



CREINA d.d, Mirka Vadnova 8, 4000 KRANJ
Tel.: 04 20 13 350, Fax: 04 20 13 363, E-mail: INFO@CREINA.SI
www.lokaterm.com, www.creina.si



Navodila za uporabo peči VESTA



KAZALO

1. PROIZVAJALEC/OZNAKA TIPA.....	3
1.1. Naslov:	3
1.2. Tehnični podatki	3
2. NAVODILO ZA UPORABO	3
2.1. Predgovor	3
2.2. Varnostna opozorila.....	3
2.2.1. <i>Primerna goriva</i>	4
2.2.2. <i>Omejitev emisij</i>	4
2.3. <i>Požar v kaminski peči je nevaren</i>	4
2.4. <i>Človek ni filter</i>	4
2.5. <i>Opozorila</i>	4
3. OPIS PEČI	5
3.1. Povečana funkcionalnost ob enostavni regulaciji	5
4. PRVA UPORABA PEČI.....	5
4.1. Zanetenje ognja v peči	6
4.2. Ogrevanje	6
4.3. Dodajanje drv	6
5. ČIŠČENJE PEČI	6
5.1. Opozorila	6
6. UPRAVLJANJE	7
6.1. Regulator zgorevalnega zraka.....	7
7. OKVARE IN VZROKI.....	7
7.1. Opozorila	7
8. GARANCIJA.....	7
8.1. Splošni garancijski pogoji	8
8.2. Predpisi	8

1. PROIZVAJALEC/OZNAKA TIP A

1.1. *Naslov:*

LOKATERM

Creina d.d.
Ulica Mirka Vadnova 8
4000 Kranj
SLOVENIJA

Tel.: +386 (0)4 20 13 350
Fax: +386 (0)4 20 13 363
E-mail: info@creina.si
Website: www.lokaterm.com
www.creina.si

1.2. *Tehnični podatki*

	Polena
Naziv peči:	VESTA
Standard:	EN 13240
Dimniški nastavek:	Ø 150 mm
Odprtina zgorevalnega prostora:	472x390 mm
Moč:	3-8 kW
Povp. temp. dimnih plinov:	263 °C
Podtlak v dimniku:	12 Pa
Teža (nosilca in peči)	cca.150 kg (pločevina)
Nastavek za dovod zunanjega zraka:	Ø 100 mm

2. NAVODILO ZA UPORABO

2.1. *Predgovor*

Čestitamo vam za nakup kaminske peči **LOKATERM™**.
Prosimo vas, da si vzamete nekaj časa in si preberete ta navodila za uporabo.

Naša garancija za brezhibno delovanje velja le v primeru, če so bile upoštevane v nadaljevanju navedene smernice iz teh navodil za uporabo. Pri neustreznem ravnanju pri montaži ali uporabi (poškodbe med prevozom, preobremenitev) naše garancijske obveznosti izgubijo veljavnost.

Pred prvo uporabo obvezno preberite navodila za uporabo in upoštevajte varnostna opozorila. V primeru, da česa niste razumeli oziroma imate dodatna vprašanja, se obrnite na prodajalca ali serviserja.

Pravilno ravnanje in vzdrževanje sta predpogoj za brezhibno delovanje in dolgo življenjsko dobo peči.

Kontrola ob prevzemu

- Takoj preverite, ali je kaminska peč popolna in brez poškodb.
- Bodite posebej pozorni na steklo in vrata peči.
- Vzroki za okvare na steklu po prvi uporabi kaminske peče so pogosto preobremenitev ali neustrezno upravljanje. V teh primerih garancije ni več možno uveljavljati.
- Pred montažo naprave preverite delovanje vseh premičnih delov.
- napakah obvestite vašega serviserja - še pred prvo uporabo peči.

2.2. *Varnostna opozorila*

- Nekateri deli peči se segrejejo (nevarnost opeklin). Vedno

- uporabljajte priložene rokavice, ko upravljate s pečjo.
- Posebej pazite na zaščito otrok!

Protipožarna zaščita v sevalnem območju

- V sevalnem območju kaminske peči v odmiku do 80 cm, merjeno od sprednjega roba odprte zgorevalnega prostora, ne postavljajte ali odlagajte gorljivih predmetov, npr. kosov pohištva ali steklenic z alkoholnimi pijačami.

Protipožarna zaščita izven sevalnega območja

- Zraven odprte kaminske peči v odmiku do 50 cm ne nameščajte predmetov iz gorljivih materialov.

2.2.1. Primerna goriva

Kaminska peč je primerna za izgorevanje naravnih polen in briketov iz rjavega premoga. Običajen les, ki se uporablja za kaminsko peč, je bukov les. Le ta gori čisto in ima visoko kurilno vrednost (ob pravilnem skladiščenju).

Sveže nasekan les je potrebno sušiti (na prostem, z zaščito pred dežjem, od 12-18 mesecev.). Drva naj vsebujejo največ 20% vlage.

Breza, bukev, hrast, javor ali les sadnega drevja gori z mirnim plamenom in tvori dolgotrajno žerjavico.

Les iglavcev (smreka, jelka) je poln smole in prijetno diši, vendar pa praska iskricice in hitreje pogori.

2.2.2. Omejitev emisij

V kaminski peči je **prepovedano** izgorevanje naslednjih materialov:

- vlažnega oziroma impregniranega lesa,
- skoblancev,

- roževinastih odpadkov in ostankov ivernih plošč,
- oglenega grušča,
- plastičnih ali gospodinjskih odpadkov,
- papirja in kartona, razen za zanetenje ognja.

Kurjenje odpadkov je prepovedano, saj škoduje vašemu zdravju, onesnažuje okolje, kot tudi poškoduje vašo kaminsko peč in dimnik!

2.3. Požar v kaminski peči je nevaren

Kurjenje odpadkov ni samo zdravstveni ali okoljevarstveni problem, temveč tudi problem protipožarne varnosti. Splošno velja, če se s pečjo ne ravna pravilno (redno vzdrževanje, uporaba pravih kuriv itn.), lahko le ta povzroči požar. Če, ko posledica nepravilne uporabe, do takega požara pride, je uporabnik v popolnosti odgovoren za morebitno nastalo škodo.

2.4. Človek ni filter

Veliko gorljivih odpadkov, npr. obremenjen les, papir, umetne mase ali povezovalni materiali, vsebuje težke kovine (kadmij, svinec, cink, baker, krom, itd.) in halogene elemente (klor, fluor, itd.). Pri protizakonitemu odstranjevanju le-teh na podlagi neustreznega izgorevanja ali deponiranja se te snovi sprostijo oziroma lahko nastanejo snovi, kot so dušikovi oksidi, solna kislina, ogljikovodiki, dioksini in furani. Škoda, ki je povzročena človeku, živalim, tlam in podtalnici je lahko zelo velika!

2.5. Opozorila

- Kaminske peči ni dovoljeno vgrajevati (obzidati) ali spreminjati.
- Preventivnih ukrepov za oskrbo zgorevalnega zraka ni dovoljeno spreminjati.
- Poskrbeti je treba zlasti, da so ustrezni vodi zgorevalnega zraka

- med delovanjem kaminske peči odprti.
- Kaminsko peč upravljajte le z zaščitnimi rokavicami, saj so kovinske površine in šipa vroče, kar lahko vodi k opeklinam.(glej 2.2)
- Za zanetenje ognja nikoli ne uporabite bencina, špirita ali podobnih snovi.
- Drva naložite le v majhnih količinah (največ 2-3 polena in maksimalno 2,5 kg na/h).
- Kaminske peči ne obremenjujte preko njene nazivne zmogljivosti ter izključno uporabljajte primerna goriva, saj v nasprotnem primeru garancije ni možno uveljavljati.
- Morebitne poškodovane kose je potrebno, pred prvo uporabo peči, zamenjati.
- Odstranite vse priložene elemente(rošilo, rokavice, navodila ...) iz kurišča in posode za pepel!
- Prvo zanetenje ognja v kaminski peči šele po dogovoru s pečarjem.
- Zanetite šibak ogenj in postopno povečujte intenziteto kurjenja. S tem preprečite razpoke v šamotnih oblogah, poškodbe laka in ostale poškodbe materialov (krivljenje pločevine).
- Dobro prezračite prostor; nastali vonji, zaradi utrjevanja zaščitnega lakiranja, se bodo s časom porazgubili, ko bo kaminska peč normalno ogreta.

3. OPIS PEČI

- Kaminska peč je izdelana iz jekla in ima zaprto ognjišče.
- Kaminsko peč lahko vgradite kjerkoli (v kot, ob steni itn), kjer so tla ravna. Dovoljenje za vgrajevanje ni potrebno.
- Kaminska peč izpolnjuje vse želje v zvezi s kaminskim prostorom v vašem domu : udobje, čistost izgorevanja in segrevanje prostora.

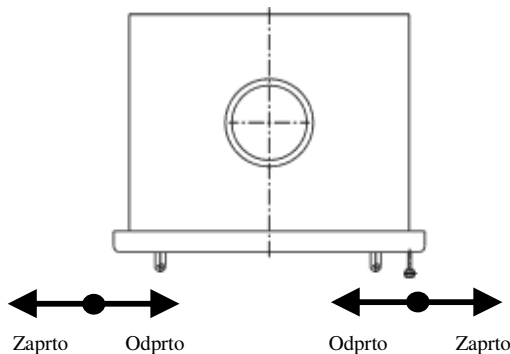
3.1. *Povečana funkcionalnost ob enostavni regulaciji*

- V zgorevalnem prostoru se lahko tvori plast žerjavice, ki zagotavlja enakomerno izgorevanje drv. Istočasno je s pomočjo regulatorja zgorevalnega zraka možno nadzorovati dovod primarnega in sekundarnega zraka.
- Namen regulatorjev je uravnavanje oskrbe s kisikom pri izgorevanju drv.

4. PRVA UPORABA PEČI

4.1. Zanetenje ognja v peči

- Odprite regulator primarnega zraka (glej točko 6.1).
- Odprite regulator sekundarnega zraka (glej točko 6.1).



- Povsem odprite loputo za dimne pline (v kolikor je vgrajena).
- Odprite vrata peči.
- Material za zanetenje ognja: 2-4 lesenih polen (nasekana drva) narahlo pristavite ob hrbtno steno zgorevalnega prostora, podenj položite zažigalne kocke (ali papir) in jih prižgite.
- Zaprite vrata kurišča, da les lahko dobro zagori.
- S pripiranjem in odpiranjem sekundarnega regulatorja, je možno regulirati moč peči.
- S predogretim zrakom, preko usmernika, čistimo steklo («air brush» princip).

Pozor: Določene kaminske peči zahtevajo daljšo segrevalno dobo, dokler ne nastane zadosten podtlak v kaminski peči. V tem primeru uporabite suha, ne prevelika polena. Ko je ogenj močnejši, lahko dodate večja polena. Če imate med netenjem ognja vratca zgorevalnega prostora odprta, se zaradi močnega vleka razplamti velik ogenj.

Zavedati se morate, da pri velikem ognju, plamen udarja ob steklo, ga saji in v najslabšem primeru poškoduje.

4.2. Ogrevanje

- Pokurite lahko največ 2,5 kg drv na uro.
- Pustite loputo, na dovodu zunanega zraka (v kolikor vgrajena) odprto.
- Intenzivnost ognja uravnavajte s sekundarnim regulatorjem zgorevalnega zraka. Regulator primarnega zraka je lahko zaprt.
- Loputo za dimne pline zaprite le do te mere, da se lahko dimni plini še v celoti odvajajo.
- Nazivna moč peči se doseže ob popolnoma odprtem sekundarnem regulatorju ter ob nastavitvi primarnega regulatorja na $\frac{1}{4}$ maksimalnega odprtja.

4.3. Dodajanje drv

- Loputo za dimne pline (če je vgrajena) povsem odprite.
- Vratca zgorevalnega prostora počasi odprite z uporabo priloženih zaščitnih rokavic.
- Največja količina dodanih drv znaša 2,5 kg na uro.
- Vratca zgorevalnega prostora ponovno zaprite.
- Pri zanetenju ognja povsem odprite regulator primarnega zraka, dokler se ogenj ne razplamti. Nato ga priprite.
- Priprite loputo za dimne pline (če je vgrajena), vendar ne v celoti.
- Vedno imejte ogenj pod nadzorom, da preprečite morebitne nesreče! Bodite posebej pozorni v primeru, če so v bližini otroci.

5. ČIŠČENJE PEČI

5.1. Opozorila

- Ognja nikoli ne gasite z vodo.

- Čiščenje peči opravite izključno takrat, kadar je kaminska peč ohlajena. Žareči ostanki drv pod pepelom so lahko prisotni tudi še več ur!
- Pri čiščenju, vedno nosite zaščitne rokavice.
- Odprite vrata kurišča.
- Izpraznite zgorevalni prostor.
- Steklo očistite s posebnim čistilnim sredstvom.
- Pri prodajalcu peči, se pozanimajte, glede omenjenih čistil.
- Pri pravilni uporabi kaminske peči, steklo ostane večinoma čisto, vendar napačna goriva (moker les), neugodni pogoji v dimniku in drugi vplivi lahko povzročijo sajavnost šipe.
- Ali je loputa za dimne pline zaprta(če je vgrajena)?
- Ali je loputa za sveži zrak zaprta?
- Ali sta regulatorja zgorevalnega zraka zaprta?
- Ali imate vključeno napo?

... se ogenj pogasi oziroma se ne zaneti dobro?

- Ali je loputa za dimne pline zaprta(če je vgrajena)?
- Ali je loputa za sveži zrak zaprta?
- Ali sta regulatorja zgorevalnega zraka zaprta?
- Ali je dovod zunanjega zraka zadosten?
- Ali so drva premokra?
- Ali ste zanetili ogenj z nasekanimi drvimi?

6. UPRAVLJANJE

6.1. *Regulator zgorevalnega zraka*

- Regulatorja zgorevalnega zraka se nahajata na čelni strani peči.
- Če je regulator primarnega zraka potisnjen v desno, je regulator odprt.
- Če je regulator sekundarnega zraka potisnjen v levo, da je regulator odprt.
- Popolnoma odprta regulatorja, lahko povzročita pregrevanje peči, kar posledično vodi do poškodbe peči.

...se prostor ne segreje dobro?

- Ali sta regulatorja zgorevalnega zraka zaprta?

...kaminska peč oddaja preveliko toplotno moč?

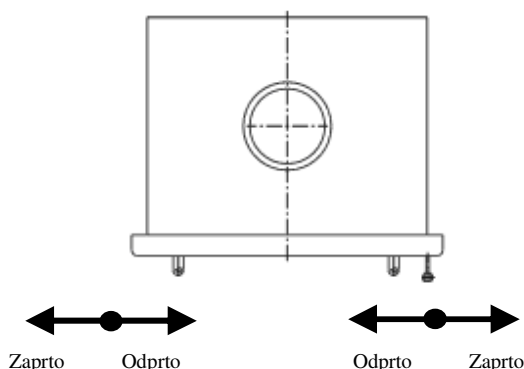
- Ali je primarni regulator zgorevalnega zraka preveč odprt?

...steklo hitro postane sajasto?

- Zgorela drva so bila premokra.
- Loputa za dimne pline je bila zaprta.
- Dovod svežega zraka je bil premajhen.

Pozor

- Upoštevajte dejstvo, da napa, ki deluje v istem ali mejnih prostorih, ustvarja podtlak v prostoru. To lahko vodi k izpustu dimnih plinov na mestu postavitve peči. Če je naprava vključena, poskrbite za zadosten dovod svežega zraka.



7. OKVARE IN VZROKI

Kaj se zgodi, kadar...
...kaminska peč ne vleče dobro?

7.1. *Opozorila*

- Odpravo motenj, servisna in popravljalna dela smejo izvajati le za to usposobljene strokovne osebe, ki

imajo posebno strokovno znanje in spretnosti. Tega pričujoča navodila za uporabo ne morejo nadomestiti. Po potrebi se obrnite na vašega serviserja peči!

Za brezhiben material, strokovno izgradnjo in varno delovanje te kaminske peči izdajamo 2-letno garancijo!

8. GARANCIJA

- Kaminske peči **LOKATERM™**...
 - so zasnovane v skladu z modernimi tehnični spoznanji;
 - izpolnjujejo visoke zahteve v skladu z EN 13240;
 - so izdelane iz funkcionalnih, kakovostnih materialov, ki so pod stalnim kakovostnim nadzorom;
 - se iz tovarne transportirajo varno in previdno;
 - so moderne tehnične naprave, ki delujejo brezhiben, če se montirajo previdno in ob upoštevanju vseh predpisov.

- Ob uporabi le teh prihaja tudi do obrab, in sicer v obliki :
 - spremembe barve laka; zaradi toplotne obremenitve;
 - spremembe površine stekla; npr. sajasti izpuhi in podobno;
 - spremembe barve šamotnih oblog oziroma drobne zarez v oblogah;
 - utrjevanja tesnila (na vratih kurišča); zaradi toplotne obremenitve.

Okvare in pomanjkljivosti, ki lahko nastanejo zaradi neustrezne uporabe in vzdrževanja, neupoštevanja navodil za uporabo in montažo ali toplotnih preobremenitev peči, kot tudi zgoraj omenjene obrabe, so v celoti izvzete iz garancije.

8.1. Splošni garancijski pogoji

Izjavljamo:

- da bo proizvod brezhiben deloval, če boste z njim ravnali v skladu s priporočili in navodili.
- da bomo na vašo zahtevo, predloženo v garancijskem roku, poskrbeli za odpravo morebitnih okvar ali pomanjkljivosti
- da bomo dele, ki bi v garancijskem roku pokazali napake, ki jih ne bi bilo mogoče popraviti, zamenjali z novimi.

Proizvajalec se obvezuje, da bo okvare odpravil najkasneje v 45 dneh od dneva pisne prijave okvare izdelka.

Garancija ne velja :

- za poškodbe nastale pri transportu in montaži
- za poškodbe in okvare na izdelku in okolici nastale zaradi nepravilne priključitve peči na dimnik
- za napake in poškodbe na izdelku in okolici povzročene z uporabo, ki ni v skladu z navodili proizvajalca
- za poškodbe in okvare izdelka nastale zaradi mehanskih poškodb po krivdi kupca
- za poškodbe površine izdelka, nastale pri čiščenju zaradi nepazljivosti uporabnika.
- za poškodbe izdelka, ki so nastale zaradi politja peči z npr: vodo, prekipelo hrano, kondenzno vodo...
- za dele, ki so v direktnem siku z ognjem (npr. steklo, šamot, rešetka, tesnila ipd.)
- za efekt „pajčevine“ na emajliranih površinah
- za skrite napake v oblogah izdelka (kamen, steklo, keramika...)

Garancijska doba začne teči z nakupom kaminske peči, in se dokazuje s predložitvijo originalnega računa.

Pri uveljavljanju garancije morate obvezno predložiti originalni račun o nakupu peči in tovarniško številko, ki jo najdete zadnji strani peči (tipska tablica)!

O načinu, obsegu in kraju izvedbe servisa se odloči serviser (običajno se servis izvede na kraju postavitve peči).

V primeru neupravičenega uveljavljanja garancije mora stroške, ki iz tega izhajajo, poravnati kupec.

Tovarniška številka

8.2. Predpisi

Upoštevati je naslednje predpise in standarde:

- EN 13240
- Gradbene predpise.
- Protipožarne predpise.
- Ostale evropske, državne in lokalne predpise.



CREINA d.d, Mirka Vadnova 8, 4000 KRANJ
Tel.: 04 20 13 350, Fax: 04 20 13 363, E-mail: info@lokaterm.com
www.lokaterm.com, www.creina.com

GARANCIJSKI LIST

Proizvod je bil kupcu izročen dne:

Naziv izdelka:.....Ident:.....

GARANCIJSKA IZJAVA

Izjavljamo:

- da bo proizvod brezhibno deloval, če boste ravnali z njim v skladu z navodili;
- da bomo na vašo zahtevo, predloženo v garancijskem roku poskrbeli za odpravo okvare ali pomanjklivosti
- da bomo dele, ki bi v garancijskem roku pokazali napake, ki jih ne bi bilo mogoče popraviti, zamenjali z novimi.
- da bomo okvare odpravili najkasneje v 45 dneh od dneva pisne prijave okvare izdelka.
- da bomo nadomestne dele in servis za izdelke prodajnega programa zagotavljali še tri (3) leta po poteku garancijskega roka.

Jamstvo ne velja:

- za poškodbe nastale pri transportu in montaži
- za poškodbe in okvare na izdelku in okolici nastale zaradi nepravilne priključitve peči na dimnik
- za poškodbe in okvare na izdelku in okolici nastale zaradi kapljic ali iztekanja kondenzata iz dimnika ali dimnih cevi za povezavo peči in dimnika
- za napake in poškodbe na izdelku in okolici povzročene z uporabo, ki ni v skladu z navodili proizvajalca
- za poškodbe in okvare izdelka nastale zaradi mehanskih poškodb po krivdi kupca
- za poškodbe površine izdelka, nastale pri čiščenju zaradi nepazljivosti uporabnika.
- za poškodbe izdelka, ki so nastale zaradi politja peči z npr.: vodo, prekipelo hrano, kondenčno vodo...
- za dele, ki so v direktnem stiku z ognjem (npr. steklo, šamot, rešetka, tesnila ipd.)
- za efekt „pajčevine“ na emajliranih površinah

Pri uveljavljanju reklamacije morate obvezno predložiti originalni račun o nakupu peči in tovarniško številko, ki jo najdete v navodilih in na zadnji strani peči (tipska tablica)!

Garancija velja na ozemlju Republike Slovenije.

Garancijska doba prične teči z dnem izročitve proizvoda in velja za dobo dveh (2) let !

Garancija ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz odgovornosti prodajalca za napake na blagu.

SERVIS PEČI LOKATERM

CREINA d.d
Mirka Vadnova 8
4000 KRANJ
Tel.: 04 20 13 381
Fax: 04 20 13 363
E-mail: servis@creina.si

NADOMESTNI DELI

Naslov:
CREINA d.d
Mirka Vadnova 8
4000 KRANJ
Trgovina tel.: 04 20 13 350
Trgovina fax: 04 20 13 353

Za izbiro pravega nadomestnega dela navedite: Tip izdelka, leto nakupa in tovarniško številko izdelka, ki jo najdete na zadnjem delu peči ali v navodilih za uporabo.

Reciklaža:

Za odstranitev peči se povežite s pristojno organizacijo za reciklažo.

Dotrajanih ali neuporabnih peči ne zavržite v naravno okolje, ker to lahko povzroči škodo naravi, človeku, živalim ali okolici.

Izjava o lastnostih (DoP)

Glede na uredbo EU 305/2011

No.:	DoP-Vesta-20130914
1. Enotna identifikacijska oznaka proizvoda:	Kaminska peč na trdna goriva
2. Tip proizvoda:	Vesta
3. Nameravana uporaba:	Ogrevanje prostorov. Brez vodnega izmenjevalca. Vrsta goriva: Les
4. Ime in naslov proizvajalca:	Creina d.d. Kranj Ul. Mirka Vadnova 8 4000 Kranj Slovenija
5. Ime ali naslov pooblaščenega zastopnika:	Ni relevantno
6. AVCP: Sistem ali sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti gradbenega proizvoda, kot je določeno v Prilogi V:	Sistem 3
7. Izjava o lastnostih za gradbeni proizvod, za katerega velja harmonizirani standard:	Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle GmbH, Am Technologiepark 1 D-45307 Essen
Številka poročila:	RRF - 40 07 1441
8. Navedene lastnosti:	
Harmonizirana tehnična specifikacija	EN 13240
Osnovne lastnosti	Lastnosti
Požarna varnost	
Odziv na ogenj	A1
Razdalja do gorljivih materialov	Minimalna razdalja v mm
	Zadaj = 200
	Na strani = 200
	Spredaj = 800
Nevarnost izpada gorečega goriva	OK
Vrednosti emisij dimnih plinov	CO (mg/m ₃) 500
	NOx (mg/m ₃) 106
	C _n H _m (mg/m ₃) 40
	Prah (mg/m ₃) 32

Temperatura na površini	Da
Električna varnost	-
Zmožnost čiščenja	Da
Najvišji delovni tlak vode	-
Temperatura dimnih plinov pri nazivni moči	315
Mehanska odpornost (da nosi dimno cev)	OK
Toplotna moč	
Nazivna toplotna moč (kW)	8,5
Toplozračna nazivna moč (kW)	8,5
Nazivna moč vodnega izmenjevalca (kW)	-
Učinkovitost	78,5

IZJAVA: Lastnosti proizvoda, navedenega v točki 1 in 2, so v skladu z navedenimi lastnostmi iz točke 8. Za izdajo te izjave o lastnostih je odgovoren izključno proizvajalec, naveden v točki 4:

Podpisano za in v imenu proizvajalca:

Aleš Zaletelj

R&D LAB

(Ime in funkcija)

Kranj, 21.9.2013

(Kraj in datum izdaje)



(Podpis)