



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 montažo peči SFINGA



Kazalo:

| | |
|--|---|
| 1. Proizvajalec/oznaka tipa | 3 |
| 1.1. Naslov: | 3 |
| 1.2. Kontrolna številka/certifikati | 4 |
| 2. Navodila za vgradnjo | 4 |
| 2.1. Predgovor | 4 |
| 2.2. Predpisi | 4 |
| 3. Osnovne zahteve | 4 |
| 3.1. Področje postavitve | 4 |
| 3.1.1. Kaminsko peč lahko montirate, če: | 4 |
| 3.1.2. Kaminske peči ne smete montirati: | 4 |
| 3.1.3. Gradbene zahteve | 4 |
| 3.1.4. Dovod zgorevalnega zraka | 4 |
| 3.1.5. Zaščita tal..... | 4 |
| 3.1.6. Protipožarna zaščita v sevalnem območju kaminske peči | 4 |
| 4. Transport | 5 |
| 4.1. Način pakiranja..... | 5 |
| 4.2. Transport z dviznim vozičkom | 5 |
| 5. Montažna dela | 5 |
| 5.1. Splošno (zunanji priključek za zrak je po izbiri) | 5 |
| 5.2. Priključek svežega zraka | 5 |
| 5.3. Nasvet za popravilo | 5 |
| 5.4. Garancija | 5 |

1. Proizvajalec/oznaka tipa

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

| | | |
|-------------------------------|--------|-----------------------|
| | | |
| Peč: | | SFINGA |
| Ident: | | 4014102 |
| Moč | [kW] | 8 |
| Izkoristek | [%] | 79 |
| Premer dimniškega nastavka | [mm] | 150 |
| Teža | [kg] | cca- 150 |
| širina x globina x višina | [mm] | 511(505) x 471 x 1097 |
| Masni tok dimnih plinov | [g/s] | 8,40 |
| Temperatura dimnih plinov | [°C] | 320 |
| Podtlak dimnika | [mbar] | 0,12 |
| EN 13240 ; DIN plus; 15a B-VG | | RRF – 40 07 1287 |

2. Navodila za vgradnjo

2.1. Predgovor

Pazljivo preberite navodilo za montažo in upoštevajte vse nasvete, zlasti navodila za varno delo.

Kaminsko peč takoj preglejte, če vsebuje vse dele in ni poškodovana. Pozorni bodite zlasti na steklo, vrata kurišča in poškodbe laka.

Če ob pregledu peči, odkrijete kakršnokoli poškodbo oz. pomanjkljivost na peči, o tem takoj obvestite prevoznika oz. prodajalca peči.

Pred montažo preverite delovanje vseh premičnih delov.

To navodilo za montažo ni priročnik za popravilo!
V teh navodilih ne boste našli podatkov za popravilo.

2.2. Predpisi

Upoštevati je potrebno naslednje predpise in standarde:

- DIN18891
- Gradbene predpise.
- Protipožarne predpise.
- Ostale evropske, državne in lokalne predpise.

3. Osnovne zahteve

3.1. Področje postavitve

3.1.1. Kaminsko peč lahko montirate, če:

- osnovna površina in velikost prostora za montažo zagotavljata normalno uporabo.
- po montaži, okoliščine vgradnje in način uporabe, ne povzročajo nevarnosti.
- v sevalnem območju kaminske peči ni nobenih nosilnih gradbenih elementov iz betona ali ojačanega betona.
- je zagotovljen zadosten dovod zgorevalnega zraka.
- je v prostoru vsaj eno okno ali vrata, ki vodijo na prosto.
- je posredno ali neposredno zagotovljena povezava zraka z drugim prostorom.

3.1.2. Kaminske peči ne smete montirati:

- v prostorih, v katerih se obdeluje, hrani ali proizvaja lahko vnetljive ali eksplozivne snovi ali mešanice.
- v prostorih, ki se prezračujejo z napravami, katerih del je varnostna priprava ki preprečujejo nastanek podtlaka v prostoru montaže.
- v prostorih, v katerih ni možno zagotoviti zadostno količino zgorevalnega zraka.

3.1.3. Gradbene zahteve

- Kaminsko peč morate vgraditi tako, da so elementi za naknadno čiščenje lahko dostopni.
- V stenah, v območju vgradnje peči, ne sme biti električne ali plinske napeljave.

3.1.4. Dovod zgorevalnega zraka

- Odprtina za dovod zraka (od zunaj v prostor postavitve peči) mora imeti presek najmanj 100 cm².
- Na zaporni loputi, za regulacijo dovoda svežega zraka, mora biti jasno označena pozicija "odprto"- "zaprto".
- Pri preračunu preseka dovoda svežega zraka, je potrebno upoštevati vse linijske in lokalne upore.
- Zgorevalni zrak se, ob prehodu skozi peč segreje.
- Pretočni upor dovoda zgorevalnega zraka ne sme preseči 4 Pa.

3.1.5. Zaščita tal

- Nosilna tla zadostne nosilnosti iz gorljivih gradbenih materialov morate zaščititi s slojem nevnetljive obloge (npr. stekleno ploščo).
- Če tla postavitve nimajo zadostne nosilnosti, mora biti betonska plošča armirana.
- Negorljivo območje tal mora biti, pred kaminsko pečjo vsaj 50 cm (merjeno od vrat zgorevalnega prostora), na straneh pa vsaj 20 cm.

3.1.6. Protipožarna zaščita v sevalnem območju kaminske peči

Od sprednjega roba odprtine zgorevalnega prostora ohranite najmanj 80 cm varnostne razdalje do gorljivih predmetov, razdalja ob straneh naj bo 20 cm.

3.1.7. Dimnik

Učinkovita višina dimnika je najmanj 4 m od višine kurišča. Za preračun dimnika uporabite standard DIN 4705.

4. Transport

Transport naj opravijo izkušeni strokovnjaki s primernimi transportnimi napravami.

4.1. Način pakiranja

- Kaminska peč je trdo pritrjena na paleto.
- Preverite, če je peč nepoškodovana in če vsebuje vse naročene dele.
- Če ugotovite poškodbe, nastale med prevozom, o tem takoj obvestite prevoznika oz. prodajalca.

4.2. Transport z dviznim vozičkom

- Kaminsko peč vedno prevažajte v stoječem položaju na paleti. **Pozor! Nevarnost prevrnitve!**
- Izogibajte se udarcem in vibracijam.
- Kaminsko peč peljite na mesto postavitve, jo snemite s palete in jo montirajte.

5. Montažna dela

5.1. Splošno (zunanji priključek za zrak je po izbiri)

- Kaminske peči ni dovoljeno dodatno (fizično) obremenjevati.
- Pred uporabo, iz kurišča in posode za pepel, odstranite embalažni material in pribor.
- Preverite delovanje premikajočih se delov (vrata peči, regulatorji zraka itn).
- Montirajte loputo za dimne pline na dimno cev.
- Priključite dimno cev. Debelina stene in izolacija morata ustrezati državnim in evropskim gradbenim predpisom.
- Dimnik ne sme dodatno obremenjevati peči. Upoštevajte minimalni presek dimnika.
- Podane vrednosti v tem dokumentu veljajo za naslednje parametre (izračun dimnika):
 - učinkovita višina dimnika 4m
 - premer dimnika \varnothing 150 mm.

- Za normalno obratovanje peči mora biti zagotovljena konstantna dobava svežega zraka.

5.2. Priključek svežega zraka

- Za normalno obratovanje peči mora biti zagotovljena konstantna dobava svežega zraka.
- Če zgornji zahtevi ni zadoščeno, je potreben zrak za normalno obratovanje možno zagotoviti skozi cev za dovod svežega zraka, katere priključek (\varnothing 100) se nahaja na zadnji strani peči.
- Količino svežega zraka reguliramo z loputo, ki se nahaja v cevi za dovod svežega zraka.

5.3. Nasvet za popravilo

- Večino gibljivih delov kot tudi okvir stekla se lahko odstrani iz kaminske peči.
- Popravila lahko izvaja samo ustrezno usposobljen serviser.
- V tem navodilu za montažo ni posebnih navodil za popravilo.
- Če je potrebno, se glede teh, obrnite na svojega prodajalca ali serviserja.

5.4. Garancija

Glede garancijskih pogojev pogledjte navodila za uporabo.