

UREDBA
MINISTRA ZA INFRASTRUKTURO¹⁾

z dne [datum izdaje akta] 2023

o homologaciji vgradnje dodatnega sistema za oskrbo s plinom vozila²⁾

V skladu s členom 58(1) Zakona z dne 14. aprila 2023 o homologacijskih sistemih vozil in njihove opreme (Uradni list, postavka 919) se odredi naslednje:

Oddelek 1 Uredba določa:

- 1) področje uporabe tehničnih zahtev, ki se uporabljajo za postopek homologacije dodatnega sistema za oskrbo s plinom v vozilu;
- 2) podrobne dejavnosti direktorja tehnične inšpekcije za promet, v nadaljnjem besedilu "direktorja TDT,,," in tehnične službe v postopku homologacije za dodatni sistem za oskrbo s plinom vozila;
- 3) obseg in način izvajanja homologacijskih preskusov in preverjanja skladnosti vgradnje dodatnega sistema za oskrbo s plinom v vozilu;
- 4) vzorčne dokumente v zvezi s homologacijo dodatnega sistema za oskrbo s plinom v vozilu;
- 5) način oštevilčenja certifikatov o homologaciji za vgradnjo dodatnega sistema za oskrbo s plinom v vozilu;
- 6) vzorec ploščice s podatki, ki jo pritrdi upravljavec, ki namesti dodatni sistem za oskrbo s plinom v vozilu, in zahteve, ki jih mora izpolnjevati ta ploščica, ter način njene pritrditve.

Oddelek 2 Izrazi, uporabljeni v tej uredbi, imajo naslednji pomen:

- 1) Zakon – Zakon z dne 14. aprila 2023 o homologacijskih sistemih za vozila in njihovo opremo (Uradni list, točka 919);

¹⁾ Minister za infrastrukturo vodi vladni upravni oddelek za promet v skladu z oddelkom 1(2)(2) uredbe predsednika vlade z dne 18. novembra 2019 o posebnem obsegu dejavnosti ministra za infrastrukturo (Uradni list iz leta 2021, postavka 937).

²⁾ Ta uredba je bila dne [...] pod št. [...] priglášena Evropski komisiji v skladu z oddelkom 4 Uredbe Sveta ministrov dne 23. decembra 2002 o delovanju državnega sistema obveščanja o standardih in pravnih aktih (Uradni list, postavka 2039, in Uradni list iz leta 2004, postavka 597), ki izvaja določbe Direktive (EU) 2015/1535 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 9. septembra 2015 o določitvi postopka za zbiranje informacij na področju tehničnih predpisov in pravil za storitve informacijske družbe (kodificirano besedilo) (UL EU L 241, 17.9.2015, str. 1).

- 2) Uredba ZN št. 49 – Uredba št. 49 Ekonomske komisije Združenih narodov za Evropo (ZN/ECE) – Enotne določbe o ukrepih, ki jih je treba sprejeti proti emisijam plinastih in trdnih onesnaževal iz motorjev na kompresijski vžig in motorjev na prisilni vžig, ki se uporabljajo v vozilih (UL EU L 171, 24.6.2013, str. 1);
- 3) Uredba ZN št. 67 – Uredba št. 67 Ekonomske komisije Združenih narodov za Evropo (ZN/ECE) – Enotne določbe o I. homologaciji posebne opreme motornih vozil kategorij M in N, ki uporabljajo utekočinjen naftni plin (UNP) v pogonskem sistemu; II. homologaciji vozil kategorij M in N, opremljenih s posebno opremo za uporabo utekočinjenega naftnega plina v pogonskih sistemih, glede na vgradnjo take opreme [2016/1829] (UL EU L 285, 20.10.2016, str. 1);
- 4) Uredba ZN št. 83 – Uredba št. 83 Ekonomske komisije Združenih narodov za Evropo (ZN/ECE) – Enotne določbe o homologaciji vozil glede na emisije onesnaževal glede na gorivo (UL EU L 42, 15.2.2012, str. 1);
- 5) Uredba ZN št. 110 Ekonomske komisije Združenih narodov za Evropo (ZN/ECE) – Enotne določbe za homologacijo I. posebnih sestavnih delov motornih vozil, ki v pogonskem sistemu uporabljajo stisnjen zemeljski plin (SZP); II. vozil v zvezi z vgradnjo posebnih sestavnih delov homologiranega tipa za uporabo stisnjenega zemeljskega plina (SZP) v pogonskem sistemu (UL EU L 120, 7.5.2011, str. 1);
- 6) Uredba ZN št. 115 – Uredba št. 115 Ekonomske komisije Združenih narodov za Evropo (ZN/ECE) – Enotne določbe za homologacijo: I. posebni sistemi za naknadno vgradnjo UNP (utekočinjeni naftni plini) za vgradnjo v motorna vozila za uporabo UNP v pogonskem sistemu, II. posebni sistemi za naknadno vgradnjo SZP (stisnjenega zemeljskega plina) za vgradnjo v motorna vozila za uporabo SZP v pogonskem sistemu (UL EU L 323, 7.11.2014, str. 91);
- 7) sestavni deli sistema – sestavni del sistema, ki prilagaja določen tip vozila za oskrbo s plinom, za katerega veljajo ločeni certifikati o homologaciji v skladu z Uredbo ZN št. 67 ali Uredbo ZN št. 110 za homologacijo načina vgradnje sistema za prilagoditev določenega tipa vozila za oskrbo s plinom ali Uredbo ZN št. 115 za homologacijo vgradnje dodatnega sistema R115 – ne glede na homologacijo vgradnje dodatnega sistema za oskrbo s plinom v vozilu;
- 8) monter – upravljavec, ki namesti dodatni sistem za oskrbo s plinom vozila iz člena 31(2) zakona.

Oddelek 3 1. Področje uporabe tehničnih zahtev, ki se uporabljajo v homologacijskem postopku za vgradnjo sistema za prilagoditev določenega tipa vozila za oskrbo s plinom, je določeno v Prilogi 1 k Uredbi.

2. Področje uporabe tehničnih zahtev, ki se uporabljajo za postopek homologacije za vgradnjo dodatnega sistema R115, je določeno v Prilogi 2 k Uredbi.

Oddelek 4 1. Tehnična služba izvede homologacijske preskuse v primeru homologacijskega postopka za vgradnjo sistema za prilagoditev določenega tipa vozila za oskrbo s plinom v obsegu in na način, kot je določeno v Prilogi 3 k Uredbi.

2. Tehnična služba v primeru homologacijskega postopka izvede homologacijske preskuse za vgradnjo dodatnega sistema R115 v obsegu in na način, kot je določeno v Prilogi 4 k Uredbi.

3. Po homologacijskem preskusu se v vsaj treh izvodih izda zapisnik skupaj s poročilom, ki vsebuje rezultate tega preskusa in ga podpiše vodja tehnične službe ali oseba, ki jo ta pooblasti, v vsaj treh izvodih, od tega:

- 1) en izvod se hrani v dokumentaciji, ki jo hrani tehnična služba;
- 2) preostale kopije se izdajo monterju.

Oddelek 5 1. V primeru vloge za ali spremembe certifikata o homologaciji za vgradnjo dodatnega sistema R115 ali certifikata o homologaciji za način vgradnje sistema za prilagoditev določenega tipa vozila za oskrbo s plinom iz člena 2(1)(18) in (19) zakona direktor TDT preveri:

- 1) popolnost dokumentov, predloženih v skladu s seznamom zahtevanih dokumentov iz 32. člena ali 33. člena zakona, glede na zahtevano področje uporabe;
- 2) popolnost informacij iz poročila o homologacijskem preskusu iz 34. člena ali 35. člena zakona glede na zahtevano področje uporabe;
- 3) ali je monter podpisal vlogo za izdajo ali spremembo certifikata o homologaciji;
- 4) skladnost informacij iz vloge za izdajo ali spremembo certifikata o homologaciji z dokumenti, ki so mu priloženi;
- 5) ali je dokumente, ki dokazujejo, da so bili opravljeni homologacijski preskusi:
 - (a) izdala tehnična služba,
 - (b) podpisal vodja tehnične službe ali oseba, ki jo ta pooblasti.

2. Za izdajo, spremembo, zavrnitev ali umik:

- 1) direktor TDT v certifikat o homologaciji za način vgradnje sistema, ki prilagaja določen tip vozila za oskrbo s plinom, uporabi vzorec certifikata iz Priloge 5 k Uredbi.
- 2) direktor TDT v certifikat o homologaciji za vgradnjo dodatnega sistema R115 uporabi vzorec certifikata iz Priloge 6 k Uredbi.

Oddelek 6 Obseg in način preverjanja skladnosti vgradnje dodatnega sistema za oskrbo s plinom vozila s strani direktorja TDT ali pooblaščne tehnične službe iz člena 52(5) zakona iz Priloge 7 k Uredbi.

Oddelek 7 1. Vzorec izpiska iz certifikata o homologaciji za način vgradnje sistema, ki prilagaja določen tip vozila za oskrbo s plinom, je določen v Prilogi 8 k Uredbi.

2. Vzorec izpiska iz certifikata o homologaciji za vgradnjo dodatnega sistema R115 je določen v Prilogi 9 k Uredbi.

3. Izpiski iz odstavkov 1 in 2 se sestavijo na papirju z varščino v obliki barvnega grafičnega znaka ali vodnega žiga, ki ustreza identifikacijski oznaki monterja.

4. Dvojnik izpiskov iz odstavkov 1 in 2 mora vsebovati besedo „podvoji“ na vrhu prve strani.

5. Model:

- 1) o vlogi za izdajo ali spremembo certifikata o homologaciji za vgradnjo dodatnega sistema za oskrbo s plinom vozila je določeno v Prilogi 10 k Uredbi;
- 2) s seznama oseb, pooblaščenih za podpisovanje izpiskov iz certifikata o homologaciji dodatnega sistema za oskrbo s plinom vozila, je določeno v Prilogi 11 k Uredbi;
- 3) izjava o načinu in načinih zagotavljanja skladnosti vgradnje dodatnega sistema za oskrbo s plinom v vozilu je določena v Prilogi 12 k Uredbi;
- 4) seznam sestavnih delov, ki se uporabljajo za vgradnjo dodatnega sistema za oskrbo s plinom vozila, je določen v Prilogi 13 k Uredbi;
- 5) seznam obratov, ki vgrajujejo sisteme, ki prilagajajo določen tip vozila za oskrbo s plinom, je določen v Prilogi 14 k Uredbi;
- 6) izjava o vpisu v centralni register in informacije o gospodarski dejavnosti bodisi v register podjetnikov nacionalnega sodnega registra bodisi v ustrezni register države, pristojne za registrirani sedež subjekta, ki zaprosi za homologacijo, je določena v Prilogi 15 k Uredbi.

Oddelek 8 1. Certifikat o homologaciji za način vgradnje sistema, ki prilagaja določen tip vozila za oskrbo s plinom, mora imeti številko, dodeljeno na način, določen v Prilogi 16 k Uredbi.

2. Certifikat o homologaciji za vgradnjo dodatnega sistema R115 ima številko, dodeljeno na način, določen v Prilogi 17 k Uredbi.

Oddelek 9 Vzorec opisne tablice, ki jo namesti upravljavec, ki namesti dodatni sistem za oskrbo s plinom v vozilu, zahteve, ki jih mora izpolnjevati ta tablica, in način pritrditve so določeni v Prilogi 18 k Uredbi.

Oddelek 10 Uredba začne veljati 1. julija 2023, z izjemo odstavka 9 in Priloge 18, ki začne veljati 17. maja 2024³⁾

**MINISTER ZA
INFRASTRUKTURO**

³⁾ Pred to uredbo je bila sprejeta uredba ministra za promet, gradbeništvo in pomorsko gospodarstvo z dne 10. maja 2013 o homologaciji načina vgradnje sistema za prilagoditev določenega tipa vozila za oskrbo s plinom (Uradni list iz leta 2014, točka 1813), ki preneha veljati na dan začetka veljavnosti te uredbe zaradi začetka veljavnosti zakona z dne 14. aprila 2023 o homologacijskih sistemih za vozila in njihovo opremo (Uradni list, točka 919).

Priloga 1

Področje uporabe tehničnih zahtev, ki se uporabljajo za postopek homologacije za vgradnjo sistema za prilagoditev določenega tipa vozila za oskrbo s plinom

Postavka	Predmet	Predpisi	Uporaba za kategorije vozil
1	Sestavni deli sistema, ki prilagajajo določen tip vozila za oskrbo z utekočinjenim naftnim plinom	Uredba ZN št. 67	C, M ₁ , M ₂ , M ₃ , N ₁ , N ₂ , N ₃ , T
2	Sestavni deli sistema, ki prilagajajo določen tip vozila za oskrbo s plinom SZP/UZP	Uredba ZN št. 110	
3	Način vgradnje sistema za prilagoditev določenega tipa vozila za oskrbo s plinom	Priloga 9 k Uredbi ministra za infrastrukturo z dne 31. decembra 2002 o tehničnih pogojih vozil in obsegu njihove potrebne opreme (Uradni list iz leta 2016, točka 2022, kakor je bila spremenjena)	C, M ₁ , M ₂ , M ₃ , N ₁ , N ₂ , N ₃ , T
4	Emisije plinastih onesnaževal	Uredba ZN št. 83 ^{*)}	C, M ₁ , N ₁ , T
5	Emisije iz dizelskih motorjev	Uredba ZN št. 49 ^{*)}	C, M ₂ , M ₃ , N ₁ , N ₂ , N ₃ , T

- ^{*)} – Velja za vozila, opremljena s sistemom za uravnavanje emisij izpušnih plinov, ki izpolnjuje zahteve emisijskega standarda nad EURO II/Euro 2
- Če se preskuša vozilo, za katerega je bil izdan certifikat o homologaciji po emisijskem standardu EURO IV/Euro 4 in višjem, se potrdi skladnost konstrukcije vozila in delovanje izbranih funkcij nadzora emisij sistema OBD vozila pri oskrbi s plinom.
 - Prepovedano je razstaviti sestavne dele, ki vplivajo na emisije izpušnih plinov, ki jih je vgradil proizvajalec vozila.
 - Če se direktor TDT strinja, tehnična služba uporabi alternativno preskusno metodo (metodo preskušanja plinastih emisij omejenih sestavnih delov izpušnih plinov med dejanskim delovanjem vozila z uporabo mobilnih sredstev za merjenje emisij PEMS ali druge enakovredne metode), da se oceni vpliv namestitve plinskega sistema na emisije plinastih onesnaževal.

Priloga 2

Področje uporabe tehničnih zahtev, ki se uporabljajo za postopek homologacije za vgradnjo dodatnega sistema R115

Postavka	Predmet	Predpisi	Uporaba za kategorije vozil
1	Sestavni deli sistema R115 za prilagoditev vozila za oskrbo s plinom UNP	Uredba ZN št. 67 Točka. I	M ₁ , N ₁
2	Sestavni deli R115, ki prilagajajo vozilo za oskrbo s plinom SZP/UZP	Uredba ZN št. 110 Točka. I	
3	Način vgradnje sistema za prilagoditev vozila za oskrbo s plinom	1. Uredba ZN št. 115 2. R115 sistemski priročnik proizvajalca R115 3. Priloga 9 k Uredbi ministra za infrastrukturo z dne 31. decembra 2002 o tehničnih pogojih vozil in obsegu njihove potrebne opreme (Uradni list iz leta 2016, točka 2022, kakor je bila spremenjena)	M ₁ , N ₁

Obseg in način izvajanja homologacijskih preskusov v primeru homologacijskega postopka za način vgradnje sistema, ki prilagaja določen tip vozila za oskrbo s plinom

1. Pred preskušanjem vozila, opremljenega s sistemom za prilagoditev določenega tipa vozila za oskrbo s plinom, se podrobno seznanite s tehnično dokumentacijo, ki jo je predložil vlagatelj v zvezi z vgradnjo, zagonom in prilagoditvijo ter skladnostjo z veljavnimi tehničnimi predpisi.

2. Tehnična služba preveri, ali:

- 1) vsi sestavni deli sistema, ki prilagajajo določen tip vozila za oskrbo s plinom, morajo imeti zahtevane certifikate o homologaciji ZN;
- 2) so vsi certifikati o homologaciji, izdani na podlagi regulativnih aktov iz Priloge 1 k Uredbi, skladni s tehničnimi zahtevami, veljavnimi v homologacijskem postopku za način vgradnje sistema, ki prilagaja določen tip vozila za oskrbo s plinom;
- 3) način vgradnje sistema za prilagoditev določenega tipa vozila za oskrbo s plinom je bil izveden v skladu z določbami Priloge 9 k Uredbi ministra za infrastrukturo z dne 31. decembra 2002 o tehničnih pogojih vozil in obsegu njihove potrebne opreme (Uradni list iz leta 2016, točka 2022, kakor je bil spremenjen) in določbami dela II Uredbe ZN št. 67 ali št. 110;
- 4) Upravljavec, ki namesti sistem, ki prilagaja določen tip vozila za oskrbo s plinom in njegove montažne obrate (če ima take obrate), mora imeti opremo iz člena 10(3)(3) zakona v skladu z obsegom pridobljene pravice.

3. Tehnična služba preveri tesnjenje vgrajenega sistema in izvede preskus emisij izpušnih plinov.

Obseg in način izvajanja homologacijskih preskusov v primeru homologacijskega postopka za vgradnjo dodatnega sistema R115

1. Pred preskušanjem vozila, opremljenega z dodatnim sistemom R115 za prilagoditev vozila za oskrbo s plinom, se podrobno seznanite s tehnično dokumentacijo, ki jo je predložil vlagatelj, zlasti navodili proizvajalca homologiranega sistema R115 za vgradnjo ter opisom načina vgradnje in skladnosti z veljavnimi tehničnimi predpisi.

2. Tehnična služba preveri, ali:

- 1) vsi sestavni deli vgrajenega sistema R115, vključeni v postopek homologacije, imajo zahtevane certifikate o homologaciji ZN in so skladni s področjem uporabe certifikata o homologaciji za vgradnjo dodatnega sistema R115;
- 2) vsi certifikati o homologaciji R115, ki jih predloži vlagatelj na podlagi regulativnih aktov iz Priloge 2 k Uredbi, morajo biti skladni s tehničnimi zahtevami, ki se uporabljajo za postopek homologacije za vgradnjo dodatnega sistema R115;
- 3) način vgradnje sistema R115 za prilagoditev vozila za oskrbo s plinom je bil izveden v skladu z določbami Priloge 9 k Uredbi ministra za infrastrukturo z dne 31. decembra 2002 o tehničnih pogojih vozil in obsegu njihove potrebne opreme (Uradni list iz leta 2016, točka 2022, kakor je bil spremenjen) in določbami Uredb ZN št. 67 ali št. 110 in št. 115;
- 4) upravljavec, ki namesti sistem za prilagoditev določenega tipa vozila za oskrbo s plinom, mora imeti opremo iz člena 10(3)(3) zakona v skladu z obsegom pridobljene pravice.

3. Tehnična služba preveri tesnjenje vgrajenega sistema in izvede preskus emisij izpušnih plinov.

Certifikat o homologaciji za način vgradnje sistema, ki prilagaja določen tip vozila za oskrbo s plinom

PREDLOGA
(največji format: A4 (210 x 297 mm))



Direktor

tehnični pregled prometa [Transportowy Dozór Techniczny]

ul. Puławska 125, 02-707 Warsaw

+48 22 490 29 02

info@tdt.gov.pl

**CERTIFIKAT O HOMOLOGACIJI ZA NAČIN VGRADNJE SISTEMA ZA
PRILAGODITEV DOLOČENEGA TIPA VOZILA ZA OSKRBO S PLINOM**

v zvezi z:

- izdajo,
- spremembo*,
- zavrnitvijo*,
- umikom*

certifikata o homologaciji za način vgradnje sistema, ki prilagaja določen tip vozila za oskrbo s plinom,
izdan v skladu s členom 31(3)(1) zakona z dne 14. aprila 2023 o homologacijskih sistemih za vozila in njihovo opremo (Uradni list, točka 919).

Številka certifikata o homologaciji:

.....
..

Razlog za spremembo:

.....
..

0.1. Znamka vozila:

.....
.....

0.2. Tip vozila:

.....
.....

0.4. Kategorija:

.....

0.5. Ime in naslov monterja:

.....
.....

Na podlagi rezultatov opravljenega homologacijskega preskusa, ki ga potrdi tehnična služba z zapisnikom skupaj s poročilom, podpisani potrjuje skladnost podatkov iz certifikata o homologaciji za način vgradnje sistema, ki prilagaja določen tip vozila za oskrbo s plinom, z rezultati homologacijskih preskusov.

Certifikat o homologaciji izdan/spremenjen/zavržen/umaknjen^{*)}

.....

(kraj)

(podpis)

(datum)

Priloge:

- 1) evidenca homologacijskih preskusov skupaj s poročilom, ki ga izda tehnična služba;
- 2) seznam oseb, pooblaščenih za podpisovanje izpiskov iz certifikata o homologaciji za vgradnjo sistema za prilagoditev določenega tipa vozila za oskrbo s plinom, z navedbo njihovih osebnih podatkov: ime in priimek, položaj in vzorec podpisa.

Pojasnjevalne opombe:

^{*)} Ustrezno črtati.

Certifikat o homologaciji za namestitev dodatnega sistema R115

PREDLOGA
(največji format: A4 (210 x 297 mm))



Direktor

tehnični pregled prometa [Transportowy Dozór Techniczny]

ul. Puławska 125, 02-707 Warsaw

+48 22 490 29 02

info@tdt.gov.pl

**CERTIFIKAT O HOMOLOGACIJI ZA VGRADNJO
DODATNEGA SISTEMA R115**

v zvezi z:

- izdajo*,
- spremembo*,
- zavrnitvijo*,
- umikom*

certifikata o homologaciji za vgradnjo dodatnega sistema R115, izdanega v skladu s členom 31(3)(2) Zakona z dne 14. aprila 2023 o homologacijskih sistemih za vozila in njihovo opremo (Uradni list, točka 919).

Številka certifikata o homologaciji:

.....
.....

Razlog za spremembo:

.....
..

0.2. Tip vozila:

.....
.....

0.4. Kategorija:

.....
.....
0.5. Ime in naslov monterja:

.....
.....
Na podlagi rezultatov izvedenega homologacijskega preskusa, ki ga tehnična služba potrdi z zapisnikom skupaj s poročilom, podpisani potrjuje skladnost podatkov iz certifikata o homologaciji za metodo vgradnje dodatnega sistema R115 z rezultati homologacijskih preskusov.

Certifikat o homologaciji izdan/spremenjen/zavržen/umaknjen^{*)}

.....
(kraj)

.....
(podpis)

.....
(datum)

Priloge:

- 1) evidenca homologacijskih preskusov skupaj s poročilom, ki ga izda tehnična služba;
- 2) seznam oseb, pooblaščenih za podpisovanje izpiskov iz certifikata o homologaciji za vgradnjo dodatnega sistema R115, z navedbo njihovih osebnih podatkov: ime in priimek, položaj in vzorec podpisa.

Pojasnjevalne opombe

^{*)} Ustrezno črtati.

Obseg in način preverjanja skladnosti vgradnje dodatnega sistema za oskrbo s plinom vozila

1. Preverjanje skladnosti vgradnje dodatnega sistema za oskrbo s plinom vozila iz 52. člena Zakona, v nadaljnjem besedilu „pregled“, ki ga opravi direktor TDT, je sestavljeno iz dveh faz:

- 1) začetna ocena;
- 2) preverjanje projektov in metod za zagotovitev, da je namestitev dodatnega sistema za oskrbo s plinom vozila skladna z zahtevami za področje uporabe, pridobljenim s podelitvijo certifikata o homologaciji za vgradnjo tega sistema.

2. Direktor TDT kot del začetne ocene preveri, ali ima monter sistem vodenja kakovosti.

2.1. Pri določanju obsega začetne presoje direktor TDT upošteva dokumentacijo monterja, ki potrjuje skladnost s standardom PN-EN ISO 9001:2015-10 Sistemi vodenja kakovosti – Zahteve ali enakovrednim usklajenim standardom, ki izpolnjuje splošne zahteve začetne presoje.

2.2. Kadar direktor TDT za namene začetne presoje upošteva dokumentacijo, ki jo je predložil monter v skladu s standardom iz točke 2.1, med inšpekcijskim pregledom, direktor TDT skupaj z monterjem določi, kako sporočiti morebitne spremembe obsega in veljavnosti navedene dokumentacije.

3. V okviru preverjanja projektov in metod, ki jih je monter vzpostavil za zagotovitev, da je namestitev dodatnega sistema za oskrbo s plinom vozila skladna z zahtevami za tip in obseg certifikata o homologaciji vgradnje, direktor TDT pri monterju preveri dokumentacijo, ki jo ima na podlagi izjave iz člena 32(3) ali člena 33(3) zakona in obstoj nadzornega sistema za vgradnjo, tako da zagotovi:

- 1) dostop do preskusne opreme za preverjanje skladnosti vgradnje sistema z zahtevami za tip, ki je pridobil certifikat o homologaciji za vgradnjo dodatnega sistema za oskrbo s plinom v vozilu;
- 2) dokumentiranje in dajanje na voljo rezultatov preskusa;
- 3) izvajanje analize rezultatov preskusa, da se preveri in zagotovi, da monter ohrani enako raven namestitve sistema, ob upoštevanju tehničnega razvoja;
- 4) posodobitev postopkov namestitve, vrste sistemskih sestavnih delov in uporabljenih metod preverjanja skladnosti naprave, da se upošteva tehnični razvoj in spremljanje sprememb predpisov, ki urejajo vgradnjo sistemov, v obsegu, ki izhaja iz obsega podeljene homologacije;
- 5) učinkovit postopek za odpravo neskladnosti, ugotovljenih kot rezultat preskusov, in ponovno vzpostavitev skladnosti vgradnje sistema z zahtevami, na podlagi katerih je bil izdan certifikat o homologaciji za vgradnjo dodatnega sistema za oskrbo s plinom vozila.

4. Direktor TDT lahko v okviru inšpekcijskega pregleda preveri skladnost monterjevega sistema vodenja kakovosti z izjavo iz člena 32(3) ali člena 33(3), o kateri direktor TDT obvesti pregledano osebo najpozneje v 14 dneh preden nadaljujete z načrtovanimi inšpekcijskimi dejavnostmi.

5. Direktor TDT najpozneje 14 dni pred datumom načrtovanih inšpekcijskih dejavnosti obvesti pregledano osebo o obsegu inšpekcijskega pregleda in predvidenem trajanju inšpekcijskega pregleda.

6. Načrtovani inšpekcijski pregled se izvede v navzočnosti predstavnika pregledane osebe.

7. Direktor TDT po opravljenem inšpekcijskem pregledu sestavi zapisnik, ki vključuje:

- 1) ime in sedež pregledane osebe;
- 2) datum pregleda;
- 3) seznam predstavnikov pregledane osebe, ki vsebuje njihove osebne podatke: ime, priimek in položaj;
- 4) obseg inšpekcijskega pregleda;
- 5) seznam pregledanih dokumentov/postopkov/stavb/prostorov/opreme;
- 6) opis opazovanj;
- 7) ugotovljene neskladnosti;
- 8) inšpekcijske pripombe, ki jih predloži pregledana oseba, in preventivni/popravni ukrepi, ki jih predlaga pregledana oseba in jih sprejme direktor TDT;
- 9) rok za izvedbo in preverjanje preventivnih/korektivnih ukrepov;
- 10) priloge z njihovim imenom, vključno s pisnimi izjavami, pojasnili, izračuni in drugimi dokumenti, ki jih predloži pregledana oseba;
- 11) datum in kraj zapisnika o inšpekcijskem pregledu ter podpise oseb, vključenih v inšpekcijski pregled.

8. Zapisnik se sestavi v treh izvodih, od tega je:

- 1) ena kopija namenjena pregledani osebi;
- 2) ena kopija namenjena direktorju TDT;
- 3) ena kopija namenjena tehnični službi kot del njene homologacijske dokumentacije.

Izpisek iz certifikata o homologaciji za način vgradnje sistema, ki prilagaja določen tip vozila za oskrbo s plinom

PREDLOGA

Največji format: A4 (210 x 297 mm)

pečat monterja

**IZPISEK IZ CERTIFIKATA O HOMOLOGACIJI ZA NAČIN
VGRADNJE SISTEMA, KI PRILAGAJA DOLOČEN TIP VOZILA ZA
OSKRBO S PLINOM**

Podpisani potrjuje, da ima vozilo:
(ime, priimek in položaj osebe, ki jo je monter pooblastil za podpisovanje izpiskov)

0.1. znamka:

0.2. tip, varianta, različica vozila¹⁾:

.....

0.4. kategorija vozila:

0.5. identifikacijska številka vozila:

0.6. leto izdelave vozila:

0.7. registrska številka vozila²⁾:

opremljeno s sistemom za prilagoditev danega tipa vozila za oskrbo z UNP/SZP/UZP³⁾,
nameščen v skladu s podeljenim certifikatom o homologaciji,

številka:, z dne

a) naslednje sestavne dele sistema, zajete v ločenih certifikatih o homologaciji, navedenih v Prilogi 9 k uredbi ministra za infrastrukturo z dne 31. decembra 2002 o tehničnih pogojih vozil in obsegu njihove potrebne opreme (Uradni list iz leta 2016, točka 2022, kakor je bila spremenjena):

Postavka a	Opis sestavnega dela (vsi odobreni sestavni deli sistema)	Št. certifikata o homologaciji v skladu z: Uredbo ZN št. 67 Uredbo ZN št. 110
1		
2		
...		

b) posodo za gorivo, ki jo spremlja evidenca št. od potrditvenega preskusa skupaj z odločitvijo direktorja TDT o homologaciji delovanja te posode,

c) naslednje emisije strupenih sestavin izpušnih plinov⁴⁾ pri oskrbi s plinom:

CO/HC pri vrtilni frekvenci v prostem teku (%/ppm)⁵⁾:

CO/HC pri visoki vrtilni frekvenci v prostem teku (%/ppm)⁵⁾:

in koeficienti presežnega zraka⁵⁾:/.....

Serijska številka izpiska:⁶⁾

Podrobnosti o monterju

.....

.....

(potrditev osebe, ki jo je monter pooblastil za
podpis izpiskov)

(kraj, datum)

Podrobnosti o montažnem objektu, vključno s številko, dodeljeno na seznamu montažnih objektov monterja⁷⁾

.....	
(pečat montažnega objekta)	(ime in priimek, položaj in podpis monterja)

Pojasnjevalne opombe:

1) V primeru izvedb in različic, če obstajajo.

2) Če je registriran.

3) Ustrezno črtati.

4) Se ne uporablja za vozila, opremljena z motorjem na kompresijski vžig.

5) Ti parametri se določijo z večkomponentnim analizatorjem izpušnih plinov po namestitvi sistema in preverjanju njegove tesnosti.

6) Serijska številka izpiska je sestavljena iz dveh delov, ločenih z znakom „/“: v oddelku 1 zaporedno serijsko številko, ki jo dodeli monter; v oddelku 2, leto priprave zadevnega izpiska.

7) Se dokonča v primeru vgradnje v vozilo v montažnem objektu.

Izpisek iz certifikata o homologaciji za vgradnjo dodatnega sistema R115

PREDLOGA

Največji format: A4 (210 x 297 mm)

pečat monterja

**IZPISEK IZ CERTIFIKATA O HOMOLOGACIJI ZA VGRADNJO
DODATNEGA SISTEMA R115**

Podpisani potrjuje, da ima vozilo:
(ime, priimek in položaj osebe, ki jo je monter pooblastil za podpisovanje izpiskov)

0.1. znamka:

0.2. tip, varianta, različica vozila¹⁾:

.....

0.4. kategorija vozila:

0.5. identifikacijska številka vozila:

0.6. leto izdelave vozila:

0.7. registrska številka vozila²⁾:

z dodatnim sistemom za UNP/SZP/UZP R115³⁾, številko certifikata o homologaciji ZN,
izdano v skladu z Uredbo ZN št. 115:

(npr. E20 115R00-0000/00)

nameščen v skladu s certifikatom o homologaciji za vgradnjo dodatnega sistema R115,
številka:, z dne

a) naslednje sestavne dele sistema, zajete v ločenih certifikatih o homologaciji, navedenih v
Prilogi 9 k uredbi ministra za infrastrukturo z dne 31. decembra 2002 o tehničnih pogojih
vozil in obsegu njihove potrebne opreme (Uradni list iz leta 2016, točka 2022, kakor je bila
spremenjena):

Postavka	Opis sestavnega dela (vsi odobreni sestavni deli sistema)	Št. certifikata o homologaciji v skladu z: Uredbo ZN št. 67 Uredbo ZN št. 110
1		
2		
...		

b) je opremljen s posodo za gorivo, ki jo spremlja evidenca št. od potrditvenega preskusa skupaj z odločitvijo direktorja TDT o homologaciji delovanja te posode.

Serijska številka izpiska:⁴⁾

Podrobnosti o monterju

.....

.....

(potrditev osebe, ki jo je monter pooblastil za
podpis izpiskov)

(kraj, datum)

1) V primeru izvedb in različic, če obstajajo.

2) Če je registriran.

3) Ustrezno črtati.

4) Serijska številka izpiska je sestavljena iz dveh delov, ločenih z znakom „/“: v oddelku 1 zaporedno serijsko številko, ki jo dodeli monter; v oddelku 2, leto priprave zadevnega izpiska.

Vloga za izdajo ali spremembo certifikata o homologaciji za vgradnjo dodatnega sistema za oskrbo s plinom vozila

PREDLOGA

.....
(kraj, datum)

.....
(ime in naslov monterja)

TEHNIČNI PREGLED PREVOZA

**ul. Puławska 125
02-707 Varšava,**

Zahtevam izdajo/spremembo*) certifikata o homologaciji za vgradnjo dodatnega sistema za oskrbo s plinom vozila (št. **)

1. Številka poročila o homologacijskem preskusu
2. Datum izdaje
3. Kategorija vozila
4. Tip vozila
5. Ime in naslov monterja

V zvezi z upravičenostjo:

- a) za vozila s plinom UNP/SZP/UZP*)
- b) vgradnja v vozila, opremljena z motorji s prisilnim vžigom/kompresijskim vžigom*)
- c) vgradnja v vozila, prilagojena za prevoz nevarnega blaga: DA/NE *)
- d) za homologacijo vgradnje dodatnega sistema R115: DA/NE*)
- e) za homologacijo vgradnje sistema za prilagoditev določenega tipa vozila za oskrbo s plinom: DA/NE*)

.....
čitljiv podpis monterja

Pojasnjevalne opombe:

*) Ustrezno črtati.

**) V primeru vloge za razširitev certifikata o homologaciji navedite številko spremenjenega certifikata o homologaciji.

Priloga 11

Seznam oseb, pooblaščenih za podpisovanje izpiskov certifikata o homologaciji za dodatni sistem za oskrbo s plinom vozila

PREDLOGA

datum

**Seznam oseb, pooblaščenih za podpisovanje izpiskov certifikata o homologaciji za dodatni sistem za oskrbo s plinom vozila
za certifikat o homologaciji št.*)**

Ime in priimek	Položaj	Vzorec podpisa

.....
čitljiv podpis monterja

Pojasnjevalne opombe:

*) V primeru nadaljnje razširitve certifikata o homologaciji.

Izjava o načinu in načinih zagotavljanja skladnosti vgradnje dodatnega sistema za oskrbo s plinom v vozilu

PREDLOGA

.....

datum

IZJAVA

V skladu s členom 32(3) ali členom 33(3) zakona z dne 14. aprila 2023 o homologacijskih sistemih za vozila in njihovo opremo (Uradni list, točka 919) izjavljam, da so način in načini vgradnje dodatnega sistema za oskrbo s plinom vozila v zvezi s homologacijsko št.:

- zajeti v izvedenem sistemu upravljanja v skladu z zahtevami standarda PN-EN ISO 9001:2015-10 Sistemi vodenja kakovosti – Zahteve¹⁾, kar potrjuje priložena kopija sedanjega certifikata št.
- niso zajeti v certificiranem sistemu upravljanja. Način in metode zagotavljanja skladnosti proizvodnje so naslednji¹⁾.....

.....

čitljiv podpis monterja

¹⁾ Priložiti je treba seznam postopkov in postopkov sistema vodenja kakovosti.

Priloga 13

Seznam sestavnih delov, ki se uporabljajo za vgradnjo dodatnega sistema za oskrbo s plinom
v vozilu

PREDLOGA

.....

datum

**Seznam vseh sestavnih delov, ki se uporabljajo za vgradnjo dodatnega sistema za
oskrbo s plinom vozila v zvezi s certifikatom o homologaciji št.**

Št.	Ime sestavnega dela/sestava/sistema R115	Proizvajalec	Tip	Certifikat o homologaciji št. v skladu z: Uredbo ZN št. 67/ Uredbo ZN št. 110 ¹⁾	Certifikatom o homologaciji št. v skladu z Uredbo ZN št. 115 (če se uporablja)

V primeru certifikata o homologaciji za vgradnjo dodatnega sistema R115 se predložijo tudi vsi sestavni deli, navedeni v certifikatu o homologaciji ZN, izdanem v skladu z Uredbo ZN št. 115, katerega seznam se lahko vključi v obliki priloge k temu seznamu; v tem primeru je treba v drugi stolpec vnesti „v skladu s priloženim seznamom“.

.....

čitljiv podpis monterja

Pojasnjevalne opombe:

¹⁾ Ustrezno črtati; informacije so v skladu s področjem uporabe podeljene homologacije.

Priloga 14

Seznam sistemov montažnih obratov, ki prilagajajo določen tip vozila za oskrbo s plinom

PREDLOGA

.....
datum

Seznam sistemov montažni obratov, ki prilagajajo določen tip vozila za oskrbo s plinom za certifikat o homologaciji št.....

Št.	Ime montažnega objekta	Koda delavnice/datum vnosa	DAVČNA IDENTIFIKACIJSKA ŠTEVILKA (NIP)	Naslov opravljanja dejavnosti/objekta

.....
čitljiv podpis monterja

Izjava o vpisu v centralni register in informacije o gospodarski dejavnosti bodisi v registru podjetnikov nacionalnega sodnega registra bodisi v ustreznem registru države, pristojne za statutarni sedež subjekta, ki zaprosi za homologacijo

PREDLOGA

.....
datum

IZJAVA

V skladu s členom 32(6) ali členom 33(4) zakona z dne 14. aprila 2023 o homologacijskih sistemih vozil in njihove opreme (Uradni list, točka 919) izjavljam, da sem vpisan v:

— Centralni register in informacije o gospodarski dejavnosti*)
— register podjetnikov nacionalnega sodnega registra*)
pod številko:.....

**) Izjavljam, da sem vpisan v register:

— država
— ime registra
— sredstvo identifikacije
— identifikator/številka

.....
čitljiv podpis monterja

Pojasnjevalne opombe:

*) Ustrezno črtati.

**) V primeru tujega subjekta je treba navesti državo, enakovredno (davčni) identifikaciji države registracije subjekta prosilca.

Metoda oštevilčenja certifikatov o homologaciji za vgradnjo sistema, ki prilagaja določen tip vozila za oskrbo s plinom

1. Številka certifikata o homologaciji je sestavljena iz treh delov, ločenih z oznako „*“:

- 1) Oddelek 1: vključuje simbol „PL“;
- 2) Oddelek 2: vsebuje štirimestno homologacijsko številko;
- 3) Oddelek 3: trimestna zaporedna številka, ki ji sledi poševnica (/) in črka „G“.

2. Spremembe številke iz oddelka 3 se uporabljajo, kadar so kot del homologacijskega postopka za način vgradnje sistema za prilagoditev določenega tipa vozila za oskrbo s plinom:

- 1) bili potrebni nadaljnji pregledi ali preskusi;
- 2) bili spremenjeni podatki ali informacije iz certifikata o homologaciji za način vgradnje sistema, ki prilagaja določen tip vozila za oskrbo s plinom, in njegove priloge;
- 3) v homologacijskem postopku začele veljati nove zahteve za način vgradnje sistema, ki prilagaja določen tip vozila za oskrbo s plinom;
- 4) bile izvedene spremembe seznama montažnih obratov, vnesenih v certifikat o homologaciji za način vgradnje sistema, ki prilagaja določen tip vozila za oskrbo s plinom;
- 5) seznam sestavnih delov sistema, ki se uporabljajo za homologacijo načina vgradnje sistema, ki prilagaja določen tip vozila za oskrbo s plinom, je bil spremenjen.

*(npr. PL*0004*002/G – druga sprememba homologacije metoda namestitve sistema, ki prilagaja določen tip vozila za oskrbo s plinom številka 4)*

Metoda oštevilčenja certifikatov o homologaciji za vgradnjo dodatnega sistema R115

1. Številka certifikata o homologaciji je sestavljena iz štirih delov, ločenih z oznako „*“:
 - 1) Oddelek 1: vključuje simbol „PL-R115“;
 - 2) Oddelek 2: vsebuje štirimestno homologacijsko številko;
 - 3) Oddelek 3: trimestna zaporedna številka spremembe, ki ji sledi poševnica (/) in črka „G“.
2. Oddelek 3 se uporablja, kadar v okviru postopka homologacije za vgradnjo dodatnega sistema R115:
 - 1) potrebni so bili dodatni pregledi ali preskusi;
 - 2) podatki ali informacije iz certifikata o homologaciji za vgradnjo dodatnega sistema R115 in njegovih prilog so bili spremenjeni;
 - 3) v postopku homologacije so začele veljati nove zahteve za vgradnjo dodatnega sistema R115;
 - 4) seznam sistemov R115, ki se uporabljajo za homologacijo namestitve dodatnega sistema R115, je bil spremenjen.

*(npr. PL-R115*0004*002/G – druga sprememba certifikata o homologaciji za vgradnjo dodatne sistema R115 št. 4)*

Priloga 18

Opisno tablico, ki jo pritrdi upravljavec, ki namesti dodatni sistem za oskrbo s plinom v vozilu, zahteve, ki jih mora izpolnjevati ta tablica, in način pritrditve

Opisna tablica mora biti trajno pritrjena in zlahka dostopna na mestu, vidnem na okvirju vrat ali pod pokrovom motornega prostora.

Informacijska tablica mora biti izdelana iz materiala, odpornega proti zunanjim dejavnikom (kot so vremenske razmere, mehanske poškodbe), in tako, da je mogoče prebrati tam vsebovane podatke.

VZOREC OPISNE TABLICE ZA VOZILO, ZAJETO V CERTIFIKATU O HOMOLOGACIJI ZA NAČIN VGRADNJE SISTEMA ZA PRILAGODITEV DOLOČENEGA TIPA VOZILA ZA OSKRBO S PLINOM

Številka certifikata o homologaciji (npr. PL*0004*002/G)
Ime monterja
Ime montažnega objekta:
Serijska številka izpiska iz certifikata o homologaciji:

VZOREC OPISNE TABLICE ZA VOZILO, ZAJETO V CERTIFIKATU O HOMOLOGACIJI ZA VGRADNJO DODATNEGA SISTEMA R115

Številka certifikata o homologaciji (npr. PL-R115*0004*002/G)
Ime monterja
Serijska številka izpiska iz certifikata o homologaciji: