | Plaza Neamt | 0,000 | | | | | | |
| Total | | | 0,740 | | 0 | | | | |

| VALORIFICAREA DEEURILOR | | | | |
|-------------------------|------------|---------------------------------|--------------------------------------|---|
| Nr. Cr. | Luna | Cantitatea de deeu valorificata | Operatia de valorificare a Anexei IS | Agentul economic care efectueaza operatia de valorificare |
| 1 | Ianuarie | 0 | | |
| 2 | Februarie | 0 | | |
| 3 | Martie | 0,32 | | |
| 4 | Aprilie | 0 | | |
| 5 | Mai | 0 | | |
| 6 | Iunie | 0 | | |
| 7 | Iulie | 0 | | |
| 8 | August | 0 | | |
| 9 | Septembrie | 0 | | |
| 10 | Octombrie | 0 | | |
| 11 | Noiembrie | 0 | | |
| 12 | Decembrie | 0,08 | | |
| TOTAL A | | 0,4 | TCE Remat SA Bucure | CUI:RO 2039643 |

| Eliminarea deeurilor | | | | |
|----------------------|------------|------------------------------|-----------------------------------|--|
| Nr. Cr. | Luna | Cantitatea de deeu eliminata | Operatia de eliminare a Anexei EA | Agentul economic care efectueaza operatia de eliminare |
| 1 | Ianuarie | 0 | | |
| 2 | Februarie | 0 | | |
| 3 | Martie | 0 | | |
| 4 | Aprilie | 0 | | |
| 5 | Mai | 0 | | |
| 6 | Iunie | 0 | | |
| 7 | Iulie | 0 | | |
| 8 | August | 0 | | |
| 9 | Septembrie | 0 | | |
| 10 | Octombrie | 0 | | |
| 11 | Noiembrie | 0 | | |
| 12 | Decembrie | 0 | | |
| TOTAL AN | | 0 | | |



[Handwritten signature]

Agentul economic: SC MAELVI COMIMPEX SRL
 CUI: 6247485
 Adresa punct de lucru: Piatra Neamt, str. Dumbravel nr.21
 Telefon, fax: 0233/223.857
 Mail: elena.donici@gmail.com
 Autorizatia de mediu valabila in anul de: 5
 ANU: 2019
 Tipul: deseu menajer cod: AIM 5 20.03.01
 Starea fizica: solida
 Unitatea de masura: tone

| Stoc la 01.01.2019 | | Generarea deseurilor | | | |
|--------------------|------------|--------------------------------|--------------|-----------------|----------------|
| Nr. | Luna | Cantitatea de deseuri din care | | | |
| | | Generata/colectate | valorificate | eliminata lunar | ramasa in stoc |
| 1 | Ianuarie | 0.08 | 0 | 0.08 | 0.00 |
| 2 | Februarie | 0.00 | 0 | 0.00 | 0.00 |
| 3 | Martie | 0.00 | 0 | 0.00 | 0.00 |
| 4 | Aprilie | 0.09 | 0 | 0.09 | 0.00 |
| 5 | Maie | 0.00 | 0 | 0.00 | 0.00 |
| 6 | Iunie | 0.00 | 0 | 0.00 | 0.00 |
| 7 | Iulie | 0.00 | 0 | 0.00 | 0.00 |
| 8 | August | 0.07 | 0 | 0.07 | 0.00 |
| 9 | Septembrie | 0.00 | 0 | 0.00 | 0.00 |
| 10 | Octombrie | 0.00 | 0 | 0.00 | 0.00 |
| 11 | Noiembrie | 0.00 | 0 | 0.00 | 0.00 |
| 12 | Decembrie | 0.05 | 0 | 0.05 | 0.00 |
| TOTAL | | 0.29 | 0 | 0.29 | |

Stocarea provizorie, tratarea si transportul deseurilor

| Nr. Cr. | Luna | Sectia | Stocare | | Tratare | | | Transport | |
|---------|------------|--------------|------------|-------|------------|-------|--------|-----------|------------|
| | | | Cantitatea | Tipul | Cantitatea | Modul | Scopul | Mijlocul | Destinatia |
| 1 | Ianuarie | Piatra Neamt | 0.00 | | | | | | |
| 2 | Februarie | Piatra Neamt | 0.00 | | | | | | |
| 3 | Martie | Piatra Neamt | 0.00 | | | | | | |
| 4 | Aprilie | Piatra Neamt | 0.00 | | | | | | |
| 5 | Maie | Piatra Neamt | 0.00 | | | | | | |
| 6 | Iunie | Piatra Neamt | 0.00 | | | | | | |
| 7 | Iulie | Piatra Neamt | 0.00 | | | | | | |
| 8 | August | Piatra Neamt | 0.00 | | | | | | |
| 9 | Septembrie | Piatra Neamt | 0.00 | | | | | | |
| 10 | Octombrie | Piatra Neamt | 0.00 | | | | | | |
| 11 | Noiembrie | Piatra Neamt | 0.00 | | | | | | |
| 12 | Decembrie | Piatra Neamt | 0.00 | | | | | | |
| Total | | | 0.00 | | 0 | | | | |

VALORIFICAREA DESEURILOR

| Nr. Cr. | Luna | Cantitatea de deseu valorificata | Operatia de valorificare cf Anexei IIB | Agentul economic care efectueaza operatia de valorificare |
|----------|------------|----------------------------------|--|---|
| 1 | Ianuarie | 0.00 | | |
| 2 | Februarie | 0.00 | | |
| 3 | Martie | 0.00 | | |
| 4 | Aprilie | 0.00 | | |
| 5 | Maie | 0.00 | | |
| 6 | Iunie | 0.00 | | |
| 7 | Iulie | 0.00 | | |
| 8 | August | 0.00 | | |
| 9 | Septembrie | 0.00 | | |
| 10 | Octombrie | 0.00 | | |
| 11 | Noiembrie | 0.00 | | |
| 12 | Decembrie | 0.00 | | |
| TOTAL AN | | 0.00 | | |

Eliminarea deseurilor

| Nr. Cr. | Luna | Cantitatea de deseu eliminata | Operatia de eliminare cf Anexei IIA | Agentul economic care efectueaza operatia de eliminare |
|----------|------------|-------------------------------|-------------------------------------|--|
| 1 | Ianuarie | 0.08 | | |
| 2 | Februarie | 0.00 | | |
| 3 | Martie | 0.00 | | |
| 4 | Aprilie | 0.09 | | |
| 5 | Maie | 0.00 | | |
| 6 | Iunie | 0.00 | | |
| 7 | Iulie | 0.00 | | |
| 8 | August | 0.07 | | |
| 9 | Septembrie | 0.00 | | |
| 10 | Octombrie | 0.00 | | |
| 11 | Noiembrie | 0.00 | | Depozit Deseuri Municipale |
| 12 | Decembrie | 0.05 | | |
| TOTAL AN | | 0.29 | D5 (depozitare in depozit) | CUI RO 15276951-280564 |



10.

Handwritten signature

LIVRETUL APARATULUI

Producător: Köber SRL - Sue. Vaduri
 Tip: ET MURALA TRAJ FOCIA
 Model: STARTER CU SPURZINTA
 Serie/an fabricație: R25324-61 / 2008

Gaze arse
 Combustibil:
 Gaz metan

Ord. Data 15:41:46
 31.12.2019

PARAMETRII APARATULUI*)

*) Aceste date se citesc de pe plăca de timbru și din documentația de însoțire a aparatului.


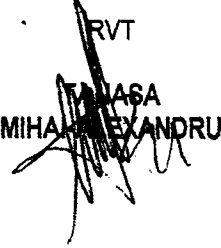
Tip combustibil: G.N G20
 Puterea nominală (kW): 24
 Randament: 93
 Presiune nominală (bar): 0,5-3
 Fluid de lucru: APA

| | | |
|-----------|-------|--------|
| O2 | 11.3 | Vol. % |
| CO | 14 | ppm |
| NO | 35 | ppm |
| T gaz | 146.8 | °C |
| T aer | 20.5 | °C |
| Tiraj | 0.27 | hPa |
| CO2 | 5.4 | Vol. % |
| Lambda | 2.17 | |
| Pierdere | 8.9 | % |
| Eficiența | 91.1 | % |
| Pct. roua | 42.7 | °C |
| NOref | 65 | ppm |
| NOxref | 69 | ppm |
| NOx | 37 | ppm |

Referința O2 3.0 %
 Temp. cazan --- °C

| | | | | |
|---|---|--|-------------------------------------|-------------------------------------|
| SC MAELVI COMIMPEX SRL Autorizație ISCIR: --- DISPR / CR4 / A,B,F,D / 2 / 1948 / 1 / 01.07.2015 | | RAPORT DE VERIFICĂRI ÎNCERCĂRI ȘI PROBE Nr. <u>5440</u> Data: <u>30.12.2019</u> | | Înregistrat la Nr. înregis. --- |
| Admiterea funcționării | Aparat nou Aparat vechi | Verificare tehnică periodică | <input checked="" type="checkbox"/> | Repunere în funcțiune după reparare |
| I. IDENTIFICARE UTILIZATOR Denumire/Numele și prenumele <u>SC MAELVI COMIMPEX SRL</u> Adresă <u>PIATRA NEAMT, JU</u> Str. <u>DUMBRAVEI, NR. 21</u> Tel. <u>0233 222441; 0752 25767</u> Loc de amplasare aparat <u>ATELIER</u> Deținător: <u>SC MAELVI COMIMPEX SRL</u> | | II. DATE PRIVIND INSTALATIA DE ARDERE Producător: <u>KOBER SRL</u> Tip: <u>ET MURALA TRAJ FOCIA</u> Model: <u>MOTAN STARTER CU SPURZINTA</u> Serie/an fabricație: <u>R25324-61 / 2008</u> Putere maximă/Putere minimă (kW): <u>24 / 19</u> Cu aer aspirat/insuflat: --- Tip combustibil: <u>G.N G20</u> Cu alimentare*) (manuală/automată) --- *) la cazane cu combustibil solid | | |
| III. VERIFICAREA DOCUMENTELOR | | | | |
| Documente | | DA | NU | N/A |
| EXISTA | Instrucțiuni de instalare, montare, reglare, utilizare și întreținere furnizate de producător | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| | Declarație de conformitate pentru instalare / montare / reparare aparat | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| | Schema termomecanică | | | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | Documentație de reparare | | | |
| | Aviz de combustibil | | | |
| IV. VERIFICAREA LUCRĂRILOR EFECTUATE | | | | |
| Aparatul este instalat / montat conform instrucțiunilor de instalare / montare | | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Aparatul este reparat conform documentației de reparare | | | | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Racordări corecte | gaze | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| | electricitate | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| | apă | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| | coș de fum evacuate gaze arse | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Tipul de combustibil disponibil este corespunzător categoriei aparatului | | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Asigurarea aerului de ardere prin priză de aer / tubulatură aer | | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| V. VERIFICĂRI FUNCȚIONALE | | | | |
| V.1 VERIFICĂRI LA RECE | | DA | NU | N/A |
| Verificare etanșeitate | | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| - circuit combustibil (presiune statică mbar) | | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| - circuit apă (presiunea de încercare bar / timp încercare minute) (unde este cazul) | | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Verificare instalație electrică - tensiune V | | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| Verificarea legării la pământ | | <input checked="" type="checkbox"/> | | |

COMPARTELA ORIGINAL
 SOCIETATEA COMERCIALA
 MAELVI COMIMPEX SRL
 PIATRA NEAMT

| | | | | | | | | | |
|--|----------------------------------|----------|---|----------|-------------------------------------|-----------------------|----|-----|---------|
| V.2 REGLAT SARCINA APARAT <u>65</u> % | | | | | | | | | |
| V.3 VERIFICARI LA CALD | | | | | | | | | |
| Tiraj : natural/fortat (mbar) | | | | | Valori măsurate | DA | NU | N/A | |
| Presiunea gazului la intrare pe rampa de gaz (mbar) | | | | | <u>11.00</u> | X | | | |
| Presiunea gazului la intrare în arzător (mbar) | | | | | <u>11.10</u> | X | | | |
| Presiunea gazului la intrare în focar (mbar) | | | | | <u>11.10</u> | X | | | |
| Temperatura gazelor arse (C) | | | | | <u>196.8</u> | X | | | |
| Verificarea etanșeității circuitului de gaze arse | | | | | | X | | | |
| Alte măsurători | | | | | | X | | | |
| Verificarea funcțiilor de protecție aparat și instalații anexe | | | | | | X | | | |
| Verificarea parametrilor realizați | Presiunea agentului termic (bar) | | Temperatura agentului termic (°C) | | Valori limită conform PTA 1/2010 *) | Valori măsurate | DA | NU | N/A |
| | Apă | Abur | Apă | Aer cald | | | | | |
| | <u>1.5</u> | <u>—</u> | <u>60/85</u> | <u>—</u> | | | | | |
| Analiza gazelor arse**) | | | CO măsurat (ppm) | | | <u>14</u> | X | | |
| Analiza s-a realizat cu analizor : | | | O2 măsurat % | | | <u>11.3</u> | X | | |
| tip : AFRISO Eurolyzer STX | | | NO2(x) măsurat (ppm) | | | <u>34.00</u> | X | | |
| seria : 16 46 01052 | | | SO2(x) măsurat (ppm) | | | <u>—</u> | X | | |
| verificarea metrologică | | | CO2 _____ % | | | <u>—</u> | X | | |
| expiră la data de : 09.04.2020 | | | Exces de aer _____ % | | | <u>—</u> | X | | |
| | | | Eficiență ardere _____ % | | | <u>—</u> | X | | |
| *) Se precizează norma aplicabilă ; **) Se anexează buletinul de analiză a gazelor arse | | | | | | | | | |
| VI. CONCLUZII: | | | | | | | | | |
| Aparatul îndeplinește /nu îndeplinește condițiile de funcționare, conform prevederilor prescripției tehnice A1: | | | | | | | | | |
| ADMIS - aparatul poate funcționa până la scadența următoarei verificări, cu obligația respectării instrucțiunilor de instalare, reglare, utilizare și întreținere date de producător și a prevederilor prescripției tehnice A1; | | | | | | | | | |
| RESPINS - aparatul nu îndeplinește condițiile de punere în funcțiune și se interzice funcționarea acestuia. | | | | | | | | | |
| SCADENȚA următoarei verificări este la 2 ani de la prezenta verificare, la data de : <u>30/12/2022</u> | | | | | | | | | |
| Numele și prenumele RSL : _____ | | | | | | | | | |
| Numele și prenumele utilizatorului: <u>CONSTANȚA SLOBISTEL</u> | | | | | | | | | |
| Numele și prenumele personalului instruit _____ | | | | | | | | | |
| Am fost instruit (semnătura): _____ | | | | | | | | | |
| SEMNĂTURI: Nume ; Prenume și Ștampila | | | | | | | | | |
| Persoană juridică autorizată | | | RVT | | | Deținător/ Utilizator | | | RSVTI*) |
|  MAELVI COMIMPEX S.R.L. PIATRA NEAMT | | |  MIHAELA ANDREI | | | | | | |
| (dupa caz) | | | | | | | | | |
| NOTĂ: | | | | | | | | | |
| 1) Orice înregistrare negativă duce la sistarea procedurii de punere în funcțiune a aparatului până la remedierea neconformității. | | | | | | | | | |
| 2) Orice schimbare a amplasamentului aparatului necesită o nouă verificare. | | | | | | | | | |
| 3) Prezentul formular se emite în 2 (două) ex./aparat; un (1) ex. pentru deținătorul/utilizatorul aparatului și un (1) ex. pentru persoana juridică autorizată | | | | | | | | | |

CONFORM CU ORIGINALUL



LIVRETUL APARATULUI

Producător: KOBER SRL - Suc Vaduș
 Tip: ET. MURATA TIRAJ TUBAT
 Model: MOPAN MAX OPTIMUS; 31 METR CH SPB
 Serie/an fabricație: E31028 - 66 / 2006

Gaze arse
Combustibil:
Gaz metan

Ora 15.54.15
Data 31.12.2019

PARAMETRII APARATULUI*)

*) Aceste date se citesc de pe placa de timbru și din documentația de însoțire a aparatului.

Tip combustibil: GN G20
 Puterea nominală (kW): 31
 Randament: 98
 Presiune nominală (bar): 0,5 - 3
 Fluid de lucru: APA

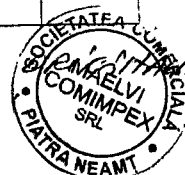
| | |
|-----------|-----------|
| O2 | 11,6Vol % |
| CO | 58 ppm |
| NO | 30 ppm |
| T gaz | 141,0 °C |
| T aer | 20,0 °C |
| Tiraj | 0,07 hPa |
| CO2 | 5,3Vol % |
| Lambda | 2,23 |
| Pierderi | 8,7 % |
| Eficiența | 91,3 % |
| Pct. noua | 42,2 °C |
| NOref | 57 ppm |
| NOxref | 60 ppm |
| NOx | 31 ppm |

Referința O2 3,0 %
Temp. cazan --- °C

| | | | | | |
|---|---|---|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| SC MAELVI COMIMPEX SRL Autorizație ISCIR: DISPR / CR4 / A,B,F,D / 2 / 1948 / 1 / 01.07.2015 | | RAPORT DE VERIFICĂRI ÎNCERCĂRI ȘI PROBE Nr. <u>544</u> Data: <u>30.12.2019</u> | | Inregistrat Nr. Inregi | |
| Admiterea funcționării | Aparat nou Aparat vechi | Verificare tehnică periodică | <input checked="" type="checkbox"/> | Repunere în funcțiune după reparare | <input type="checkbox"/> |
| I. IDENTIFICARE UTILIZATOR Denumire/Numele și prenumele <u>SC MAELVI COMIMPEX SRL</u> Adresă <u>PIATRA-NEAMT, NR. 211</u> Str. <u>DUMBRAVEI, NR. 211</u> Tel. <u>0233/222447; 0762 247967</u> Loc de amplasare aparat <u>MAGAZIN</u> Deținător: <u>MAELVI COMIMPEX SRL</u> | | II. DATE PRIVIND INSTALAȚIA DE ARDERE Producător: <u>KOBER SRL</u> Tip: <u>ET. MURATA T.F. 31 METR</u> Model: <u>CHSAV MAX OPTIMUS</u> Serie/an fabricație: <u>E31028 - 66 / 2006</u> Putere maximă/Putere minimă (kW): <u>31 / N.P.</u> Cu aer aspirat/insuflat: _____ Tip combustibil: <u>GN G20</u> Cu alimentare*) (manuală/automată) _____ *) la cazane cu combustibil solid | | | |
| III. VERIFICAREA DOCUMENTELOR | | | | | |
| Documente | | DA | NU | N/A | |
| EXISTA | Instrucțiuni de instalare, montare, reglare, utilizare și întreținere furnizate de producător | <input checked="" type="checkbox"/> | | | |
| | Declarație de conformitate pentru instalare / montare / reparare aparat | <input checked="" type="checkbox"/> | | | |
| | Schema termomecanică | | | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | Documentație de reparare | | | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| | Aviz de combustibil | <input checked="" type="checkbox"/> | | | |
| IV. VERIFICAREA LUCRĂRILOR EFECTUATE | | | | | |
| Aparatul este instalat / montat conform instrucțiunilor de instalare / montare | | <input checked="" type="checkbox"/> | | | |
| Aparatul este reparat conform documentației de reparare | | <input checked="" type="checkbox"/> | | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| Recordări corecte | gaze | <input checked="" type="checkbox"/> | | | |
| | electricitate | <input checked="" type="checkbox"/> | | | |
| | apă | <input checked="" type="checkbox"/> | | | |
| | coș de fum evacuare gaze arse | <input checked="" type="checkbox"/> | | | |
| Tipul de combustibil disponibil este corespunzător categoriei aparatului | | <input checked="" type="checkbox"/> | | | |
| Asigurarea aerului de ardere prin priză de aer / tubulatură aer | | <input checked="" type="checkbox"/> | | | |
| V. VERIFICĂRI FUNCȚIONALE | | | | | |
| V.1 VERIFICĂRI LA RECE | | | | | |
| Verificare etanșetate | | <input checked="" type="checkbox"/> | | | |
| - circuit combustibil (presiune statică mbar) | | <input checked="" type="checkbox"/> | | | |
| - circuit apă (presiunea de încercare bar / timp încercare minute) (unde este cazul) | | <input checked="" type="checkbox"/> | | | |
| Verificare instalație electrică - tensiune V | | <input checked="" type="checkbox"/> | | | |
| Verificarea legării la pământ | | <input checked="" type="checkbox"/> | | | |

CONFORM cu

[Signature]



| | | | | | | | | | |
|--|----------------------------------|------|-----------------------------------|----------|-------------------------------------|-----------------|----|-----|-----|
| V.2 REGLAT SARCINĂ APARAT <u>45</u> % | | | | | | | | | |
| V.3 VERIFICĂRI LA CALD | | | | | Valori măsurate | DA | NU | N/A | |
| Tiraj : natural/forțat (mbar) | | | | | | X | | | |
| Presiunea gazului la intrare pe rampa de gaz (mbar) | | | | | | X | | | |
| Presiunea gazului la intrare în arzător (mbar) | | | | | 0.02 | X | | | |
| Presiunea gazului la intrare în focar (mbar) | | | | | 12 = 12 | X | | | |
| Temperatura gazelor arse (C) | | | | | 12 = 12 | X | | | |
| Verificarea etanșeității circuitului de gaze arse | | | | | 12 = 12 | X | | | |
| Alte măsurători | | | | | 12 = 12 | X | | | |
| Verificarea funcțiilor de protecție aparat și instalații anexe | | | | | | X | | | |
| Verificarea parametrilor realizați | Presiunea agentului termic (bar) | | Temperatura agentului termic (°C) | | Valori limită conform PTA 1/2010 *) | Valori măsurate | DA | NU | N/A |
| | Apă | Abur | Apă cald | Aer cald | | | | | |
| | 12 | - | 12 | - | | | | | |
| Analiza gazelor arse**) | | | CO măsurat (ppm) | | 58 | X | | | |
| Analiza s-a realizat cu analizor : | | | O2 măsurat % | | 11.6 | X | | | |
| tip : AFRISO Eurolyzer STx | | | NO2(x) măsurat (ppm) | | 31.00 | X | | | |
| seria : 16 46 01052 | | | SO2(x) măsurat (ppm) | | | | | | |
| verificarea metrologică | | | CO2 _____ % | | 5.3 | X | | | |
| expiră la data de : 09.04.2020 | | | Exces de aer _____ | | 2.23 | X | | | |
| | | | Eficiență ardere _____ % | | 91.3 | X | | | |

*) Se precizează norma aplicabilă ; **) Se anexează buletinul de analiză a gazelor arse

VI. CONCLUZII:

Aparatul îndeplinește /nu îndeplinește condițiile de funcționare, conform prevederilor prescripției tehnice A1:

ADMIS - aparatul poate funcționa până la scadența următoarei verificări, cu obligația respectării instrucțiunilor de instalare, reglare, utilizare și întreținere date de producător și a prevederilor prescripției tehnice A1;

RESPINS - aparatul nu îndeplinește condițiile de punere în funcțiune și se interzice funcționarea acestuia.

SCADENȚA următoarei verificări este la 2 ani de la prezenta verificare, la data de : 30.12.2022

Numele și prenumele RSL : _____

Numele și prenumele utilizatorului: _____

Numele și prenumele personalului instruit _____

Am fost instruit (semnătura): _____

| | | | |
|--|-------------------------------------|---|---------|
| SEMNĂTURI: Nume ; Prenume și Ștampila | | | |
| Persoană juridică autorizată S.C. MAELVI COMIMPEX SRL | RVT TANAS MIHAI ALEXANDRU | Deținător/ Utilizator (dupa caz) | RSVTI*) |

NOTĂ:

- 1) Orice înregistrare negativă duce la sistarea procedurii de punere în funcțiune a aparatului până la remedierea neconformității.
- 2) Orice schimbare a amplasamentului aparatului necesită o nouă verificare.
- 3) Prezentul formular se emite în 2 (două) ex./aparat; un (1) ex. pentru deținătorul/utilizatorul aparatului și un (1) ex. pentru persoana juridică autorizată

Conform cu originalul