



Riscalda la vita.



SL

UPORABNIŠKI PRIROČNIK PEČI NA DRVA

**SOVRANA EVO 2.0 -
SOVRANA EASY EVO 2.0**

MADE IN ITALY
design & production

7094303 - Rev.02



POZOR



**POVRŠINE LAHKO POSTANEJO ZELO VROČE!
VEDNO UPORABLJAJTE ZAŠČITNE ROKAVICE!**

Med gorenjem se sprošča toplotna energija, ki precej močno segreje površine, vrata, ročaje, regulatorje, stekla, dimno cev in velikokrat tudi celotno prednjo stran naprave.

Izogibajte se stiku s temi elementi brez ustrezne zaščitne opreme (priloženih zaščitnih rokavic).

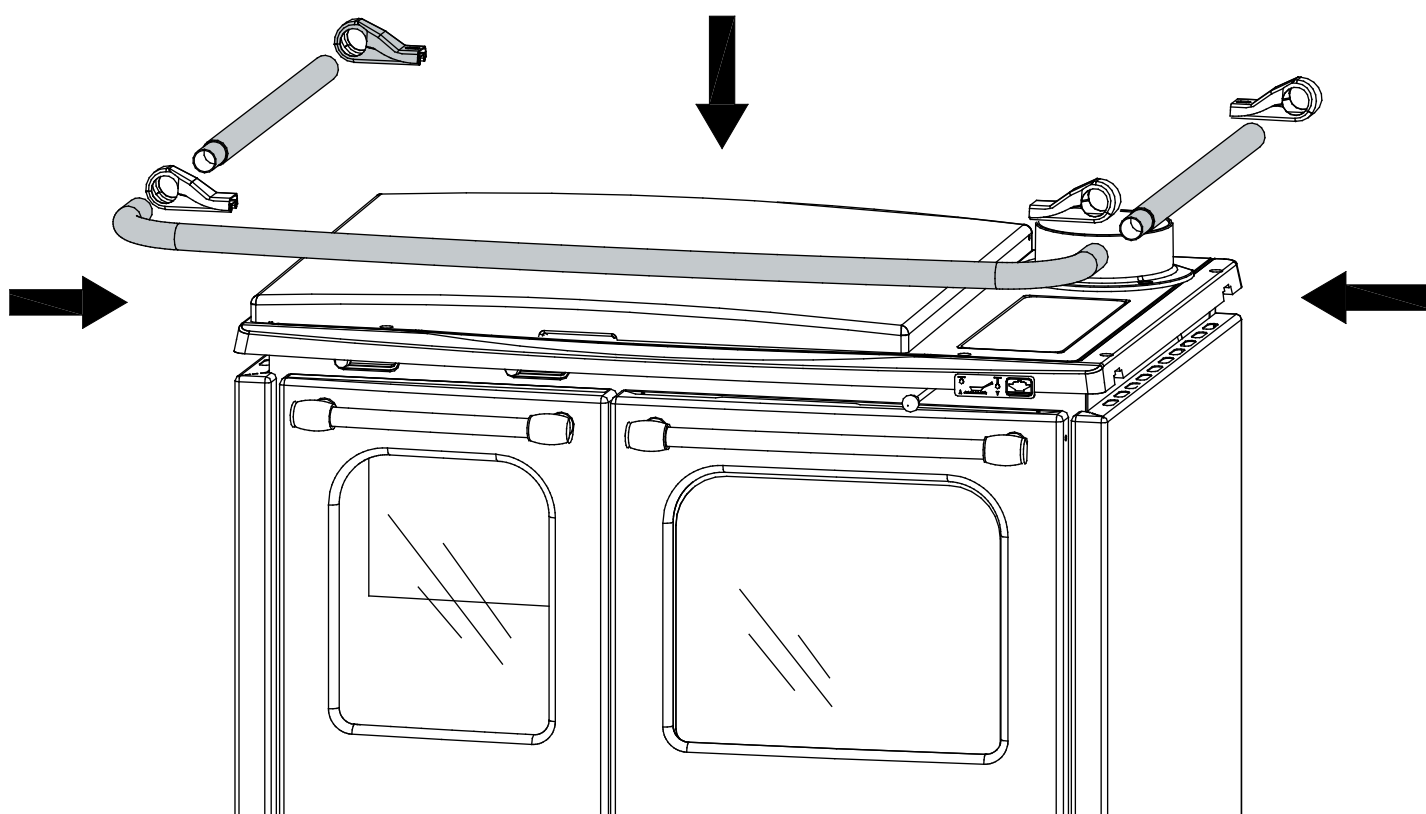
Otroke poučite, da se bodo te nevarnosti zavedali, med delovanjem naprave naj se k slednji ne približujejo.

SLOVENSKO - KAZALO

MONTAŽA	4
OPOZORILA	5
VARNOST	5
SPLOŠNA OPOZORILA	6
ZJAVA PROIZVAJALCA O SKLADNOSTI	6
PREDPISI ZA MONTAŽO	6
PROTIPOŽARNA ZAŠČITA	7
HITRO UKREPANJE	7
TEHNIČNI PODATKI	8
TEHNIČNI OPIS	8
DIMNIK	9
DIMNIŠKI ZAKLJUČEK	10
PRIKLOP V DIMNIK	10
PRIKLOP ODPRTEGA KAMINA ALI OGNJIŠČA V DIMNIŠKO CEV	10
VENTILACIJA IN PREZRAČEVANJE PROSTOROV NAMESTITVE	10
DOVOLJENA IN NEDOVOLJENA GORIVA	11
VŽIGANJE	12
VŽIG Z NIZKO EMISIJO	12
NORMALNO DELOVANJE	13
UPORABA PEČICE (ČE JE PRISOTNA)	13
DELOVANJE V PREHODNIH OBDOBJIH	13
ČIŠČENJE IN VZDRŽEVANJE	14
REDNO ČIŠČENJE JE NALOGA UPORABNIKA	14
ČIŠČENJE STEKLA	14
ČIŠČENJE PREDALA ZA PEPEL	14
ČIŠČENJE DIMNIKA	14
MAJOLIKE (ČE JE PRISOTNA)	14
IZDELKI IZ LOJEVCA (ČE JE PRISOTNA)	14
LAKIRANI IZDELKI (ČE JE PRISOTNA)	14
EMAJLIRANI IZDELKI (ČE JE PRISOTNA)	15
KROMIRANI DELI (ČE JE PRISOTNA)	15
STRANSKA DRŽALA	15
ČIŠČENJE REŠETKE KURIŠČA	15
SREDIŠČNI DEL IN OBROČI IZ SIVE LITINE	15
VZDRŽEVANJE PEČICE (ČE JE PRISOTNA)	15
ČIŠČENJE ZBIRNIKA DIMNIH PLINOV ŠTEDILNIKA Z VRATCI	15
POLETNO MIROVANJE	15
REDNO VZDRŽEVANJE IZVAJA USPOSOBLJENO TEHNIČNO OSEBJE	16
TESNILA	16
PRIKLOP V DIMNIK	16
DOLOČITEV TOPLOTNE MOČI	16
GARANCIJSKI POGOJI	17

MONTAŽA

PRED MONTAŽO OPRAVITE NASLEDNJE PREGLEDE.



Zahvaljujemo se vam za izbiro našega podjetja. Naš izdelek je odlična rešitev za ogrevanje, saj temelji na najsodobnejši tehnologiji z visoko kakovostno obdelavo in modernim dizajnom, zaradi česar boste lahko vselej popolnoma varno uživali v čudovitem občutku prijetne toplote, ki jo lahko pričara le ogenj.

OPOZORILA

Ta priročnik je integralni del izdelka: prepričajte se, da je vedno ob napravi, tudi v primeru predaje naprave drugemu uporabniku ali lastniku, ali pa ob premestitvi na drugo mesto. Če priročnik poškodujete ali ga izgubite, zaprosite območnega pooblaščenega serviserja za nov izvod. Ta izdelek je namenjen izključno uporabi, za katero je bil izrecno zasnovan. Proizvajalec ni pogodbeno ali nepogodbeno odgovoren za poškodbe ljudi, živali ali predmetov zaradi napačne namestitve, nastavitve in vzdrževanja ali za napake, ki bi bile posledica neprimerne uporabe naprave.

Za namestitev mora poskrbeti pristojna in usposobljena oseba, ki v celoti odgovarja za dokončno namestitev in sledeče brezhibno delovanje nameščenega izdelka. Upoštevati je treba tudi vse nacionalne, regionalne in občinske predpise, ki veljajo v državi namestitve naprave, poleg navodil, ki so prisotna v tem priročniku.

V primeru neupoštevanja teh previdnostnih ukrepov podjetje Proizvajalec ne odgovarja za posledice.

Po odstranitvi embalaže se prepričajte, da se vsebina med prevozom ni poškodovala in da so v njej prisotni vsi elementi. V primeru neskladij se obrnite na pooblaščenega prodajalca, kjer ste napravo kupili.

Vse električne komponente, ki sestavljajo izdelek in zagotavljajo njegovo pravilno delovanje, je ob morebitni potrebi treba zamenjati z originalnimi nadomestnimi deli, za njihovo zamenjavo pa mora poskrbeti izključno pooblaščen tehnični servis.

VARNOST

- ♦ TA APARAT LAHKO UPORABLJAJO OTROCI STARI NAJMANJ 8 LET IN OSEBE Z ZMANJŠANO FIZIČNO, SENZORIČNO ALI MENTALNO SPOSOBNOSTJO ALI BREZ IZKUŠENJ OZIROMA ZNANJA LE, ČE SO POD NADZOROM ALI PA SE JIH JE POUČILO Z NAVODILI O VARNI UPORABI APARATA IN SO RAZUMELE TVEGANJA, KI SO PRI TEM PRISOTNA.
- ♦ GENERATORJA NAJ NE UPORABLJAJO OSEBE Z ZMANJŠANIMI FIZIČNIMI, SENZORIČNIMI ALI UMSKIMI ZMOŽNOSTMI (VKLJUČNO Z OTROKI) OZIROMA SPREMALO IZKUŠNJAMI ALI ZNANJA, RAZEN ČE JIH PRI TEM NADZORUJE ALI USMERJA OSEBA, ZADOLŽENA ZA NJIHOVO VARNOST.
- ♦ ČIŠČENJA IN VZDRŽEVANJA NAPRAVE, KI JO MORA OPRAVITI UPORABNIK, NE SMETE PREPUSTITI OTROKOM BREZ NADZORA.
- ♦ OTROKE JE TREBA IMETI POD NADZOROM, DA SE Z NAPRAVO NE BI IGRALI.
- ♦ GENERATORJA SE NE SMETE DOTIKATI Z BOSIMI NOGAMI ALI Z MOKRIMI OZIROMA VLAŽNIMI DELI TELES.
- ♦ PREPOVEDANO JE SPREMINJANJE VARNOSTNIH ALI REGULACIJSKIH MEHANIZMOV BREZ DOVOLJENJA ALI NAVODIL PROIZVAJALCA.
- ♦ PREPOVEDANO JE VLEČI ZA KABLE, KI IZHAJAJO IZ PEČI, JIH ODKLAPLJATI ALI ZVIJATI, TUDI ČE PEČ NI PRIKLJUČENA NA ELEKTRIČNO NAPAVALNO OMREŽJE.
- ♦ NAPAVALNI KABEL JE PRIPOROČLJIVO NAMESTITI TAKO, DA SE NE DOTIKA VROČIH DELOV NAPRAVE.
- ♦ VTIČ NAPAVALNEGA KABLA MORA BITI PROSTO DOSTOPEN TUDI PO NAMESTITVI.
- ♦ PREZRAČEVALNIH ODPRTIN V PROSTORU NAMESTITVE SE NE SME ZAPIRATI ALI ZMANJŠEVATI, SAJ SO NUJNE ZA ZAGOTOVITEV PRAVILNEGA ZGOREVANJA.
- ♦ EMBALAŽE NE PUŠČAJTE NA DOSEGU OTROK ALI OSEB Z ZMANJŠANIMI ZMOŽNOSTMI BREZ NADZORA.
- ♦ MED NORMALNIM DELOVANJEM NAPRAVE MORAJO BITI VRATCA KURIŠČA VEDNO ZAPRTA.
- ♦ KO PEČ DELUJE, JE VROČA NA DOTIK, ZLASTI VSE NJENE ZUNANJE POVRŠINE, ZATO JE PRIPOROČLJIVA PREVIDNOST.

- ♦ PRED VŽIGOM NAPRAVE PO DALJŠEM OBDOBJU NEUPORABE PREVERITE, ALI SO V NJEJ PRISOTNE MOREBITNE OVIRE.
- ♦ GENERATOR JE ZASNOVAN ZA DELOVANJE V KAKRŠNIH KOLI VREMENSKIH RAZMERAH. V PRIMERU POSEBNO OSTRIH POGOJEV(MOČAN VETER, ZMRZAL) BI SE LAHKO SPROŽILI VARNOSTNI SISTEMI, KI GENERATOR IZKLJUČI. ČE BI DO TEGA PRIŠLO, SE OBRNITE NA POOBlaščenega SERVISERJA IN VARNOSTNIH SISTEMOV NIKAKOR NE ONEMOGOČAJTE.
- ♦ V PRIMERU POŽARA V DIMNI CEVI SE OPREMITTE Z USTREZNIMI SISTEMI ZA ZADUŠITEV PLAMENA ALI PA POKLIČITE GASILCE.
- ♦ PREPOVEDANA JE UPORABA TE NAPRAVE ZA SEŽIGANJE ODPADKOV.
- ♦ ZA VŽIG PLAMENA NE UPORABLJAJTE VNETLJIVIH TEKOČIN.
- ♦ FAJANSE SO ROČNI IZDELKI IN IMAJO KOT TAKE LAHKO DROBNE PIKICE, RAZPOKE ALI BARVNE NAPAKE. TE LASTNOSTI ZGOLJ PRIČAJO O NJIHOVI DRAGOCENOSTI. ZARADI RAZLIČNEGA DILATACIJSKEGA KOEFICIENTA NASTANEJO V LAKU IN NA FAJANSI DROBNE RAZPOKE, KI SO DOKAZ DEJANSKE PRISTNOSTI. ZA ČIŠČENJE FAJANS JE PRIPOROČLJIVA UPORABA MEHKE, SUHE KRPE. KAKRŠNI KOLI DETERGENTI ALI TEKOČINE BI LAHKO PRODRLI V RAZPOKE IN SLEDNJE ŠE BOLJ POUДАРILI.

SPLOŠNA OPOZORILA

Odgovornost La NORDICA S.p.A. je omejena na dobavo naprave.

Sistem mora biti izdelan v skladu z dobro prakso, z uveljavitvijo zahtev v teh navodilih in pravil s tega področja. Izdelati ga morajo usposobljene osebe, ki to opravijo v imenu podjetij v stanju prevzeti polno odgovornost za celoten sistem.

Družba NORDICA S.p.A. ni odgovorna, če izdelek nepooblaščen spreminjate ali če uporabite neoriginalne nadomestne dele.

OBVEZNO se mora upoštevati nacionalne in evropske standarde, krajevne predpise in s področja gradnje objektov, nenazadnje tudi predpise o požarni varnosti.



NAPRAVE SE NE SME SPREMINJATI. Družba ne more biti odgovorna La NORDICA S.p.A. v primeru neupoštevanja teh previdnostnih ukrepov.

ZJAVA PROIZVAJALCA O SKLADNOSTI

Zadeva: **odsotnost azbesta in kadmija**

Izjavljamo, da so vse naše naprave izdelane iz materialov, ki ne vsebujejo delcev azbesta ali njegovih derivatov in da spajkalni material, uporabljen pri varjenju, ne vsebuje nobene oblike kadmija, kakor določajo referenčni predpisi.

Zadeva: **Uredba ES št. 1935/2004**

Izjavljamo, da so materiali, iz katerih so izdelane naprave naše proizvodnje in ki so namenjeni za stik z živili, primerni za uporabo z živili, skladno z zgoraj navedeno Uredbo ES

PREDPISI ZA MONTAŽO

Montažo izdelka in dodatne opreme, povezane z ogrevalnim sistemom, mora biti izvedena v skladu z vsemi veljavnimi standardi in predpisi ter zakonskimi določbami.

Postopke montaže, izdelave pripadajočih priključkov sistema, dajanje v obratovanje in preverjanja pravilnega delovanja mora strokovno opraviti usposobljeno strokovno osebje, ob polnem upoštevanju veljavne nacionalnih, regionalnih in občinskih predpisov, pa tudi navodil iz tega priročnika.

Montažo mora opraviti pooblaščen osebje, ki mora lastniku izdati izjavo o skladnosti naprave, slednji pa v celoti odgovarja za dokončno namestitvev in brezhibno delovanje nameščenega izdelka.

Izdelek je sestavljen in pripravljen za priklop; s priključno cevjo se ga mora priklopiti v obstoječi hišni dimnik. Priključek naj bo čim krajši, raven, vodoraven ali nagnjen nekoliko navzgor. Povezave morajo biti neprepustne.

Pred montažo opravite naslednja preverjanja:

- izhod dima ZGORAJ - ZADAJ - OB STRANI
- preverite nosilnost zgradbe, če lahko nosi težo vaše naprave. V primeru nezadostne nosilnosti je potrebno predvideti ustrezne ukrepe. Odgovornost La NORDICA S.p.A. je omejena na dobavo naprave (glejte poglavje TEHNIČNI PODATKI).
- Prepričajte se, da tlak lahko prenaša težo naprave ter poskrbite za pravilno izolacijo, če je izdelan iz vnetljivega materiala (*VELIKOST V SKLADU Z LOKALNO UREDBO*).

- Preveriti morate tudi, da je v prostoru montaže prisotna ustrezna ventilacija. S tem v zvezi je bistvenega pomena posvetiti pozornost za zrak neprepustnim oknom in vratom (neprepustna tesnila).
- Izogibajte se montaži v prostore, kjer so prisotni skupinski prezračevalni kanali, nape z ali brez odsesovalnika, plinske naprave tipa B, toplotne črpalke ali naprave, ki bi ob istočasnem delovanju v prostoru ustvarile podtlak (ref. **standard UNI 10683**).
- Prepričajte se, da dimniška cev in cevi za povezavo z napravo ustrezajo; **priključitev več naprav na isti dimnik NI dovoljena.**
- Premer odprtine za povezavo z dimnikom mora biti najmanj enak premeru priključka dimne cevi. Zaželeno je, da je odprtina dimnika opremljena z zidnim priključkom za vstavev dimne cevi ter s prirobnico.
- Neuporabljena odprtina za odvod dimnih plinov mora biti zaprta s pripadajočim pokrovom (glejte poglavje MERE).
- Ob montaži je treba predvideti dostop za čiščenje in vzdrževalne posege na napravi in dimniku.



Družba NORDICA S.p.A. zavrača vsakršno odgovornost za poškodbe predmetov in/ali ljudi, ki bi jih povzročila naprava. Poleg tega ni odgovorno, če izdelek nepooblaščno spreminjate ali če uporabite neoriginalne nadomestne dele.

Vaš območni dimnikar mora biti seznanjen o montaži izdelka, da lahko preveri pravilnost povezave z dimnikom ter stopnjo učinkovitosti slednje.

PROTIPOŽARNA ZAŠČITA

Ob montaži izdelka morate upoštevati naslednje previdnostne ukrepe:

- Da bi zagotovili zadostno toplotno izoliranost, upoštevajte minimalno varnostno razdaljo zadnje strani in obeh stranic peči od gradbenih elementov ter vnetljivih in na toploto občutljivih materialov (pohištvo, lesne obloge, tekstil, itd.) (glejte **Silka 4 - A-C-D**). **Vse minimalne varnostne razdalje so navedene na tehnični tablici izdelka, v nobenem primeru slednje NE SMEJO biti manjše od navedenih vrednosti** (glejte IZJAVA O ZMOGLJIVOSTIH),
- Pred vrati kurišča, v območju sevanja slednjih se ne sme nahajati noben vnetljiv in na toploto občutljiv predmet oziroma material, najmanjša oddaljenost mora znašati **Silka 4 - A** razdalje. Ta razdalja se lahko zmanjša na 40 cm v primeru namestitve zračenega in toplotno odpornega varovala, ki prekriva celotno površino varovane komponente.
- Če izdelek montirate na tlak iz vnetljivega materiala, morate nanj namestiti negorljivo podlago. **Tlake iz vnetljivega materiala**, kot so tekstilne obloge, parket, pluta, itd., morate prekriti z oblogo iz negorljivega materiala, na primer s keramiko, kamnom, steklom ali jeklom, itd. (dimenzije v skladu z lokalnimi predpisi). Na prednji strani mora podloga segati stran od naprave najmanj **50 cm** in ob straneh najmanj **30 cm** glede na odprtino vrat za nalaganje (glejte **Silka 4 - B**).
- Nad izdelkom ne smejo biti nameščene vnetljive komponente (na primer pohištvo - police (vedi **Silka 4 - C-D**)).

Izdelek mora obvezno delovati z vstavljenim predalom za pepel. Trdne ostanke gorenja (pepel) morate odstraniti v nepredušen in na ogenj odporen vsebnik. Izdelek ne smete nikoli prižgati, če so prisotne emisije plinov ali hlapov (na primer lepila za linolej, bencin itd.). Vnetljive materiale ne odlagajte v bližini izdelka.



Med gorenjem se sprošča toplotna energija, ki precej močno segreje površine, vrata, ročaje, regulatorje, stekla, dimno cev in velikokrat tudi celotno prednjo stran naprave. **Izogibajte se stiku s temi elementi brez ustrezne zaščitne opreme ali brez pripomočkov** (toplotno odporne rokavice, naprave za upravljanje). **Otroke poučite, da se bodo te nevarnosti zavedali, med delovanjem naprave naj se k slednji ne približujejo.**

Če uporabite napačno ali preveč vlažno gorivo, se v dimniku naberejo usedline katrama (kreozot), ki se se lahko vnamejo.

HITRO UKREPANJE

Če pride do požara v dimovodu ali v dimniku:

- Zaprite vrata za nalaganje in predal za pepel.
- Zaprite regulatorja za dovod zraka
- Pogasite s pomočjo gasilnika na ogljikov dioksid (CO₂, prah)
- Takoj pokličite na pomoč gasilce



OGNJA NE GASITE Z VODNIM CURKOM.

Ko ogenj v dimniku ugasne, naj dimnik preveri specialist, da odkrije morebitne razpoke ali mesta puščanja.

TEHNIČNI PODATKI

	SOVRANA EVO 2.0	SOVRANA Easy EVO 2.0
Definicija: glede na	EN 12815	EN 12815
Sistem gradnje	2	2
Nominalnomoč (uporabno) v kW	7,5	7,5
Izkoristek v %	81	81
Diameter cevi izpust dimnih plinov v mm	130	130
Dimniško cev višina ≥ (m) - dimenzije min (mm)	(*) 4 - 200x200 Ø200	
Podtlak pri nominalnem toplotnem izkoristku v Pa (mm H ₂ O)	12	12
Urno poraboles v kg/h (les 20% vlažnosti)	2,2	2,2
CO merjen pri 13% kisika v %	0,09 (1125 mg/m ³)	0,09 (1125 mg/m ³)
Emisije izpušnih plinov v g/s - les	7,3	7,3
Temperature izpušnih plinov v srednjem v °C - les	227	227
Dimenzije ustja za ogenj v mm (L x H)	217 x 190	217 x 190
Dimenzije kurišča v mm (L x H x P)	220 x 220 x 400	220 x 220 x 400
Dimenzije peči v mm (L x H x P)	330 x 300 x 410	330 x 300 x 410
Tip rešetke	Ravna rešetka	
H= višina v mm	848	848
L= širina v mm	964	964
P= globina v mm	641	641
Okvirna teža v kg	130	140
Varnostne protipožarne razdalje	Poglavje PROTIPOŽARNA ZAŠČITA	
m³ za ogrevanje (30 kcal/h x m ³)	215 (**)	215 (**)

(*) Vrednosti so zgolj okvirne. Montažo je treba v vsakem primeru dimenzionirati in preveriti v skladu s splošno metodo izračuna po UNI EN13384-1 ali drugimi metodami dokazane učinkovitosti.

(**) V zgradbah, kjer toplotna izolacija ne ustreza dispozicijam o toplotni zaščiti, je volumen ogrevanja naslednji:
tip ugodne gradnje (30 Kcal/h x m³); tip manj ugodne gradnje (40 Kcal/h x m³); tip neugodne gradnje (50 Kcal/h x m³).

V primeru ustrezne toplotne izolacije je energijski prihranek pri ogrevanju večji. Pri začasnem ogrevanju se v primeru motenj, daljših od 8 ur, zmogljivost ogrevanja zmanjša za približno 25%.

Navedeni tehnični podatki so bili pridobljeni z uporabo esence bukve razreda »A1«, kot je navedeno v standardu UNI EN ISO 17225-5, in vlažnostjo manj kot 20 %. Uporaba drugih esenc lahko pomeni potrebnost specifičnih nastavitev ter lahko spremeni zmogljivost izdelka.

TEHNIČNI OPIS

Štedilniki na drva La NORDICA so primerni za kuhanje na plošči in v pečici ter za ogrevanje stanovanjskih površin v nekaterih obdobjih ali kot pomoč pri nezadostnem centralnem ogrevanju. Idealne so za počitniške apartmaje in vikend hišice ali kot dodatno ogrevanje skozi vse leto. Kot gorivo se uporabljajo lesena polena. **S tem aparatom je zgorevanje prekinjajoče.**

Štedilnik na drva je izdelan iz emajliranih in pocinkanih jeklenih plošč ter emajliranih delov iz sive litine (vrata, prednja stran in kuhalna plošča). Kurišče je znotraj obloženo s posameznimi ploščami iz sive litine. V kurišču je nameščena ravna rešetka velike debeline. Kurišče je opremljeno s panoramskimi vratci s keramičnim steklom (odpornim do 700°C) ter kaljenim na zunanji strani. Slednja omogočajo očarljiv pogled na plamene ognja. S tem je tudi onemogočeno vsako izhajanje isker in dima.



Sovrana EVO 2.0 - Pod vrati pečice se nahaja odstranljiv predal za segrevanje jedi s pripadajočimi vrati za zapiranje (**Silka 6 - C**) nikoli **NE** vstavljaite vnetljivih predmetov ali snovi.

Pod predalom za segrevanje jedi se nahaja odstranljiv predal za drva z ustreznimi vrati za zapiranje (**D**).

PRIBOR	GREBLJICA	ROKAVICA	Kromirana REŠETKA v pečici	Komplet INOX posode
Sovrana EVO 2.0	SERIJSKO	SERIJSKO	OPCIJA	OPCIJA
Sovrana EASY EVO 2.0	SERIJSKO	SERIJSKO	OPCIJA	OPCIJA

Ogrevanje prostora se izvaja: **s sevanjem**: toplota se v prostor oddaja s sevanjem skozi panoramsko steklo in tople zunanje površine peči. Štedilnik na drva je opremljen z regulatorji za nastavljanje primarnega in sekundarnega zraka, s katerima se regulira zgorevanje.

1A - REGULATOR PRIMARNEGA ZRAKA (**Silka 6**)

S tem regulatorjem zraka se regulira prehod primarnega zraka v spodnjem delu štedilnika skozi predal za pepel in rešetko proti gorivu. Primarni zrak je potreben za proces gorenja. Predal za pepel se mora redno prazniti, da pepel ne bi oviral vstop primarnega zraka, potrebnega za zgorevanje. S pomočjo primarnega zraka se plamen tudi ohranja. Ko je ročica povsem izvlečena, je regulator zaprt, ko je povsem vstavljena, je regulator odprt. Regulator primarnega zraka mora biti med gorenjem drv le malenkost odprt, kajti v nasprotnem primeru drva gorijo prehitro in štedilnik se lahko pregreje.

2A - REGULATOR SEKUNDARNEGA ZRAKA (Silka 6)

V zgornjem delu vrat kurišča se nahaja regulator sekundarnega zraka. Ta regulator mora biti odprt (torej premaknjen na desno stran), predvsem pri kurjenju drv (glejte podpoglavje DELOVANJE).

S tem regulatorjem je mogoče nastaviti ogrevalno moč peči. Če ga pustite nekoliko odprtega, odvisno od vleka dimnika, bo steklo ostalo vedno čisto.

B - REGULATOR DIMA (Silka 6)

(preklop iz vloge kuhanja v vlogo kuhanja in peke s pečico in ogrevanja).

Desno na prednji strani štedilnika, med zaščitnim prijemalom in vrati pečice, se nahaja ročica za nastavitve lopute dimnika, prepoznavna po kromiranem držalu.

Ko ročico pomaknete proti zadnji strani štedilnika, zgoreli plini potujejo nad pečico neposredno v izstopno cev (vloga kuhanja – **UPORABA PLOŠČE**); ko pa ročico premaknete k sebi, zgoreli plini potujejo okrog pečice in na ta način se temperatura v pečici enakomerno zviša (vloga za kuhanje – peka v pečici in ogrevanje – **UPORABA PEČICE**).

Nastavitev regulatorjev, potrebna, da se doseže **nazivni toplotni izkoristek**, je naslednja (glejte poglavje TEHNIČNI PODATKI):

	PRIMARNI zrak	SEKUNDARNI zrak	TERCIARNI zrak
Sovrana EVO 2.0	ODPRTO mm 75	ODPRTO	Prednastavljen
Sovrana EASY EVO 2.0	ODPRTO mm 75	ODPRTO	Prednastavljen

Za prižiganje ognja sledite naslednjim napotkom (glejte poglavje VŽIGANJE) :

- Regulator dima postavite v položaj za kuhanje, da olajšate odvajanje dima (odprite tudi morebitno loputo v cevi za odvajanje dima).
- Odprite regulator primarnega in sekundarnega zraka.
- Ko prižgete ogenj z majhnimi kosi cepljenih drv počakajte, da dobro zagori.
- Regulator dima postavite v položaj pečice.
- Zaprite morebitno loputo v cevi za odvajanje dima.

Nastavitev regulatorjev med **fazo prižiganja** je naslednja:

	PRIMARNI zrak	SEKUNDARNI zrak	TERCIARNI zrak	REGULATOR DIMA
Sovrana EVO 2.0	ODPRTO	ODPRTO	Prednastavljen	Funkcija kuhanja
Sovrana EASY EVO 2.0	ODPRTO	ODPRTO	Prednastavljen	Funkcija kuhanja

DIMNIK

Bistvene zahteve za pravilno delovanje naprave:

- priporočljiv je notranji presek krožne oblike,
- **biti mora toplotno izoliran in neprepusten, izdelan iz ustreznih materialov, odpornih na toploto, proizvode zgorevanja in morebitni kondenzat,**
- biti mora brez zožitev in usmerjen navzgor, odkloni ne smejo presegati 45°,
- če je že obstoječ, se ga mora očistiti,
- vsi deli dimnega voda morajo biti takšni, da jih je mogoče pregledati.
- potrebno je predvideti kontrolne odprtine za čiščenje.
- skladen s tehničnimi podatki iz priročnika z navodili.

Če je dimniška cev kvadratnega ali pravokotnega preseka, morajo biti notranji vogali zaokroženi z radijem, ki ni manjši od 20 mm. Pri pravokotnem preseku mora biti razmerje med stranicami $\leq 1,5$.

Premajhen presek povzroči zmanjšanje vleka. Najmanjša priporočljiva višina je 4 m.

Zato so PREPOVEDANI in lahko ovirajo dobro delovanje naprave: vlaknasti beton, pocinkano jeklo, hrapave in porozne notranje površine.

Na **Silka 1** so prikazani nekateri primeri rešitev.



Za pravilno montažo upoštevajte mere dimnika, ki so predvidene v tabeli s TEHNIČNIMI PODATKI. V primeru montaže z drugačnimi dimenzijami slednjega dimenzionirajte skladno s standardom EN13384-1.

Vlek, ki se ustvari v vašem dimniku, mora biti zadosten, vendar ne prekomeren.

Prevelik presek dimne cevi lahko predstavlja preveč veliko površino, ki se mora segreti, kar posledično povzroča težave pri delovanju naprave; težavo lahko odpravite z vstavitvijo cevi po vsej višini dimnika. Premajhen presek povzroči zmanjšanje vleka.



POZOR: v zvezi z izvedbo povezave z dimnikom in vnetljivimi materiali ravnajte v skladu z zahtevami standarda UNI10683. **Dimniška cev mora biti primerno ločena od vnetljivih materialov ali goriv z ustrezno izolacijo ali vmesnim zračnim prostorom.**

V te vmesne prostore je **PREPOVEDANO** nameščati cevi napeljav ali kanale za dovod zraka. V stene vmesnega prostora je prepovedano nameščati fiksne ali premične lopute za naknadno priključitev drugih naprav (glejte poglavje PRIKLOP ODPRTEGA KAMINA ALI OGNJIŠČA V DIMNIŠKO CEV).

DIMNIŠKI ZAKLJUČEK

Vlek dimniške cevi je odvisen tudi od ustreznosti dimniškega zaključka.

Če je zaključek dimnika obrtniške izvedbe, je brezpogojno potrebno, da znaša presek izstopa dvakratno velikost notranjega preseka dimniške cevi (**Silka 2**).

Zaključek dimnika mora biti višji od slemena strehe, obenem pa mora tudi zagotavljati izpust dima tudi z vetrom (**Silka 3**).

Zaključek dimnika mora izpolnjevati naslednje zahteve:

- Notranji presek mora biti enak preseku dimniške cevi,
- Koristni presek izstopa mora imeti dvakratno velikost notranjega preseka dimniške cevi,
- Izveden mora biti tako, da je preprečen vstop dežja, snega in drugih tujkov v dimniško cev,
- Omogočati mora preprosto kontrolo, morebitno vzdrževanje in čiščenje.

PRIKLOP V DIMNIK

Izdelki s samodejnim zapiranjem vrat (tipa 1) morajo zaradi varnosti obvezno delovati z zaprtimi vrati kurišča (razen v primeru nalaganja goriva ali ob morebitnem odstranjevanju pepela).

Izdelki, ki nimajo samodejnega zapiranja vrat (tipa 2), morajo biti priključeni na lastno dimniško cev. Delovanje z odprtimi vrati je dovoljeno samo pod nadzorom.

Cev za povezavo z dimnikom mora biti čim krajša, vodoravna ali nekoliko navzgor ter neprepustna.

Povezavo z dimnikom se mora opraviti s stabilnimi in trdnimi cevmi, v skladu z vsemi veljavnimi standardi in predpisi in z zakonskimi določbami.

Biti morajo neprepustno pritrjene na dimnik.

Notranji premer povezovalne cevi mora ustrezati zunanemu premeru nastavka za odvod dimnih plinov naprave (DIN 1298).



POZOR: v zvezi z izvedbo povezave z dimnikom in vnetljivimi materiali ravnajte v skladu z zahtevami standarda UNI10683.

Dimniška cev mora biti primerno ločena od vnetljivih materialov ali goriv z ustrežno izolacijo ali vmesnim zračnim prostorom. **Minimalna varnostna razdalja 25 cm.**



POMEMBNO: neuporabljena odprtina za odvod dimnih plinov mora biti zaprta z ustreznim pokrovom (glejte poglavje MERE).

Podtlak v dimniku (VLEK) mora znašati vsaj (glejte poglavje TEHNIČNI PODATKI) Pascal. Meritev se mora vedno izvesti z vročo napravo (nazivna toplotna zmogljivost).

Ko podtlak preseže 17 20 Pa = 1.7 = 2 mm vodnega stebra), ga je treba zmanjšati z namestitvijo dodatnega regulatorja vleka (dušilna loputa) na izstopni cevi ali v dimniku, kot je predvideno z veljavnimi predpisi.



Za dobro delovanje naprave je bistvenega pomena, da je v prostor postavitve zagotovljen dotok zadostne količine zraka za zgorevanje (glejte poglavje VENTILACIJA IN PREZRAČEVANJE PROSTOROV NAMESTITVE).

PRIKLOP ODPRTEGA KAMINA ALI OGNJIŠČA V DIMNIŠKO CEV

Dimna cev je del cevi, ki izdelek povezuje z dimniško cevjo. Pri povezovanju morate upoštevati naslednje preproste, toda zelo pomembne principe:

- V nobenem primeru se ne sme uporabiti dimno cev manjšega premera kot je prirobnica na izstopu peči,
- Vsak dolžinski meter dimne cevi v vodoravnem položaju povzroči občutno zmanjšanje vleka, ki ga je eventualno potrebno nadomestiti s podaljšanjem dimniške cevi,
- Horizontalni del cevi v nobenem primeru ne sme biti daljši od 2 metrov (UNI 10683-2005),
- Vsako koleno dimne cevi občutno poslabša vlek dimniške cevi, ki jo je eventualno potrebno nadomestiti z ustreznim podaljšanjem,
- S standardom UNI 10683 – ITALIJA je predvideno, da v nobenem primeru ne sme biti več kot dveh kolen ali sprememb smeri, vključno z vstopom v dimniško cev.

Če želite dimniško cev uporabiti za priklop odprtega kamina ali ognjišča, morate hermetično zapreti napo pod mestom vstopa dimne cevi, poz. **A Silka 5**.

Če je dimna cev prevelika (npr. 30x40 ali 40x50) je potrebno vstaviti cev iz nerjavnega jekla premera najmanj 200 mm, poz. **B**, pri tem pa pazite, da dobro zaprete preostali prostor med samo cevjo in dimniškim jaškom in sicer takoj pod zaključkom dimnika, poz. **C**.

VENTILACIJA IN PREZRAČEVANJE PROSTOROV NAMESTITVE

Ker ti izdelki odvzemajo za zgorevanje potreben zrak iz prostora namestitve, je **OBVEZNO**, da se v prostor dovaja zadostna količina zraka. Če so v prostoru nepredušno zaprta okna in vrata (na primer hiše izdelane po kriterijih varčevanja z energijo), vstop svežega zraka ni več zagotovljen in to lahko ogrozi vlek naprave, vaše udobje in vašo varnost.

Za dobro delovanje naprave je **OBVEZNO**, da je v prostor postavitve zagotovljen dotok zadostne količine zraka za zgorevanje prezračevanje samega prostora.

To pomeni, da mora biti skozi posebne odprtine na prosto biti zagotovljen dovod zraka za zgorevanje tudi z zaprtimi vrati in okni.

Dovodi za zrak morajo ustrezati naslednjim zahtevam:

- biti morajo zaščitene z rešetkami, kovinskimi mrežami, itd., ne da bi zmanjšali njihov čisti uporabni del;
- biti morajo izvedene tako, da omogočajo vzdrževalne posege;
- nameščeni morajo biti tako, da jih ni mogoče ovirati;

- Če so v prostoru montaže naprave prisotne sesalne nape, slednje NE smejo delovati istočasno. Slednje namreč lahko povzročijo uhajanje dima v prostor, tudi z zaprtimi vrati kurišča.

Čist in neonesnažen zrak je mogoče črpati tudi iz prostora, ki se nahaja ob prostoru namestitve naprave (posredno zračenje in ventilacija), toda le, če je zagotovljen prost pretok navzven skozi stalne odprtine.

Sosednji prostor ne sme biti namenjen avtomehanični delavnici, skladišču vnetljivega materiala, niti dejavnosti, kjer obstaja nevarnost požara, ter ne sme biti kopalnica, spalnica ali skupni prostor nepremičnine.

Prezračevanje je ustrezno, ko so prisotni dovodi zraka glede na naslednjo tabelo:

Kategorije naprav	Referenčna norma	Odstotek čistega dela odprtine glede na odprtino za odvod dimnih plinov naprave	Čista minimalna vrednost odprtine voda za ventilacijo
Kamini	UNI EN 13229	50%	200 cm ²
Peči	UNI EN 13240	50%	100 cm ²
Kuhinja	UNI EN 12815	50%	100 cm ²



E Namestitve v prostorih, kjer obstaja nevarnost požara, je prepovedana. Poleg tega je prepovedana namestitev znotraj bivalnih prostorov prostorih, kjer je izmerjen delovni tlak med zunanjim okoljem in notranjim prostorom večji od 4 Pa - referenca za Italijo glede na normativo UNI10683.

Upoštevat je treba tudi vse nacionalne, regionalne in občinske predpise, ki veljajo v državi namestitve naprave.

DOVOLJENA IN NEDOVOLJENA GORIVA

Dovoljeno gorivo so lesena polena. Uporablja se lahko samo suha lesena polena (vsebnost vlage največ 20%). Naenkrat se lahko naloži največ 2 ali 3 lesna polena. Polena naj bodo dolžine približno 20-30 cm in obsega največ 30-35 cm.

Stisnjene lesne brikete brez smole morate uporabljati previdno, da se izognete škodljivemu pregrevanju naprave, saj imajo slednji veliko toplotno moč.

Za kurjenje uporabljena drva morajo imeti vsebnost vlage nižjo od 20% in se morajo hraniti na suhem mestu. Vlažna drva otežujejo gorenje, kajti veliko energije porabijo za uparjanje v njih prisotne vode. Slaba stran vlažne vsebine je tudi, da se ob znižanju temperature voda prej kondenzira v kurišču in nato v dimniku, kar povzroči povečano nabiranje saj, ki se kasneje lahko vžgejo.

Sveža drva vsebujejo približno 60% H₂O, zato niso primerna za kurjavo. Pred uporabo jih morate za najmanj dve leti postaviti na suho in zračno mesto (na primer pod nadstrešek).

Med drugim, NI dovoljeno kuriti: premoga, ostankov, odpadnega lubja in plošč, vlažnih ali lakiranih drv, plastičnih materialov; v takem primeru se razveljavi garancija za napravo.

Papir in lepenko se lahko uporablja samo za prižiganje.

PREPOVEDANO je sežiganje odpadkov, ker bi se s tem peč in dimniška cev poškodovala in je to za zdravje škodljivo, poleg tega bi se sosedje pritoževali zaradi motečih vonjav.

Drva niso dolgotrajno gorivo, zato ni mogoče neprekinjeno ogrevati čez noč.

Vrsta	kg/mc	kWh/kg, 20% vlažnosti
Bukev	750	4,0
Cer	900	4,2
Brest	640	4,1
Topol	470	4,1
Macesen*	660	4,4
Smreka*	450	4,5
Rdeči bor*	550	4,4

* SLABO PRIMEREN SMOLNAT LES



POZOR: Stalna in neprekinjena uporaba z aromatičnimi olji posebej bogatih drv npr. evkaliptusa, mirte itd.) povzroči hitro staranje komponent iz sive litine, iz katerih je izdelek sestavljen.

Navedeni tehnični podatki so bili pridobljeni z uporabo esence bukve razreda "A1", kot je navedeno v standardu UNI EN ISO 17225-5, in vlažnostjo manj kot 20 %. Uporaba drugih esenc lahko pomeni potrebnost specifičnih nastavitev ter lahko spremeni zmogljivost izdelka.

VŽIGANJE



POMEMBNO: ob prvem vžigu se neizogibno sprostijo neprijetne vonjave (nastanejo zaradi sušenja lepil, prisotnih v tesnilni vrvi ali zaščitnih lakov), ki izgine že po krajšem času uporabe. **Zagotoviti je potrebno dobro prezračevanje prostora.** Svetujemo vam, da ob prvem kurjenju naložite manjšo količino goriva in da toplotno zmogljivost naprave le postopno povečujete.

PREPOVEDANA je uporaba vseh tekočih snovi kot so na primer alkohol, bencin, petrolej in podobno.

Med trajanjem te faze peči ne smete pustiti brez nadzora.

Za pravilno prvo prižiganje s proizvodi, obdelanimi z visokotemperaturnimi premazi, morate vedeti naslednje:

- izdelavni materiali za tovrstne proizvode niso homogeni, saj so skupaj uporabljeni deli iz sive litine ter jekla.
- temperatura, kateri je proizvod podvržen, ni enakomerna; med posameznimi deli se pojavljajo spremenljive temperature, od 300 °C do 500 °C,
- med svojo življenjsko dobo je izdelek v teku istega dne podvržen izmenjujočim se ciklom vžiganja in ugašanja ter glede na letne čase ciklom intenzivne uporabe ali popolnega mirovanja,
- preden ga lahko smatramo kot delujoč, mora novi izdelek opraviti vrsto ciklov zagona, ki vsem materialom in premazom omogočijo dopolnitev raznih elastičnih obremenitev;
- predvsem v začetku delovanja se lahko pojavijo tipične vonjave velikim toplotnim obremenitvam podvrženih kovin in še vedno svežih premazov. Ti premazi, čeprav so bili med izdelavo za nekaj ur zapečeni pri 250°C, morajo večkrat in za določen čas presegati temperaturo 350°C, preden se popolnoma vdelajo na kovinske površine

Zaradi tega razloga je med prižiganjem peči pomembno upoštevati naslednje male ukrepe:

1. Prepričajte se, da je v prostoru, kjer je naprava nameščena, zagotovljena dovolj velika izmenjava zraka.
2. Ob prvih prižiganih v zgorevalno komoro ne nalagajte prevelike količine goriva (približno polovično količino, ki je navedena v priročniku z navodili), peč naj bo neprekinjeno prižgana vsaj 6-10 ur, regulatorja pa naj bosta odprta manj kot je navedeno v priročniku z navodili.
3. Ta postopek ponovite vsaj 4-5 ali večkrat, glede na vaš razpoložljiv čas.
4. V nadaljevanju peč vedno bolj nalagajte (vendar upoštevajte napotke o največji količini, opisane v knjižici z navodili), kurjenje pa naj po možnosti traja čim dlje in vsaj v tem začetnem obdobju se izogibajte kratkotrajnim ciklom vžiganja in ugašanja.
5. **Med prvimi kurjenji na napravo ne sme biti prislonjen noben predmet, predvsem pa ne na lakirane površine. Med ogrevanjem se lakiranih površin ne smete dotikati.**
6. Ko je to utekanje opravljeno, lahko vaš izdelek uporabljate podobno kot motor avtomobila, z izogibanjem naglim segrevanjem s prekomernim nalaganjem drv.

Za prižiganje ognja vam svetujemo uporabo malih lesenih trsk in papirja ali drugih sredstev za prižiganje, ki se dobijo v prodaji.

Odprtini za zrak (primarni in sekundarni) morata biti istočasno le malenkost odprti (odpreti morate tudi morebiti prisoten regulator vžiga in loputo na cevi za odvod dimnih plinov). **Ko drva pričnejo goreti, lahko naložite nova s počasnim odpiranjem vrat, da se izognete izhajanju dima,** zaprite regulator primarnega zraka in preverite zgorevanje s sekundarnim zrakom, skladno z napotki, podanimi v poglavju TEHNIČNI OPIS.



Peči nikoli ne preobremenite (glejte TEHNIČNI OPIS / poraba na uro). Prevelika količina goriva in zraka za zgorevanje lahko povzroči pregrevanje in s tem poškodovanje naprave. **Z garancijo ni krita škoda, ki bi nastale zaradi pregrevanja naprave.** **Naprave nikoli ne prižigajte, če so v prostoru prisotni vnetljivi plini.**

VŽIG Z NIZKO EMISIJO

Zgorevanje brez dima je metoda vžiganja, pri katerem se pomembno zmanjšajo emidije škodljivih snovi. Les gori postopno od zgoraj navzdol, s tem je gorenje počasnejše in bolje nadzorovano. Gorilni plini prehajajo skozi plamen z visoko temperaturo in tako skoraj povsem zgorijo.

Polena postavite na ognjišče v določeni medsebojni razdalji, kot je prikazano na **Silka 7**. Debelejša postavite spodaj in tanjša zgoraj, ali pokončno, v primeru ozkih in visokih zgorevalnih komor. Modul za prižiganje postavite na vrh skladovalnice, prva polena modula postavite pravokotno na skladovalnico lesa.

Vžigalni modul Ta vžigalni modul nadomešča papir ali lepenko.

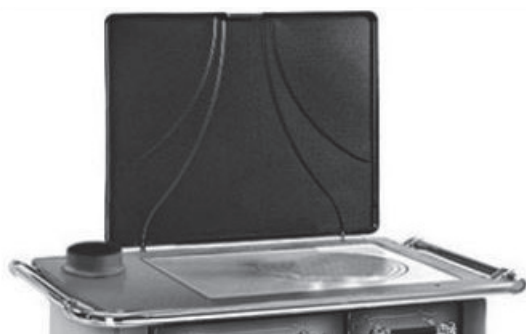
Pripravite 4 polena s prečnim presekom 3 cm x 3 cm in dolžine 20 cm **Silka 7**. Ta štiri polena postavite prečno na skladovalnico drv, na sredino pa modul za prižiganje ognja, ki je lahko na primer z voskom napojena lesna volna. Za vžig ognja zadostuje ena vžigalica. Če želite, lahko uporabite tudi tanjše kose drv; v tem primeru jih potrebujete nekoliko več. Loputa za odvajanje dima in regulator zgorevalnega zraka morata biti odprta.

Ko ogenj zagori, postavite regulator zgorevalnega zraka v prikazani položaj:

Gorivo	PRIMARNI zrak	SEKUNDARNI zrak	TERCIARNI zrak
Drva	ZAPRTO	1/2 ODPRTO	PREDNASTAVLJENO

POMEMBNO:

- Med enim celotnim polnjenjem in naslednjim ne dodajajte drv;
- ognja ne dušite z zapiranjem zajema zraka;
- dimnikarsko redno čiščenje zmanjšuje emisije prašnih delcev.
- Te napotke potrjuje ustanova **ENERGIJA Lesa ŠVICE** www.energia-legno.ch



Sovrana EVO 2.0



POZOR: Med delovanjem naj bo pokrov dvignjen, da se prepreči nepopravljivo škodo.
Zaprite pokrov šele, ko se kuhališče ohladi.

NORMALNO DELOVANJE

Po pravilni nastavitvi regulatorjev, naložite navedeno količino drv za eno uro; izogibajte se prevelikim količinam, ker to povzroči preobremenitev in deformacije (skladno z napotki v poglavju TEHNIČNI OPIS). **Izdelek morate vedno uporabljati z zaprtimi vrati, da se izognete poškodovanju zaradi prekomernega segrevanja (prehitro zgorevanje). Neupoštevanje tega pravila razveljavi garancijo.**

Naprave s samodejnim zapiranjem vrat (tipa 1) morajo zaradi varnosti obvezno delovati z zaprtimi vrati kurišča (razen v primeru nalaganja goriva ali ob morebitnem odstranjevanju pepela).

Naprave, ki nimajo samodejnega zapiranja vrat (tipa 2), morajo biti priključene na lastno dimniško cev. Delovanje z odprtimi vrati je dovoljeno samo pod nadzorom.



POMEMBNO: Zaradi varnosti se vrata ognjišča lahko odpira samo med nalaganjem goriva. Med delovanjem naprave in tudi ko slednja ne deluje, mora biti kurišče zaprto.

Z regulatorji se regulira emisija toplote kurišča. Odprti morajo biti glede na potrebo po toploti. Najboljše zgorevanje (z minimalnimi emisijami) se doseže, ko se z naloženimi drvmi največji delež zraka za zgorevanje dovaja skozi regulator sekundarnega zraka.

Naprave ne smete nikoli preveč naložiti. Preveč goriva in preveč zraka za zgorevanje lahko povzročita pregrevanje in s tem poškodovanje peči, predvsem pa se lahko pojavijo razpoke na spodnjem delu prednje strani peči. **Garancija ne krije škode, nastale zaradi pregrevanja peči.** Izdelek morate vedno uporabljati z zaprtimi vrati, da se izognete poškodovanju zaradi prekomernega segrevanja (prehitro zgorevanje). a doseganje nazivnega toplotnega izkoristka s podtlakom v dimniku, ki znaša 10 Pa 12 Pa (1,0 mm 1,2 mm vodnega stolpca) je nastavitev regulatorjev naslednja: glejte poglavje TEHNIČNI OPIS.. **S tem aparatom je zgorevanje prekinjajoče.**

Poleg reguliranja zraka za zgorevanje, vpliva na intenzivnost zgorevanja in s tem na toplotno zmogljivost tudi dimnik. Dimnik z dobrim vlekom zahteva manjšo količino zraka za zgorevanje, medtem ko je pri dimniku s slabim vlekom potrebna večja količina zgovalnega zraka.

Za kontrolo dobrega zgorevanja preverite, če iz dimnika izhaja prozoren dim. Če je bele barve pomeni, da naprava ni pravilno nastavljena ali da so drva preveč vlažna; če pa je dim sive ali črne barve to pomeni, da zgorevanje ni popolno (potrebno je dovajati večjo količino sekundarnega zraka).



POZOR: Ko gorivo dodajate na žerjavico brez plamena, se lahko pojavi velika količina dima. V takem primeru lahko nastane eksplozivna zmes plina in zraka in v izjemnih primerih lahko pride do eksplozije. Iz varnostnih razlogov svetujemo, da nov postopek prižiganj opravite z majhnimi letvicami.

UPORABA PEČICE (ČE JE PRISOTNA)

Na temperaturo v pečici lahko občutno vpliva količina dovedenega zraka za zgorevanje. Zadovoljiv vlek dimnika in dobro očiščeni kanali za pretok vročih dimnih plinov okrog pečice so bistvenega pomena za dobre rezultate peke.

Pekač in rešetko v pečici lahko postavite na različne višine.

Visoke kolače in velike pečenke postavite na najnižji nivo. Nizke kolače in piškote postavite na srednji nivo. Zgornji nivo se lahko uporablja za segrevanje ali praženje (glejte poglavje Tehnični opis - PRIPOMOČKI).

Ko pripravljate zelo mokre jedi, sadne torte ali sadje, se pri tem kondenzira voda.

Med peko se lahko sprošča vodna para, ki se nabira na zgornjem in stranskem delu vrat in tvori kondenzirane vodne kapljice. To je fizikalen pojav.

Če za kratek čas in previdno odprete vrata (enkrat ali dvakrat, pogosteje v primeru daljših časov peke) se para izloči iz pekača in s tem se bistveno zmanjša sproščanje kondenzata.

DELOVANJE V PREHODNIH OBDOBJIH

V prehodnem obdobju oziroma ko je zunanja temperatura višja, lahko nenadno zvišanje temperature povzroči motnje v dimniški cevi in zaradi tega dimnik ne bo vsesal celotno količino dimnih plinov. Ne odvajajo se vsi pri zgorevanju nastali plini (močan vonj po plinu).

V takem primeru rešetko pogosteje pretresite in povečajte dovod zraka za zgorevanje. Kasneje naložite manjšo količino goriva in poskrbite, da bo slednje hitreje zgorelo (z živim plamenom), da se na ta način vlek dimnika stabilizira. Preverite tudi, da so vse odprtine za čiščenje in priključki neprepustni. **V primeru dvoma se uporabi naprave raje odpovejte.**

ČIŠČENJE IN VZDRŽEVANJE

NAVODILA IZVEDITE VEDNO Z NAJVEČJO VARNOSTJO!

- Preverite, ali je vtič napajalnega kabla izklopljen (**če je prisoten**).
- Ali je generator ohlajen na vseh delih.
- Ali je pepel popolnoma ohlajen.
- Poskrbite za učinkovito prezračevanje prostora med čiščenjem izdelka.
- Pomanjkljivo čiščenje preprečuje pravilno delovanje in varnost!

REDNO ČIŠČENJE JE NALOGA UPORABNIKA

Redno čiščenje, kot navedeno v tem priročniku za uporabo in vzdrževanje, je potrebno izvesti z največjo natančnostjo po tem, ko ste prebrali navodila, postopke in časovne razmake opisane v tem priročniku za uporabo in vzdrževanje.

Vsaj enkrat letno preglejte in očistite zajem zunanjega zraka. Dimnik mora dimnikar redno ometati.

Za vaše območje odgovorni dimnikar naj preveri pravilnost namestitve izdelka, povezavo z dimnikom in zračenje.



POMEMBNO: VZDRŽEVANJE SE MORA OPRAVITI IZKLJUČNO S HLADNO NAPRAVO. Uporabljate lahko izključno nadomestne dele, ki jih je izrecno odobrila in jih nudi **La Nordica S.p.A.** V primeru potrebe vas prosimo, da se obrnete na specializiranega prodajalca. **NAPRAVO NE SMETE SPREMINJATI!**

ČIŠČENJE STEKLA

S pomočjo specifičnega vstopa sekundarnega zraka je nabiranje usedlin umazanih na steklu vrat učinkovito omejeno. V celoti pa se ob uporabi trdih goriv (npr. vlažnih drv) nikoli ne more odpraviti, tega pa tudi ni mogoče smatrati kot hibo v sami napravi.



POMEMBNO: čiščenje panoramskega stekla se lahko izvede samo in izključno s hladno pečjo, da se prepreči eksplozijo. Za čiščenje lahko uporabite specifične proizvode ali si pomagajte s kepo časopisnega papirja (dnevnik), ki jo navlažite in potegnete po pepelu. **Za čiščenje ne uporabljajte krp ter grobih in kemično agresivnih proizvodov.**

Pravilen postopek prižiganja, uporaba primerne količine in vrste kuriva, pravilna postavitev regulatorja sekundarnega zraka, zadovoljiv vlek dimnika in prisotnost zraka za zgorevanje so nujno potrebni za optimalno delovanje aparata in ohranjanje čistega stekla.



ZLOM STEKLA: ker je na vratih montirano keramično steklo odporno na toplotna nihanja do 750°C, toplotni šoki nanje ne vplivajo. Do zloma lahko pride samo zaradi mehanskih šokov (udarci, silovito zapiranje vrat, itd.). Zamenjave stekla zato garancija ne krije.

ČIŠČENJE PREDALA ZA PEPEL

Vsi izdelki imajo rešetko kurišča in predal za zbiranje pepela **Silka 8**. Svetujemo vam, da predal za pepel redno praznite in na ta način preprečite njegovo zapolnitev ter pregrevanje rešetke. Poleg tega vam svetujemo da v kurišču vedno pustite 3-4 cm pepela.



POZOR: s kurišča odstranjeni pepel morate odložiti v vsebnik iz negorljivega materiala, opremljenega z neprepustnim pokrovom. Vsebnik postavite na tlak iz negorljivega materiala, stran od vnetljivih materialov, vse dokler pepel popolnoma ne ugasne in se ohladi.

ČIŠČENJE DIMNIKA

Pravilen postopek prižiganja, uporaba primerne količine in vrste kuriva, pravilna postavitev regulatorja sekundarnega zraka, zadovoljiv vlek dimnika in prisotnost zraka za zgorevanje so nujno potrebni za optimalno delovanje aparata in ohranjanje čistega stekla.

Priporočljivo je, da vsaj enkrat letno oziroma ko je to potrebno (težave zaradi nepravilnega delovanja in slabe učinkovitosti), opravite celovito čiščenje. Prekomerno nabiranje saj (kreozota) lahko povzroči težave odvajanja dimnih plinov in vžig saj v dimniški cevi.



Čiščenje se mora opraviti izključno s hladno napravo. Ta postopek mora opraviti dimnikar, ki obenem lahko opravi tudi pregled naprave.

MAJOLIKE (ČE JE PRISOTNA)

Majolike **La NORDICA S.p.A.** so ročni izdelki in imajo kot take lahko drobne pikice, razpoke ali barvne napake. Te lastnosti zgolj pričajo o njihovi dragocenosti.

Emajl in keramika, zaradi svojega različnega koeficienta raztezanja, povzročata nastanek mikroskopskih razpok, ki dokazujejo njihovo dejansko avtentičnost.



Za čiščenje majolik je priporočljiva uporaba mehke, suhe krpe. **Kakršni koli detergenti ali tekočine bi lahko prodrli v razpoke in slednje še bolj ter trajno poudarili.**

IZDELKI IZ LOJEVCA (ČE JE PRISOTNA)

Lojavec čistimo z zelo finim smirkovim papirjem ali abrazivno gobico. **NE** uporabljajte nobenih čistil ali tekočin.

LAKIRANI IZDELKI (ČE JE PRISOTNA)

Po letih uporabe izdelka je sprememba barve lakiranih delov povsem normalen pojav. Do tega pojava pride zaradi velikih nihanj temperature, katerim je podvržen izdelek med delovanjem in staranja samega laka v času uporabe.



OPOZORILO: pred morebitnim nanašanjem novega laka morate očistiti in odstraniti vse ostanke s površine za lakiranje.

EMAJLIRANI IZDELKI (ČE JE PRISOTNA)

Za čiščenje emajliranih delov uporabljajte milnico ali nežna ali kemično **neagresivna** čistila. Čistite hladne izdelke.



Po čiščenju **NE** pustite, da bi se milnica ali čistilo osušilo; takoj jih morate odstraniti. **NE** uporabljajte brusnega papirja ali jeklenih gobic.

KROMIRANI DELI (ČE JE PRISOTNA)

Če zaradi pregrevanja kromirani deli postanejo modrikasti, to lahko odpravite s primernim čistilnim sredstvom.

STRANSKA DRŽALA

Ročaje, prijemalo in posodo za vodo (štedilniki) čistite, s hladnim štedilnikom, z mehko krpo in alkoholom. **NE** uporabljajte agresivna čistila ali topila.

ČIŠČENJE REŠETKE KURIŠČA

POMEMBNO: če iz kateregakoli razloga odstranite rešetko kurišča, je POMEMBNO, da postavite ravni del z ožjimi prehodi za pepel obrnjen na zgornjo stran, kajti drugače je odstranjevanje pepela z rešetke težavnejše (glejte **Silka 8**).

SREDIŠČNI DEL IN OBROČI IZ SIVE LITINE



POMEMBNO: za preprečitev pojavljanja rje NE puščajte loncev in ponev na hladni kuhalni plošči. S tem bi nastali madeži rje, ki so neprijetni na pogled in težko odstranljivi!

Središčni del iz sive litine (kuhalna plošča iz sive litine) in obroče iz sive litine je občasno potrebno obrusiti s smirkovim papirjem zrnatosti 150. **NE lakiranih delov.**

Med čiščenjem morate s štedilnika sneti spojno in povezovalno cev za odvod dimnih plinov. Zbirni prostor dimnih plinov lahko očistite s prednje strani pečice (glejte pog. ČIŠČENJE ZBIRNIKA DIMNIH PLINOV ŠTEDILNIKOV) ali z vrha. Za ta namen odstranite obroče in kuhalno ploščo ter demontirajte dimno cev z izstopnega nastavka. Čiščenje lahko opravite s pomočjo ščetke in sesalnika.

(Če je prisotno ohišje iz nerjavnega jekla) Pri ponovni montaži kuhalne plošče iz sive litine se prepričajte, da je med njo in ogrodjem iz nerjavnega jekla vedno 3 mm zračnosti, ki omogoča različna toplotna raztezanja in preprečuje, da bi ogrodje iz nerjavnega jekla utrpelo spremembe obarvanosti med segrevanjem).



POZOR, po čiščenju morate vse odstranjene dele ponovno neprepustno montirati.

VZDRŽEVANJE PEČICE (ČE JE PRISOTNA)

Za preprečitev možnosti pojavljanja rje priporočamo, da:

- Odstranjajte paro iz pečice, da odpravite morebitno nastajanje kondenzata, s kratkotrajnim in previdnim odpiranjem vrat (enkrat ali dvakrat ali pogosteje v primeru zelo vlažnih jedi in daljših časov peke);
- Pečeno hrano vzemite iz pečice. Če se hrana ohlaja v pečici pod 150°C, se pri tem sprošča kondenzat.
- Po končani peki. Vrata pečice pustite delno odprta, dokler se morebiten kondenzat ne osuši.
- Če je notranost pečice vlažna, je priporočljivo notranjo stran vrat iz sive litine zaščititi z nevtralnimi vazelinom (če je prisotna).
- Postopek zaščite notranje strani vrat iz sive litine z nevtralnimi vazelinom ponovite vsakih 3-6 mesecev, odvisno od pogostosti uporabe pečice.
- Če se na notranji strani vrat iz sive litine pojavi rja, jo odstranite z uporabo abrazivnega materiala, nato na površino iz sive litine nanesite nevtralen vazelin.

*Za zagotavljanje kakovosti v pečici pripravljene hrane, notranje strani vrat iz sive litine **NE** smete obdelati z nobenim proizvodom.*

ČIŠČENJE ZBIRNIKA DIMNIH PLINOV ŠTEDILNIKA Z VRATCI

Prostor, kjer krožijo dimni plini lahko očistite skozi vratca, ki se nahajajo pod pečico (**Silka 9**) ali z vrha.

Za ta namen odstranite obroče kuhalne plošče in demontirajte dimno cev z izpustnega nastavka. Čiščenje lahko opravite s pomočjo ščetke in sesalnika.



POZOR, po čiščenju morate vse odstranjene dele ponovno neprepustno montirati.

POLETNO MIROVANJE

Po čiščenju kurišča, dimnika in dimniške cevi in odstranitvi vsega pepela ter morebitnih drugih ostankov, je priporočljivo, da zaprete vsa vrata kurišča in regulatorje. Če napravo odklopate od dimnika, je priporočljivo, da izstopno odprtino zaprete.

Svetujemo vam, da čiščenje dimniške cevi opravite vsaj enkrat letno, obenem pa preverite dejansko stanje tesnil, ki, če niso popolnoma brezhibne, – se pravi, se peči ne popolnoma prilagajajo – ne zagotavljajo pravilnega delovanja naprave. Takšna tesnila se mora zamenjati.



Če je v prostoru, kjer je naprava nameščena, prisotna vlaga, v kurišče namestite vpojne soli.

Če želite, da bo estetski videz delov iz sive litine trajno ostal nespremenjen, slednje zaščitite z nevtralnimi vazelinom.

REDNO VZDRŽEVANJE IZVAJA USPOSOBLJENO TEHNIČNO OSEBJE

Redno vzdrževanje je potrebno izvesti vsaj enkrat letno.

Generator, z uporabo **DRV** kot trdnega goriva, potrebuje letno redno vzdrževanje, ki ga mora izvesti **usposobljen tehnik, pri čemer lahko uporablja samo originalne rezervne dele**.

Neupoštevanje lahko ogrozi varnost naprave in lahko razveljavi garancijske pogoje.

Z upoštevanjem pogostost čiščenja, ki ga izvaja uporabnik, opisanega v priročniku za uporabo in vzdrževanje, je **generatorju** zagotovljeno pravilno izogorevanje za daljše časovno obdobje, izogibanje kakršnim koli nepravilnostim in/ali napakam, ki bi zahtevale več tehničnih posegov. Zahteve za redno vzdrževanje niso vključene v garancijo za izdelek.

TESNILA

Tesnila zagotavljajo hermetično tesnjenje **generatorja** in posledično dobro delovanje.

Redno jih je treba preverjati: če so obrabljena ali poškodovana, jih je treba takoj zamenjati.

Te postopke mora izvesti usposobljen tehnik.

PRIKLOP V DIMNIK

Letno ali v vsakem primeru, kadar je potrebno, posesati in očistiti cev, ki vodi do dimnika. Če obstajajo vodoravni odseki, je treba odstraniti ostanke, preden začnejo ovirati prehod dimnih plinov.

DOLOČITEV TOPLOTNE MOČI

Ne obstaja absolutno pravilo, ki bi omogočalo pravičen izračun potrebne moči. Ta moč je v funkciji velikosti prostora za ogrevanje in je v veliki meri odvisna od izolacije. V povprečju potrebna toplotna moč za ogrevanje ustrezno izoliranega prostora znaša **30 kcal/h za m³** (pri zunanji temperaturi 0 °C).

Glede na to, da **1 kW ustreza 860 kcal/h**, lahko uporabimo vrednost **35 W/m³**.

Ob predpostavki, da želite ogrevati prostor velikosti 150 m³ (10 x 6 x 2,5 m) u izolirani zgradbi, potrebujete 150 m³ x 35 W/m³ = 5250 W ali 5,25 kW. Kot glavni sistem ogrevanja zadostuje naprava z 8 kW moči.

		Okvirna kurilna vrednost		Potrebna količina glede na 1 kg suhih drv
Gorivo	Enota	kcal/h	kW	
Suha drva (15 % vlage)	kg	3600	4.2	1,00
Suha drva (50% vlage)	kg	1850	2.2	1,95
Lesni briketi	kg	4000	5.0	0,84
Lesni briketi	kg	4800	5.6	0,75
Normalen antracit	kg	7700	8.9	0,47
Koks	kg	6780	7.9	0,53
Zemeljski plin	m ³	7800	9.1	0,46
Kurilno olje	L	8500	9.9	0,42
Elektrika	kW/h	860	1.0	4,19

GARANCIJSKI POGOJI

1. Za izdelke družbe La Nordica S.p.A. na območju Evropske skupnosti velja garancija za obdobje 24 mesecev od nakupa. Nakup je treba dokazati z davčno veljavnim dokumentom, ki ga izda prodajalec (račun, faktura ali tovarni list), na katerem sta navedena izdelek in datum nakupa in/ali prevzema izdelka.

POZOR: Ta splošno veljavna garancija ni garancija, predvidena z evropskimi standardi za uporabnike.

Splošno veljavna garancija je omejena na območje Italije in ozemlja v okviru Evropske skupnosti, ki jih pokrivajo pooblaščen servisni centri za tehnično pomoč (preverite na spletnem mestu: www.lanordica-extraflame.com).

Razmejitve velja za državo bivališča in/ali bivališče uporabnika, ki mora biti tam, kjer je pravni in/ali poslovni sedež prodajalca izdelkov družbe La Nordica S.p.A.

Ti standardi ne veljajo za nakupe izdelka v okviru komercialnih, poslovnih ali strokovnih dejavnosti. V tem primeru je garancija izdelka omejena na obdobje 12 mesecev od dneva nakupa.

GARANCIJA V ITALIJI

Kaj storiti v primeru nepravilnega delovanja izdelka:

Oglejte si navodila za uporabo ter se prepričajte, da nepravilnosti ni mogoče odpraviti z vzpostavitvijo pravilnega delovanja izdelka. Prepričajte se, da napaka spada med nepravilnosti, ki so krite z garancijo; v nasprotnem primeru bo strošek posega v celoti nosil uporabnik. Pri zahtevku za servisni poseg s strani pooblaščenega servisnega centra vselej navedite naslednje: – naravo napake; – model naprave; – polni naslov; – telefonsko številko.

GARANCIJA V EVROPI

Kaj storiti v primeru nepravilnega delovanja izdelka:

Oglejte si navodila za uporabo ter se prepričajte, da nepravilnosti ni mogoče odpraviti z vzpostavitvijo pravilnega delovanja izdelka. Prepričajte se, da napaka spada med nepravilnosti, ki so krite z garancijo; v nasprotnem primeru bo strošek posega v celoti nosil uporabnik. Pri prodajalcu zahtevajte servisni poseg s strani pooblaščenega servisnega centra in pri tem vselej navedite: – naravo napake; – model naprave; – polni naslov; – telefonsko številko.

Za napake iz naslova skladnosti, ki se pojavijo v prvih šestih mesecih uporabe izdelka, ima uporabnik pravico do popravila napake brez kakršnih koli stroškov.

Od sedmega do štiriindvajsetega meseca glede na odkrito napako iz naslova skladnosti uporabnik nosi stroške klica, prodajalec pa še naprej nosi stroške dela in morebitnih zamenjav uporabljenih delov.

2. Če je odkrito napako mogoče pripisati razmeram in/ali zunanjim dejavnikom, med drugim vključno z naslednjimi primeri: nezadostna zmogljivost naprave; nepravilna namestitve in/ali vzdrževanje s strani osebja, ki ni izpolnjevalo zahtev v okviru veljavne zakonodaje v državi bivališča uporabnika; malomarnostjo; nezmožnostjo uporabe ali slabega vzdrževanja s strani uporabnika glede na navedbe in priporočila v priročniku za uporabo izdelka, ki je sestavni del prodajne pogodbe, garancija preneha veljati.

Garancija ne pokriva poškodb na izdelkih, ki ne nastanejo iz vzrokov, ki jih je mogoče pripisati tovarniškim napakam. Iz garancije so prav tako izključene napake, ki jih je mogoče pripisati nepravilnemu delovanju dimne cevi v okviru veljavne zakonodaje države v trenutku nakupa, kakršne koli napake na izdelku zaradi malomarnosti, naključnega zloma, nedovoljenega odpiranja in/ali poškodb med prevozom (praske, udarnine itd.), poosege s strani nepooblaščenega osebja in dodatne poškodbe zaradi nepravilnih posegov uporabnika pri poskusih odprave prvotne okvare.

Garancija ne krije naslednjega potrošnega materiala: tesnila, keramično ali kaljeno steklo, obloge ali litoželezne rešetke, materiali, ki so visoko odporni proti vročini (npr. Nordiker ali drugi), lakirani, kromirani ali pozlačeni deli, keramične obloge, ročaji, žerjavnice in z njimi povezane komponente. Pri izdelkih z vodovodno napeljavo je toplotni izmenjevalnik izključen iz garancije, razen v primeru izvedbe ustreznega protikondenznega obtoka, ki zagotavlja temperaturo vode v povratku naprave vsaj 55 stopinj. Na splošno so iz garancije izključene vse zunanje komponente izdelka, ki so v neposrednem dosegu uporabnika med uporabo in/ali vzdrževanjem oziroma so lahko potrjene obrabi in/ali nastanku rje ter madežev na jeklenih delih zaradi uporabe agresivnih čistilnih sredstev.

V primeru neprijavljenih napak, ki jih odkrije pooblaščen servis, celotni strošek posega nosi uporabnik.

3. Če ponovna vzpostavitev skladnosti ne bi bila mogoča s popravilom izdelka/komponente, je treba izdelek zamenjati, kar ne vpliva na veljavnost in pogoje garancije, veljavne ob nakupu izdelka/komponente, ki je predmet zamenjave.

4. Družba La Nordica S.p.A. zavrača vsakršno odgovornost za morebitne poškodbe, ki jih lahko neposredno ali posredno povzročijo osebe, živali in stvari zaradi neupoštevanja vseh previdnostnih opozoril, navedenih v priloženih navodilih za uporabo, ter navodil za namestitve, uporabo in vzdrževanje izdelka, ki jih je mogoče prenesti tudi s spletnega mesta.

5. Garancija ne krije postopkov umerjanja in/ali regulacije izdelka glede na vrsto goriva ali druge dejavnike.

6. Če izdelek popravlja eden od pooblaščenih servisnih centrov, ki ga je imenovala družba La Nordica S.p.A., ali v primeru zamenjave izdelka je prevoz brezplačen. Če lahko servis popravi izdelek na domu uporabnika in slednji to zavrne, nosi stroške prevoza v servisno delavnico in ponovne dostave.

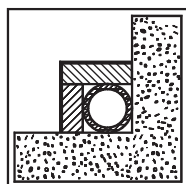
7. Po preteku 24 mesecev garancije strošek vseh popravil v celoti nosi uporabnik.

8. V primeru nesoglasij je pristojno sodišče izključno sodišče na območju registriranega sedeža družbe La Nordica S.p.A. – (Vicenza – Italija).

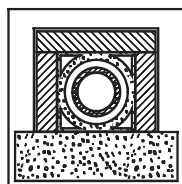
DODATNA OPOZORILA

- Uporabljajte izključno gorivo, ki ga je priporočil proizvajalec. Izdelka ne smete uporabljati kot sežigalnice.
- Na izdelek ne stopajte in ga ne uporabljajte kot nosilno strukturo.
- Na izdelku ne sušite perila. Morebitna stojala za perilo ali podobni pripomočki morajo biti ustrezno oddaljeni od izdelka. Nevarnost požara ali poškodbe oblog.
- Vso odgovornost za nepravilno uporabo izdelka v celoti nosi uporabnik in proizvajalca odvezuje vsake civilne ali kazenske odgovornosti.
- Vsakršno poseganje ali nepooblašene zamenjave delov z neoriginalnimi deli lahko pri izdelku predstavljajo nevarnost za upravljavca ter proizvajalca odvezujejo vsakršne civilne in kazenske odgovornosti.
- Večina površin na izdelku je zelo vroča (vrata, ročaj, steklo, dimne izpušne cevi itd.). Zato je treba preprečiti stik s temi površinami brez uporabe ustreznih zaščitnih oblačil in ustreznih pripomočkov, kot so rokavice s toplotno zaščito.
- Prepovedana je uporaba izdelka z odprtimi vrati ali zlomljenim steklom.
- Izdelek je treba električno povezati z napravo, opremljeno z delujočim ozemljitvenim sistemom.
- V primeru okvare ali nepravilnega delovanja izdelek izklopite.
- Izdelka ne čistite z vodo. Voda lahko vdre v notranjost enote in poškoduje električno izolacijo, kar predstavlja nevarnost električnega udara.
- V primeru instalacij, neskladnih z veljavnimi predpisi, garancija izdelka preneha veljati, enako velja tudi za nepravilno uporabo ali odsotnost vzdrževanja, kot ga je predpisal proizvajalec.

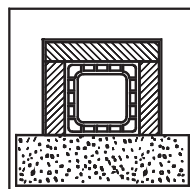
Silka 1



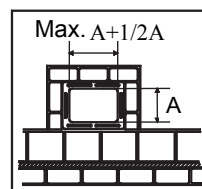
1



2



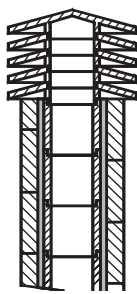
3



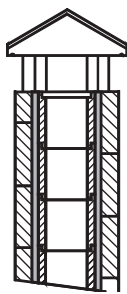
4

- | | |
|----|--|
| 1* | Dimniška cev z dvojno izolirano komoro, z materialom odpornim do 400°C. Učinkovitost 100% odlična. |
| 2* | Šamotna dimniška cev z dvojno izolirano komoro in zunanjo oblogo iz lahkega betona. Učinkovitost 100% odlična. |
| 3* | Tradicionalna opečna dimniška cev kvadratnega preseka z vmesnimi prostori. Učinkovitost 80% odlična. |
| 4 | Izogibajte se dimnim cevem pravokotnega notranjega preseka z drugačnim razmerjem kot je na sliki. Učinkovitost 40% skromna. |
| * | - Material je skladen z veljavnimi standardi in predpisi ter zakonskimi določbami. |

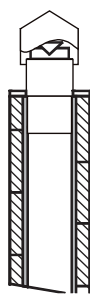
Silka 2



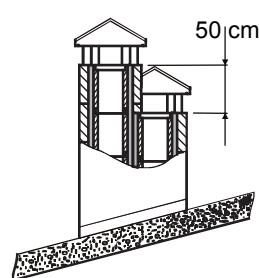
1



2



3



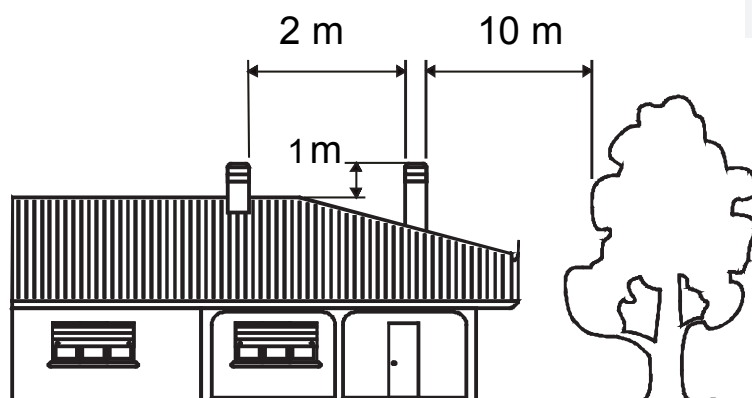
4



- | | |
|---|---|
| 1 | Industrijski zaključek dimnika iz pripravljenih elementov, omogoča odlično odvajanje dima. |
| 2 | Obrtniški zaključek dimnika. Pravilen presek izstopa mora znašati vsaj dvakratnik velikosti notranjega preseka dimniške cevi, idealno 2,5-krat. |
| 3 | Zaključek dimnika za dimniško cev iz nerjavnega jekla z notranjim stožcem za usmerjanje dima. |
| 4 | V primeru več dimniških cevi ena poleg druge, mora znašati razlika višin sosednjih dimniških zaključkov za vsaj 50 cm, da se prepreči prehod iz ene cevi v drugo. |

Silka 3

SLIKE SO ZA ILUSTRACIJO



5

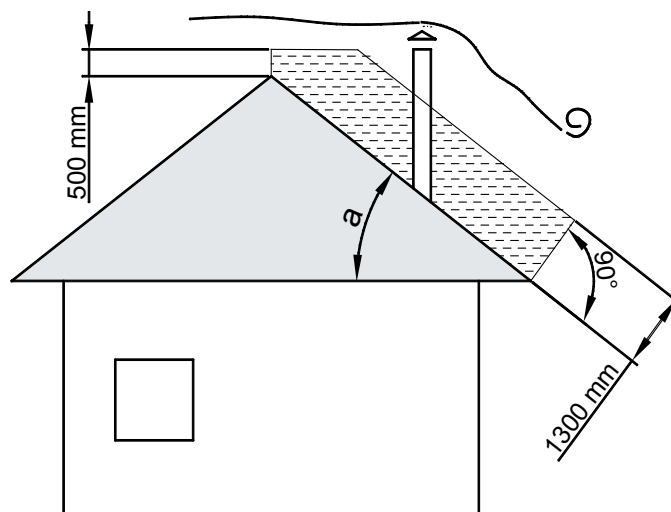
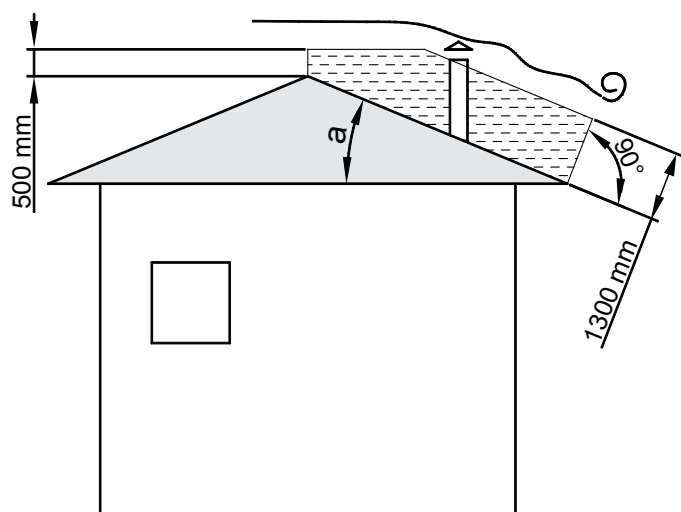
5

Zaključek dimnika mora biti vsaj 10 m stran od ovir kot so zidovi, obronki in drevesa. V nasprotnem primeru ga dvignite vsaj 1 m nad oviro. Zaključek dimnika mora biti vsaj 1 m višji od slemena strehe.

ZAKLJUČKI DIMNIKOV, RAZDALJE IN POLOŽAJI UNI 10683/98

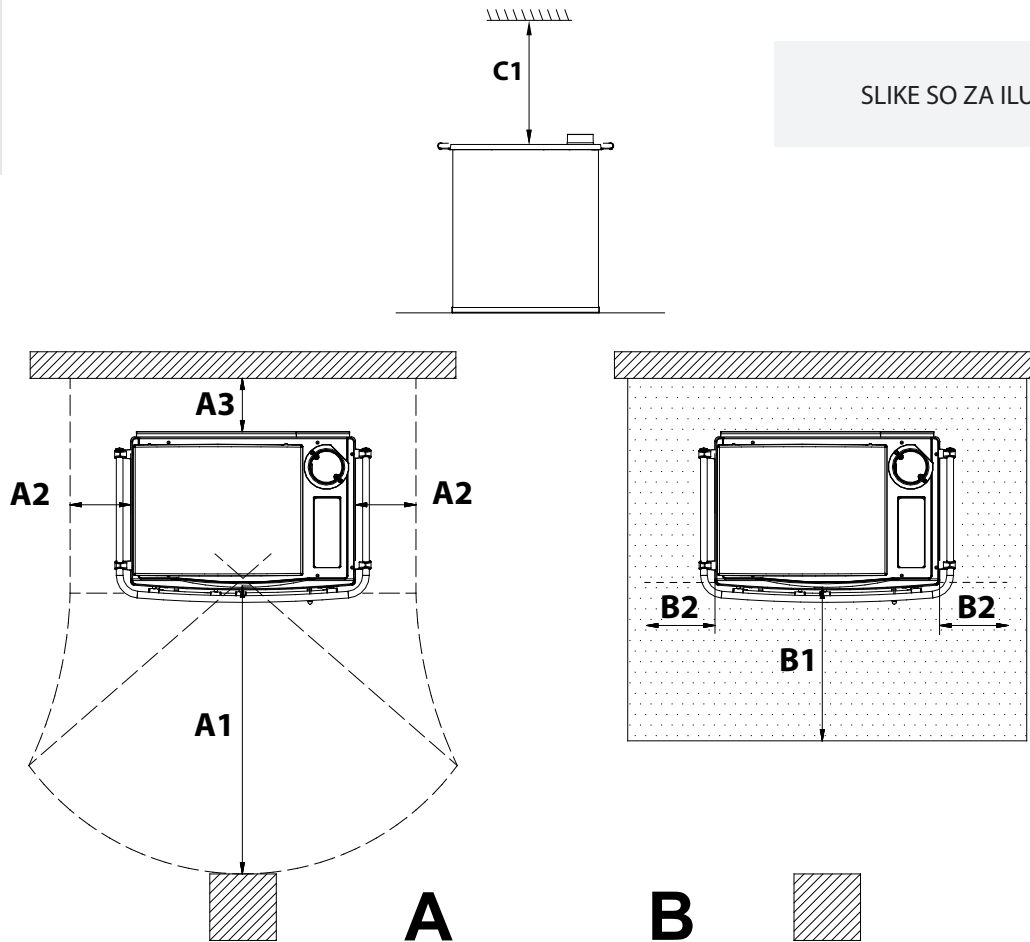
Nagib strehe

$a > 10^\circ$



Silka 4

SLIKE SO ZA ILUSTRACIJO



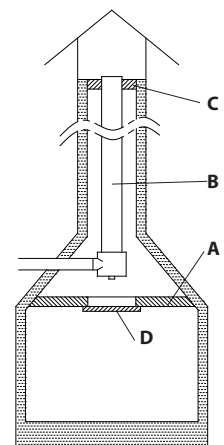
cm	A1	A2	A3	B1	B2	C1
Sovrana EVO 2.0	80	70	60	50	30	135
Sovrana EASY EVO 2.0	80	70	60	50	30	135

Vse minimalne varnostne razdalje (cm) so navedene na tehnični tablici izdelka, v nobenem primeru slednje NE SMEJO biti manjše od navedenih vrednosti (glejte **IZJAVA O LASTNOSTIH**)

Silka 5

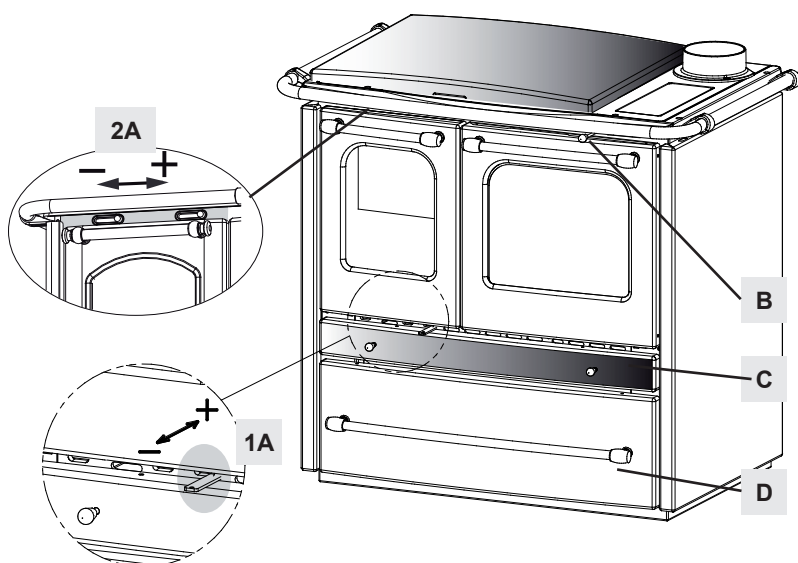
SLIKE SO ZA ILUSTRACIJO

A	Neprepustna zapora				
B	Nerjavno jeklo				
C	Polnilo				
D	Kontrolna loputa				

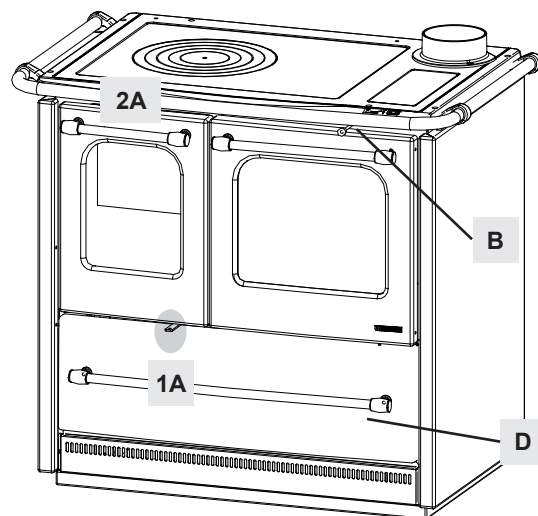


Silka 6

Sovrana EVO 2.0

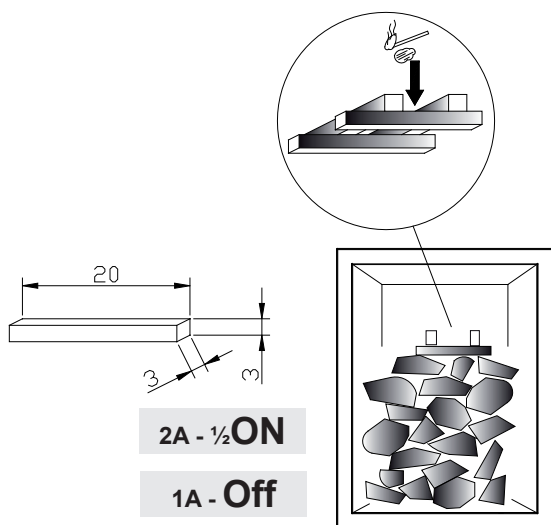


Sovrana Easy EVO 2.0



Silka 7

VŽIGALNI MODUL

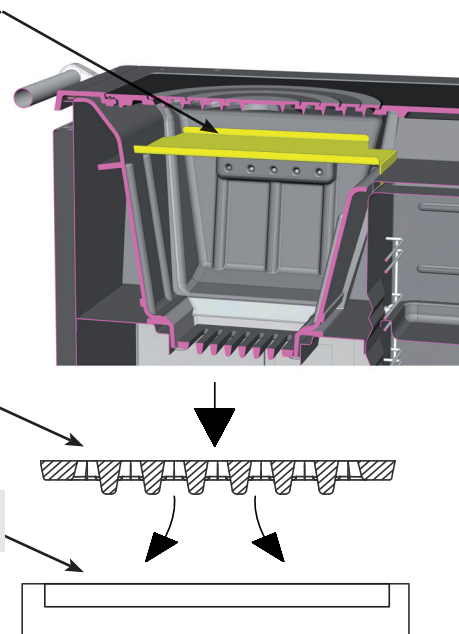


Silka 8

Sovrana EVO
DEFLEKTOR DIMNIH
PLINOV

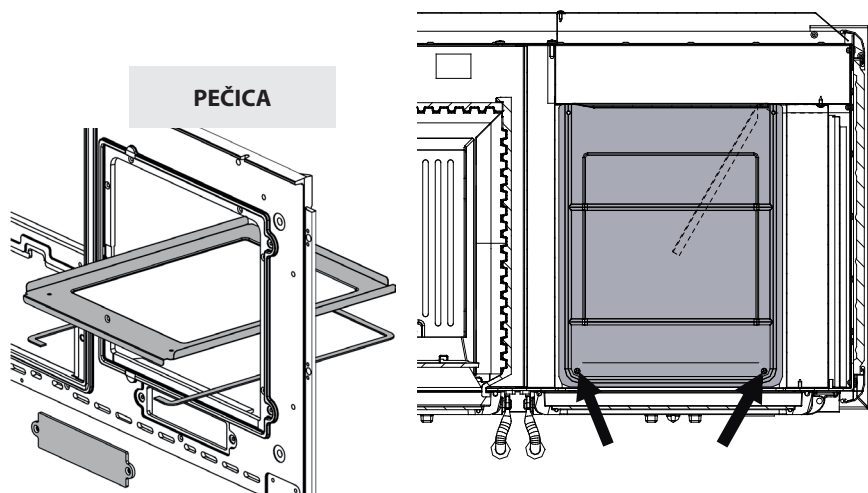
RAVNA REŠETKA IZ
SIVE LITINE

PREDALA ZA PEPEL

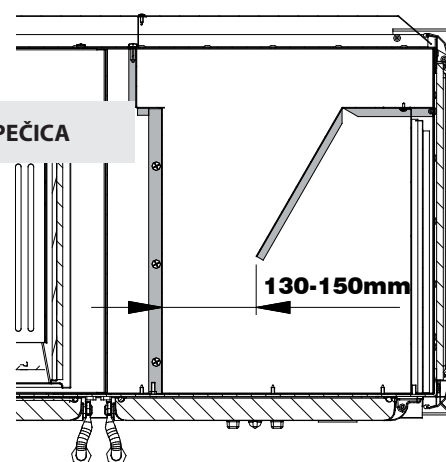


Silka 9

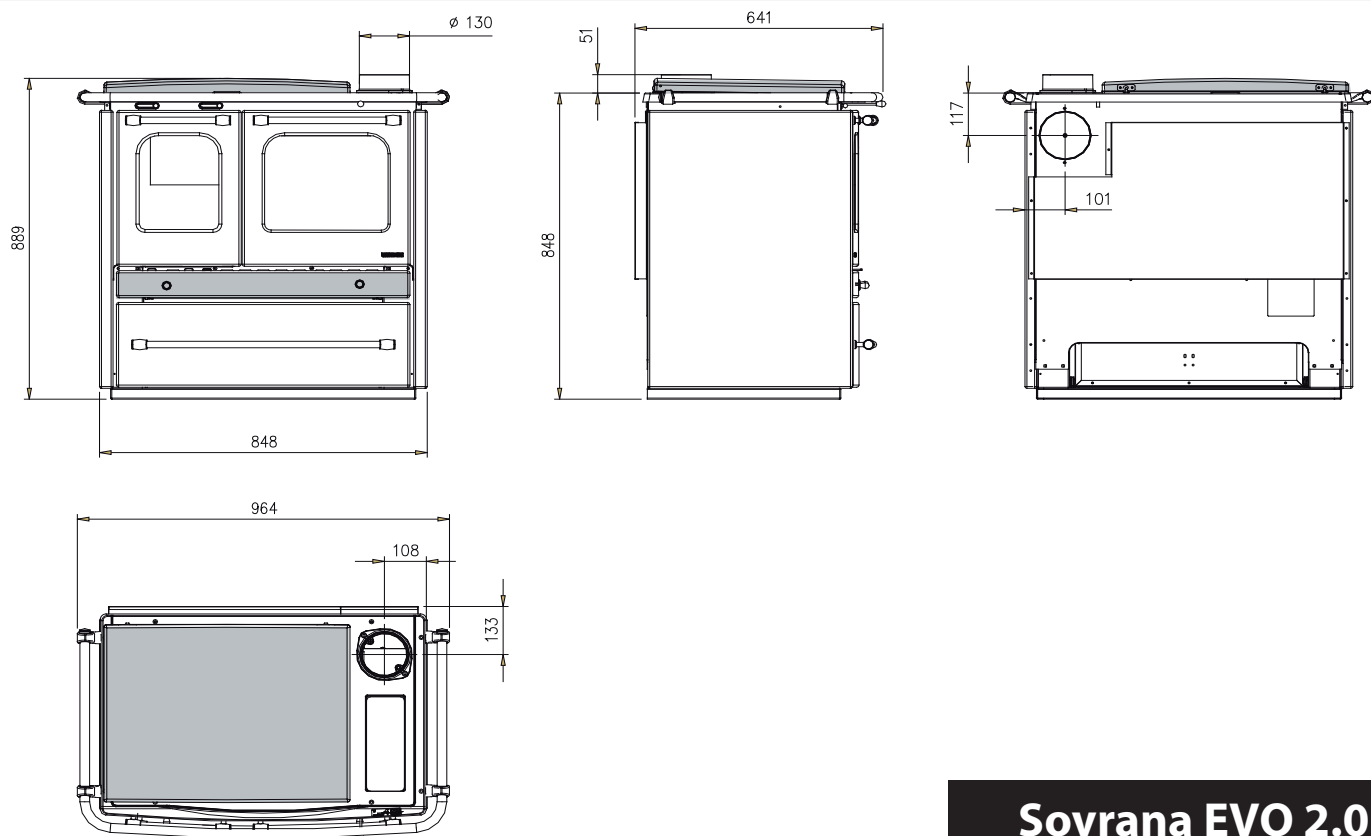
PEČICA



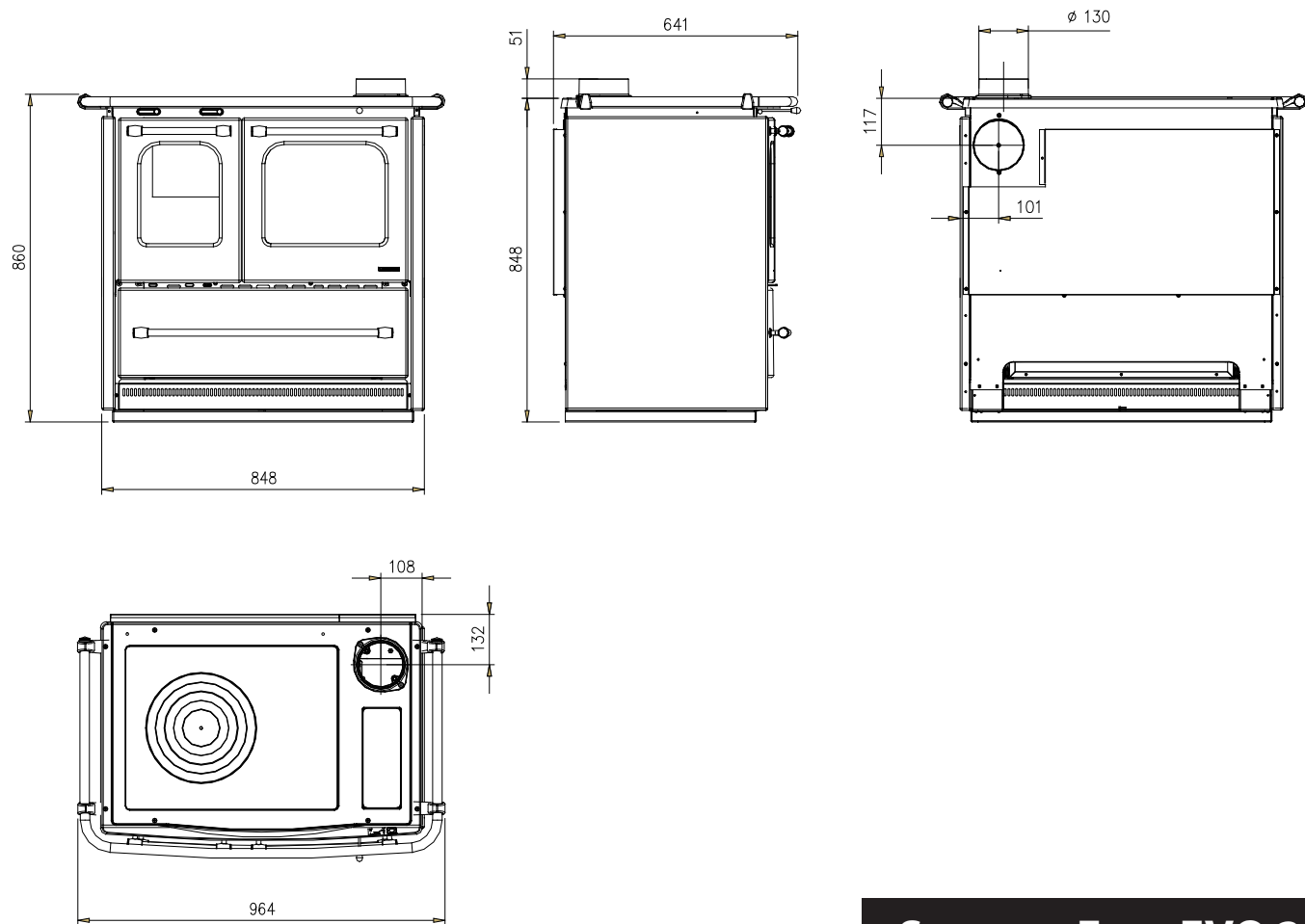
PEČICA



MERE



Sovrana EVO 2.0



Sovrana Easy EVO 2.0



Riscalda la vita.

La NORDICA S.p.A. Via Summano, 104 36030 - MONTECCHIO PRECALCINO (VI) - ITALY
☎ +39.0445.804000 - 📠 +39.0445.804040 - ✉ info@lanordica.com - 💻 www.lanordica-extraflame.com

MADE IN ITALY
design & production

**ZA INFORMACIJE O NAJBЛИŽJEM SERVISNEM CENTRU
SE OBRNITE NA SVOJEGA PRODAJALCA ALI OBIŠČITE
SPLETNO STRAN WWW.LANORDICA-EXTRAFLAME.COM**

Proizvajalec si pridržuje pravico do spremembe značilnosti in podatkov v tem priročniku, kadarkoli in brez vnaprejšnjega obvestila, z namenom izboljšanja lastnih izdelkov.
Tega priročnika ni mogoče šteti za pogodbo s tretjimi osebami.