

PALAZZETTI

IL CALORE CHE PIACE ALLA NATURA

- **MANUALE DI INSTALLAZIONE USO E MANUTENZIONE**
- **INSTALLATION, USER AND MAINTENANCE MANUAL**
- **INSTALLATIONS, BEDIENUNGS UND WARTUNGSANLEITUNGEN**
- **NOTICE D'INSTALLATION**
- **MANUAL DE INSTALACIÓN, USO Y MANTENIMIENTO**
- **NAVODILO ZA NAMESTITEV, UPORABO IN VZDRŽEVANJE**

STUFE A PELLET ECOFIRE® IDRO

ECOFIRE® IDRO PELLET STOVES - IDRO PELLETÖFEN ECOFIRE®
POELES A PELLETS ECOFIRE® IDRO - ESTUFAS DE PELLETS ECOFIRE® IDRO
PEČ PELETE ECOFIRE® IDRO



EASY TOUCH

SLO

SPOŠTOVANI KUPEC,
**ZAHVALJUJEMO SE VAM ZA ZAUPANJE IZKAZANO Z NAKUPOM NAŠEGA IZDELKA IN ČESTITAMO
ZA IZBOR.**

**Z NAMENOM, DA BOSTE OPTIMALNO KORISTILI VAŠO NOVO PEČ VAS POZIVAMO, DA SE DRŽITE
NAVODIL IZ TEGA PRIROČNIKA.“**

INDEKS

1 PREDGOVOR	5 10 RAZPOLOŽLJIVE FUNKCIJE	23
1.1 SIMBOLI	5 10.1 FUNKCIJA TIMER	23
1.2 NAMEMBNOST NAPRAVE:	5 10.2 VARČNA FUNKCIJA »ECO MODE«	24
1.3 NAMEN IN VSEBINA PRIROČNIKA	5 10.3 PONOVNI VKLOP PO PREKINITVI ELEKTRIČNE	
1.4 SHRANJEVANJE PRIROČNIKA	5 ENERGIJE	24
1.5 POSODOBITEV PRIROČNIKA	5 10.4 FUNKCIJA BLOKIRANJA TIPKOVNICE	24
1.6 SPLOŠNO	5 10.5 FUNKCIJA PROTI ZMRZOVANJU	24
1.7 OSNOVNI PREDPISI, KI JIH JE POTREBNO	6 10.6 FUNKCIJA DELTA PONOVNEGA VKLOPA	25
UPOŠTEVATI	6 10.7 ROCNA AKTIVACIJA DOZIRNEGA SISTEMA	25
1.8 ZAKONSKO DOLOČENA GARANCIJA	6 10.8 INTEGRIRANA PRIPRAVA TOPLE SANITARNE VODE	25
1.9 ODGOVORNOST PROIZVAJALCA	6	
1.10 KARAKTERISTIKE UPORABNIKA	6	
1.11 TEHNIČNA PODPORA	6 11 UPRAVLJANJE Z ALARMI	26
1.12 NADOMESTNI DELI	6	
1.13 IDENTIFIKACIJSKA TABLICA	6 12 VZDRŽEVANJE	27
1.14 PREDAJA /PREVZEM PEĆI	6 12.1 VARNOSTNI UKREPI	27
2 VARNOSTNA OPOZORILA	7 12.2 REDNO VZDRŽEVANJE, KI GA OPRAVI UPORABNIK	27
2.1 OPOZORILA ZA INŠTALATERJA	7 12.3 IZREDNO VZDRŽEVANJE	29
2.2 OPOZORILA ZA VZDRŽEVALCA	7	
2.3 OPOZORILA ZA UPORABNIKA		
3 LASTNOSTI GORIVA	8 13 RAZGRADNJA IN ODSTRANJEVANJE IZDELKA	29
3.1 LASTNOSTI GORIVA	8	
3.2 SKLADIŠČENJE PELETOV	8	
4 PREMIKANJE IN PREVOZ	8	
4.1 SNEMANJE PEĆI S TRANSPORTNE PALETE	8	
5 PRIPRAVA MESTA POSTAVITVE	9	
5.1 SPLOŠNE OPOMBE	9	
5.2 VARNOSTNI UKREPI	9	
5.3 MESTO POSTAVITVE PEĆI	9	
5.4 ZGOREVALNI ZRAK	10	
5.5 ODVAJANJE DIMNIH PLINOV	11	
6 VGRADNJA	13	
6.1 IZRAVNAVANJE PEĆI	13	
6.2 PRIKLJUČKI NA OMREŽJA	13	
6.3 ZAČETNA KONFIGURACIJA	14	
7 OPIS PEČI	16	
7.1 KRMILNA PLOŠČA	16	
7.2 UPORABA KRMILNE PLOŠČE	18	
7.3 NASTAVITVE DELOVANJA	18	
8 PREDHODNA PRIPRAVA	19	
8.1 NALAGANJE PELETOV	19	
8.2 ELEKTRIČNO NAPAJANJE	19	
8.3 ZAČETNE NASTAVITVE	19	
9 UPORABA PEČI	21	
9.1 VŽIG	21	
9.2 SPREMINJANJE PARAMETROV	21	
9.3 IZKLOP	21	
9.4 DELOVANJE S TERMOSTATOM V PROSTORU	21	
9.5 DELOVANJE S TIPALOM ZA TEMPERATURO		
PROSTORA NA SAMI PEĆI	21	
9.6 DELOVANJE V KOMBINACIJI S HRANILNIKOM		
TOPLOTE	21	
9.7 DELOVANJE V KOMBINACIJI S SISTEMOM		
»EVERSPRING«	22	

1 PREGOVOR

Ogrevalne naprave PALAZZETTI so izdelane in preizkušene v skladu z varnostnimi določili, navedenimi v ustreznih evropskih direktivah.

Ta priročnik je namenjen lastniku, inštalaterju, uporabnikom in vzdrževalcem peči PALAZZETTI ter predstavlja sestavni del izdelka.

V primeru nejasnosti in za vsa dodatna pojasnila se obrnite na proizvajalca izdelka ali na pooblaščeno tehnično podporo ter navedite številko poglavja v priročniku, ki vas zanima.

Za tiskanje, prevajanje in kakršnokoli, tudi delno reprodukcijo tega priročnika je potrebno predhodno dovoljenje proizvajalca PALAZZETTI.

Tehničnih podatkov, grafičnih prikazov in specifikacij v tem priročniku ni dovoljeno posredovati.

Če niste v celoti razumeli vseh navodil v tem priročniku, naprave ne uporabljajte; v primeru dvoma se za pojasnilo ali pomoč vedno obrnite na strokovno tehnično osebje proizvajalca PALAZZETTI.

Proizvajalec PALAZZETTI si v kateremkoli trenutku pridržuje pravico do sprememb specifikacij in tehničnih in/ali funkcionalnih karakteristik peči brez predhodnega obvestila.

1.1 SIMBOLI

V tem priročniku so posebej pomembne informacije označene z naslednjimi simboli:



NAVODILO: Navodila, ki se nanašajo na pravilno uporabo peči in odgovornost predpostavljenih.



POZOR: Posebej pomembni del besedila.



NEVARNOST: Pomembno navodilo o pravilnem vedenju za preprečevanje nesreč ali materialne škode.

1.2 NAMENBNOST NAPRAVE:



Naprava PALAZZETTI je peč za ogrevanje stanovanjskih prostorov; uporablja se izključno z lesnimi peleti, njeno delovanje pa je avtomsatko.

Peč deluje izključno pri zaprtih vratih kurišča.

Med delovanjem peči vrat kurišča nikoli ne smete odpreti.



Naprava ni namenjena uporabi s strani oseb (vključno z otroki) z omejenimi telesnimi, senzorialnimi ali mentalnimi sposobnostmi, razen če jih za uporabo ni ustrezno pripravil in podučil tisti, ki je odgovoren za njihovo varnost, nadzor ali navodila o uporabi naprave.



Naprava in njene predvidene izvedbe so namenjene izključno v zgoraj navedene namene, ki jih je odločil proizvajalec; uporaba peči v namene, ki se razlikujejo od predvidenih, ni dovoljena.



1.3 NAMEN IN VSEBINA PRIROČNIKA

Namen priročnika je posredovati osnovna in najbolj bistvena navodila za pravilno vgradnjo, uporabo in vzdrževanje izdelka.

Samo z doslednim upoštevanjem v njem vsebovanih navodil je mogoče zagotoviti visoko stopnjo varnosti in učinkovitosti peči.

1.4 SHRANJEVANJE PRIROČNIKA

SHRANJEVANJE IN UPORABA PRIROČNIKA

Priročnik vedno skrbno shranite tako, da bo vedno dostopen tako uporabniku kot tudi osebju, zadolženem za vgradnjo in vzdrževanje.

Priročnik z navodili za vgradnjo je sestavni del peči.

ČE SE PRIROČNIK OBRABI ALI GA IZGUBITE

Po potrebi se za kopijo priročnika obrnite na proizvajalca PALAZZETTI.

KASNEJŠA PRODAJA PEČI

V primeru prodaje peči je uporabnik dolžan novemu kupcu predati tudi ta priročnik.

1.5 POSODOBITEV PRIROČNIKA

Ta priročnik je bil napisan v skladu z razpoložljivimi podatki v trenutku plasiranja peči na trg.

1.6 SPLOŠNO

PODATKI

V primeru izmenjave podatkov s proizvajalcem peči je potrebno navesti serijsko številko in identifikacijske podatke, navedene na identifikacijski tablici izdelka.

IZREDNO VZDRŽEVANJE

Postopke izrednega vzdrževanja mora opraviti kvalificirano osebje, ki je usposobljeno za posege na modelu peči, na katerega se nanaša ta priročnik.

PRIPRAVA NA VGRADNJO

Proizvajalec PALAZZETTI ni odgovoren za dela, izvedena kot predpriprava na vgradnji peči; za slednja je odgovoren inštalater, ki je zadolžen za preverjanje dimnika in zračnikov ter pravilnost predlaganih rešitev vgradnje peči. Poleg tega je potrebno upoštevati tudi vse varnostne predpise na področju specifične zakonodaje v državi, kjer bo peč vgrajena.

UPORABA

Pri uporabi peči je poleg navodil v tem priročniku potrebno upoštevati tudi vse varnostne predpise na področju specifične zakonodaje v državi, kjer bo peč vgrajena..

1.7 OSNOVNI PREDPISI, KI JIH JE POTREBNO UPOŠTEVATI

- A) **Direktiva 2006/95/ES:** Električni material, namenjen uporabi v okviru določenih omejitev napetosti.
- B) **Direktiva 2004/108/ES:** Usklajevanje zakonodaje držav članic na področju elektromagnetne kompatibilnosti.
- C) **Direktiva 89/391/EGS:** Uvajanje ukrepov z namenom izboljšanja varnosti in zdravja delavcev na delovnem mestu.
- D) **Direktiva 89/106/EGS:** Ki se nanaša na usklajevanje zakonodajnih določb, predpisov in administrativnih ukrepov držav članic na področju gradbenih materialov.
- E) **Direktiva 85/374/106/EGS:** Ki se nanaša na usklajevanje zakonodajnih določb, predpisov in administrativnih ukrepov držav članic na področju odgovornosti za škodo zaradi okvarjenih izdelkov.
- F) **Direktiva 1999/5/ES:** Ki se nanaša na radijske aparate in končne telekomunikacijske aparate ter medsebojno priznavanje njihove skladnosti
- G) **Predpis UNI 14785/2006:** Naprave za ogrevanje v gospodinjstvu z uporabo lesnih peletov - Zahtevki in metode preizkušanja.

1.8 ZAKONSKO DOLOČENA GARANCIJA

Za uveljavljanje pravice do zakonsko določene garancije, ki jo določa Direktiva EGS 1999/44/ES, mora uporabnik dosledno upoštevati predpise in navodila v tem priročniku, zlasti pa:

- peč vedno uporabljati v okviru predvidenih omejitev uporabe;
- poskrbeti za redno in dosledno vzdrževanje;
- pooblastiti za uporabo peči samo osebe s preverjenimi sposobnostmi, ki so ustrezeno usposobljene za rokovanje z njo;
- vedno uporabljati samo originalne nadomestne dele za dotedni model peči.

Poleg tega je za uveljavljanje garancije potrebno posredovati:

- originalni račun z navedbo datuma nakupa.
- potrdilo o ustreznopravljeni vgradnji, ki ga izda inštalater.

V primeru neupoštevanja predpisov v tem priročniku garancija nemudoma preneha veljati.

1.9 ODGOVORNOST PROIZVAJALCA

S predajo tega priročnika se proizvajalec CULT razbremeni kakršnekoli civilne ali kazenske, posredne ali neposredne odgovornosti zaradi:

- vgradnje, ki ne ustreza veljavnim zakonskim predpisom in predpisom na področju varnosti v državi postavitve peči;
- delnega ali celotnega neupoštevanja navodil v tem priročniku;
- vgradnje, ki jo je opravilo nekvalificirano ali neusposobljeno osebje;
- uporabe, ki ne ustreza varnostnim predpisom;

- sprememb in popravil peči, ki jih proizvajalec ni predhodno dovolil
- uporabe neoriginalnih ali neustreznih nadomestnih delov za dotedni model peči;
- pomanjkljivega vzdrževanja;
- izrednih dogodkov / višje sile.

1.10 KARAKTERISTIKE UPORABNIKA



Uporabnik peči mora biti odrasla in odgovorna oseba, ki je ustrezeno tehnično podkovana za redno vzdrževanje delov peči.



Pazite, da se otroci ne približajo peči, ko le-ta deluje; peč ni igrača!

1.11 TEHNIČNA PODPORA

Proizvajalec PALAZZETTI nudi dobro razvejano mrežo pooblaščenih tehničnih centrov, katerih osebje se je izobraževalo in usposabljalno neposredno v matičnem podjetju.

V podjetju in pri naših prodajalcih vas bomo napotili v najbližji pooblaščeni tehnični servis.

Poleg tega Vam nudimo možnost, da se pridružite forumu podjetja: <http://forum.palazzetti.it>, kjer boste našli številne informacije in kjer lahko izmenjujete ideje, mnenja in predloge.

1.12 NADOMESTNI DELI

Uporabljajte izključno originalne nadomestne dele. Z zamenjavo sestavnih delov ne čakajte, da bi se slednji popolnoma obrabili.

Dele peči menjajte, še preden bi se lahko zaradi obrabe pokvarili in/ali zlomili, saj do nesreč s telesnimi poškodbami ali z materialno škodo lahko pride prav zaradi nepredvidenega zloma ali okvare katere od komponent.

Peč redno vzdržujte, kot je to opisano v poglavju »Vzdrževanje«.

1.13 IDENTIFIKACIJSKA TABLICA

Na tablici s serijsko številko, pritrjeni na peči, so navedeni vsi pomembni podatki o izdelku, vključno s podatki proizvajalca, serijsko številko in znamko izdelka **CE**.

1.14 PREDAJA /PREVZEM PEČI

Peč je ob predaji v celoti zapakirana in zaščitena s kartonom ali elastično folijo, ter pritrjena na leseni podstavek, potreben za premikanje peči s pomočjo paletnih vozičkov in/ali drugih naprav.

V notranjosti peči je priložen naslednji material:

- priročnik za postavitev, uporabo in vzdrževanje
- knjižica o izdelku, ki opisuje dotedni model peči;
- daljinski upravljalnik (samo pri modelih, kjer je predviden);
- orodje za odpiranje vrat ognjišča (samo pri modelih, kjer je predvideno);

2 VARNOSTNA OPOZORILA

2.1 OPOZORILA ZA INŠTALATERJA

Upoštevajte predpise, navedene v tem priročniku.

Navodila za montažo in demontažo so namenjena samo specializiranim tehnikom.

Svetujemo, da se za svetovanje pri izbiri specializiranega tehnika vedno obrnete na našo tehnično službo. V primeru, da vam bo peč vgradil kak drug tehnik, svetujemo, da se prepričate o njegovi dejanski profesionalnosti.

Uporabnik je odgovoren za izbiro in pripravo mesta postavitve peči; poleg tega je zadolžen tudi za preverjanje predlaganih rešitev vgradnje peči.

Uporabnik je dolžan spoštovati vse lokalne, državne in evropske varnostne predpise.

Tla, kamor se bo postavila peč, morajo biti dovolj čvrsta in odporna na obremenitve.

! Preverite, da sta dimnik in odzračevalni kanal nameščena pravilno glede na vrsto vgradnje.

Električnih priključkov ne smete speljati po zraku ali jih pustiti brez izolacije.

Preverite, da je hišna električna napeljava učinkovito ozemljena.

Inštalater mora pred začetkom montaže ali demontaže peči zagotoviti, da so izpolnjeni vsi zakonsko predvideni varnostni ukrepi, še zlasti:

- A) dela se ne smejo opravljati v neugodnih pogojih;
- B) med izvajanjem del mora biti v dobrem psihofizičnem stanju, poleg tega pa mora preveriti, da je osebna varnostna oprema brez pomanjkljivosti in brezhibno učinkovita;
- C) uporabljati mora zaščitne delovne rokavice
- D) uporabljati mora varnostno delovno obutev;
- E) orodje mora biti ustrezno zaščiteno proti električnemu udaru
- F) prepričati se mora, da na mestu montaže ali demontaže ni ovir.

2.2 OPOZORILA ZA VZDRŽEVALCA

- !**
- **Upoštevajte predpise, navedene v tem priročniku.**
 - **Vedno uporabljajte osebno zaščitno opremo in druga sredstva za zagotavljanje varnosti.**
 - **Pred katerim koli vzdrževalnim delom se prepričajte da se je peč, če je bila predhodno uporabljena, dovolj ohladila.**
 - **Četudi samo eden od varnostnih mehanizmov ne bi deloval ali ne bi bil umerjen, to pomeni, da peči ne smete uporabljati.**
 - **Pred posegi na električnih, elektronskih komponentah ter na ožičenju prekinite napajanje z omrežja.**

2.3 OPOZORILA ZA UPORABNIKA



- Mesto postavitve peči mora biti izbrano v skladu z lokalnimi, državnimi in evropskimi predpisi.
- Ker je peč ogrevalna naprava, so nekatere ploskve na njej zelo vroče. Zaradi tega opozarjam, da je potrebna velika mera pozornosti med njenim delovanjem, še zlasti:
 - Ne bližajte in ne dotikajte se stekla na vratih, ker se lahko opečete;
 - ne dotikajte se dimne cevi;
 - ne čistite peči med delovanjem;
 - ne odstranjujte pepela;
 - ne odpirajte steklenih vrat;
 - ne odpirajte predala za pepel (če je ta prisoten);
 - Pazite, da se otroci ne približajo peči.
- Upoštevajte predpise, navedene v tem priročniku.
- Upoštevajte navodila in opozorila, navedena na tablicah na peči.
- Tablice so del varnostne opreme izdelka, zato morajo biti vedno popolnoma čitljive. Če se poškodujejo ali postanejo nečitljive, se obrnite na proizvajalca, ki vam jih bo zamenjal z originalno nadomestno tablico.
- Uporablajte samo vrsto goriva, ki ustreza navedbam v poglavju, ki se nanaša na karakteristike goriva.
- Dosledno upoštevajte navedene intervale za redno in izredno vzdrževanje.
- Pred vsako uporabo peči je potrebno opraviti vsakodnevno preverjanje, ki je opisano v poglavju »Vzdrževanje« v tem priročniku.
- V primeru nepravilnega delovanja, sumu na okvaro ali pri nenavadnih zvokih peči ne uporabljajte.
- V delajočo peč ne nalivajte vode, da bi z njo pogasili ogenj na kurišču.
- Ne izklapljaljite peči tako, da prekinete električno napajanje na njej.
- Ne naslanjajte se na odprtva vrata, ker lahko peč zaradi tega postane nestabilna.
- Ne uporabljajte peči kot podstavek ali mesto sidranja katere koli vrste.
- Ne čistite peči, dokler se struktura in pepel popolnoma ne ohladijo.
- Vrat se lahko dotikate samo, če je peč hladna.
- Med vsemi postopki ravnajte varno in mirno.
- V primeru požara v dimniku izklopite peč na način, opisan v točki 9.3.
- V primeru nepravilnega delovanja peči zaradi slabe vleke v dimniku morate opraviti postopek čiščenja na način, opisan v točki 12.2.
- Postopek čiščenja dimnika morate opraviti na način, opisan v točki 12.2.
- Med delovanjem peči se ne dotikajte lakiranih površin, saj se lahko sicer le-te poškodujejo.

3 LASTNOSTI GORIVA

3.1 LASTNOSTI GORIVA

Lesni pelet (Slika 3.1) je zmes različnih vrst hladno stiskanega lesa, obdelanega v skladu z vsemi okoljevarstvenimi predpisi; peleti so edina vrsta goriva, ki jih lahko uporabljate v tem modelu peči. Učinkovitost in toplotni izkoristek peči se lahko razlikujejo gledena v vrsto in na kakovost uporabljenih peletov.

Za pravilno delovanje peči na lesne pelete morajo imeti le-ti naslednje karakteristike:

- dimenzijs ~ Ø 6 mm;
- dolžina maks. 30 mm;
- maks. vsebnost vlage 6 ÷ 9%.

Peč je opremljena z zalogovnikom peletov; kapaciteta zalogovnika je navedena na tabeli osnovnih podatkov v priloženi knjižici za izdelek.

Prostor za nalaganje se nahaja v zgornjem delu zalogovnika; vedno mora biti zagotovljena možnost odpiranja za dolaganje peletov, med delovanjem peči pa mora biti zaprt.

- !** Zaradi funkcije nadzora delovne temperature delovanje peči s klasičnimi poleni ni mogoče.
- !** Uporaba peči za sežiganje odpadkov je prepovedana.

3.2 SKLADIŠČENJE PELETOV

! Pelete hrani na suhem in ne prehladnem prostoru.

Svetujemo, da nekaj vreč s peleti hrani v prostoru, kjer stoji peč, ali v sosednjem prostoru, seveda na primerni temperaturi in vlagi.

Uporaba vlažnih in/ali hladnih (5°C) peletov zmanjša toplotni izkoristek goriva, poleg tega pa je potrebno predal s pepelom in izgorevalno komoro zaradi tega bolj pogosto čistiti.

! Posebej previdni bodite pri skladiščenju in prenašanju vreč s peleti. Preprečiti je namreč treba, da bi se peleti zdrobili v žagovino.

Če boste v zalogovnik nalagali zdrobljene pelete in žagovino, lahko pride do blokade sistema dokladanja peletov v peč.

Zaradi uporabe nekakovostnih peletov lahko pride do nepravilnosti v delovanju peči, kar je lahko vzrok za prenehanje garancije.

Karakteristike peletov morajo ustrezati določbam v predpisu UNI EN 14961-2.



Fig. 3.1

4 PREMIKANJE IN PREVOZ

Peč je ob prevzemu v kompletu z vsemi predvidenimi sestavnimi deli.

Velja previdnost zaradi nevarnosti, da se peč prevrne.

Baricenter peči je namreč premaknjen v njen sprednji del.

Zaradi tega bodite pazljivi tudi med prestavljanjem peči z lesenega podstavka, s katerim se prevaža.

Dvigujte jo previdno, brez sunkovitih premikov.

Pazite, da je zmogljivost dvižnega vozička večja od skupne teže peči.

Odgovornost za dvigovanje tovora v celoti prevzema upravljavec sredstev za dvigovanje.

- !** • Pazite, da se otroci ne igrajo z deli embalaže (npr. s folijo ali stiroporom). Nevarnost zadušitve!

4.1 SNEMANJE PEČI S TRANSPORTNE PALETE

Peč odstranite s transportne palete po navodilih, navedenih v priloženi knjižici izdelka.

5 PRIPRAVA MESTA POSTAVITVE

5.1 SPLOŠNE OPOMBE

V naslednjih točkah so opisani nekateri napotki, ki jih je potrebno upoštevati, da zagotovite kar najboljši izkoristek vaše peči.

Poleg navodil morate v vsakem primeru dosledno spoštovati tudi morebitne državne, regijske ali občinske zakone in predpise, ki veljajo v državi mesta vgradnje in uporabe izdelka.

5.2 VARNOSTNI UKREPI

Uporabnik je odgovoren za izbiro in pripravo mesta postavitve peči; poleg tega je zadolžen tudi za preverjanje predlaganih rešitev vgradnje peči.

Uporabnik je dolžan spoštovati vse lokalne, državne in evropske varnostne predpise.

Tla, kamor se bo postavila peč, morajo biti dovolj čvrsta in odporna na obremenitve.

Navodila za montažo in demontažo peči so namenjena samo specializiranim tehnikom.

Svetujemo, da se za svetovanje pri izbiri specializiranega tehnika vedno obrnete na našo tehnično službo.

V primeru, da vam bo peč vgradil kak drug tehnik, svetujemo, da se prepričate o njegovi dejanski profesionalnosti.

Inštalater mora pred začetkom montaže ali demontaže peči zagotoviti, da so izpolnjeni vsi zakonsko predvideni varnostni ukrepi, še zlasti:

- A) dela se ne smejo opravljati v neugodnih pogojih;
- B) med izvajanjem del mora biti v dobrem psihofizičnem stanju, poleg tega pa mora preveriti, da je osebna varnostna oprema brez pomanjkljivosti in brezhibno učinkovita;
- C) uporabljati mora zaščitne delovne rokavice
- D) uporabljati mora varnostno delovno obutev;
- E) orodje mora biti ustrezno zaščiteno proti električnemu udaru
- F) prepričati se mora, da na mestu montaže ali demontaže ni ovir.

5.3 MESTO POSTAVITVE PEČI

V priloženi knjižici izdelka so navedene minimalne razdalje izražene v cm, ki jih je potrebno spoštovati pri umeščanju peči glede na vnetljive materiale in predmete.

Preverite točni model peči v priloženi knjižici izdelka. Zaščitite vse strukture, ki bi se lahko ob izpostavljenosti visokim temperaturam vnele.

Tla, izdelana iz vnetljivega materiala, kot na primer: les, parket, linolej, laminat, preproge, morajo biti zaščiteni tako, da pod peč podstavite negorljivo podlogo zadostnih dimenzij. Ta podlaga je lahko na primer iz jekla, kamnitih ploščic, stekla ali kamna, in mora pokrivati tla pod pečjo, pod dimno cevjo, pred pečjo pa mora segati najmanj 50 cm v prostor.

Proizvajalec ne prevzema nobene odgovornosti za morebitne spremembe karakteristik materiala, iz katerega so izdelana tla pod zaščitno podlogo.

Morebitne strukture iz lesa (npr. tramovi) ali drugega vnetljivega materiala, ki se nahajajo v bližini peči, je potrebno zaščititi z ognjevarnim materialom.

Med stenami ali drugimi elementi iz vnetljivega materiala ter pečjo je potrebno zagotoviti razdaljo najmanj 150 cm.



Predvideti morate tudi t.i. tehnični prostor za morebitna vzdrževalna dela.

Opozarjam, da morate upoštevati minimalno razdaljo od vnetljivih materialov (x), navedeno na identifikacijski tablici cevi, uporabljenih za izdelavo dimnika (Sl. 5.2).

Pi = vnetljiva stena

Pp = zaščita tal

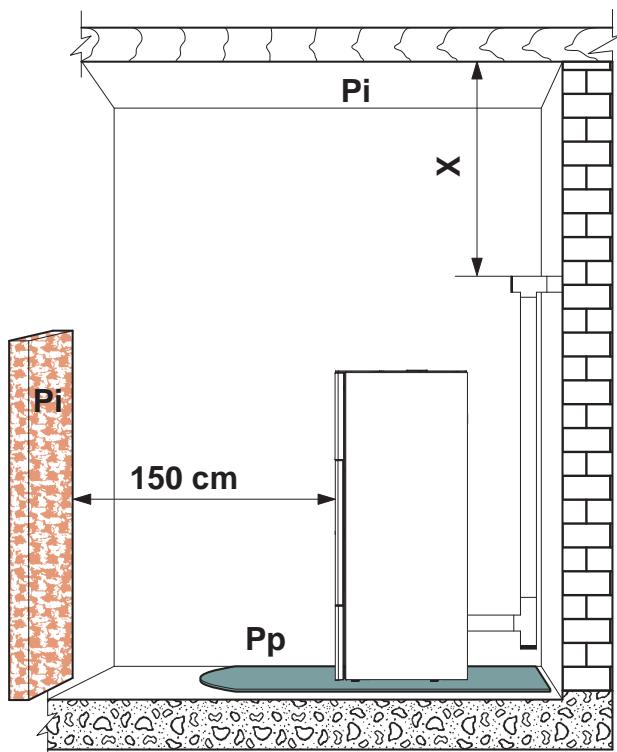


Fig. 5.2

5.4 ZGOREVALNI ZRAK

Peč med svojim delovanje porabi določeno količino zraka iz prostora, v katerem je postavljena (izjema so hermetično zatesnjene verzije peči, ki zrak odvzemajo neposredno iz zunanjosti); ta zrak se mora nadoknadi s pomočjo zračnika za dovod zunanjega zraka v prostor (Sl. 5.3 - PA = zračnik).

Če je zadnja stena za pečjo istočasno tudi zunana stena, v njej izdelajte odprtino za dovod zraka; zračnik mora biti na višini 20-30 cm od tal, pri določanju dimenzijs pa si pomagajte s podatki, navedeni v tabeli s tehničnimi podatki na koncu knjižice izdelka.

Na zunani strani zidu namestite fiksno zračno rešetko, brez možnosti zapiranja; na mestih, ki so še posebej izpostavljena vetru in slabemu vremenu, je te rešetke potrebno dodatno zaščititi proti vetru in dežju.

Položaj zračnika mora biti izbran tako, da bo vedno neoviran.

V primeru, da zunanjega zračnika ni mogoče izdelati na steni za pečjo (ker le-ta npr. ni zunanja), ga je potrebno realizirati v eni od zunanjih sten prostora, kamor ste postavili peč.

Če zunanjega zračnika v tem prostoru ni mogoče izdelati, ga morate zagotoviti v sosednjem prostoru, če je ta povezan s kurilnico s pomočjo fiksne prehodne zračne rešetke. (Sl. 5.4 C = zabolj, G = rešetka, S = lamelna loputa)

Prepis UNI 10683 prepoveduje dostop zraka iz garaž, skladišč vnetljivih materialov ali prostorov, kjer se opravljam dejavnosti, pri katerih obstaja nevarnost požara.

Če se v prostoru nahajajo še druge ogrevalne naprave, morajo biti zračniki dovolj zmogljivi, da lahko zagotovijo ustrezno količino zunanjega zraka za pravilno delovanje vseh prisotnih naprav.

V primeru, da se v prostoru, kjer je postavljena peč, nahajajo in delujejo eden ali več oddušnih ventilatorjev (aspiratorjev), bi lahko zaradi premajhne količine zgorevalnega zraka prišlo do nepravilnega izgorevanja v peči.

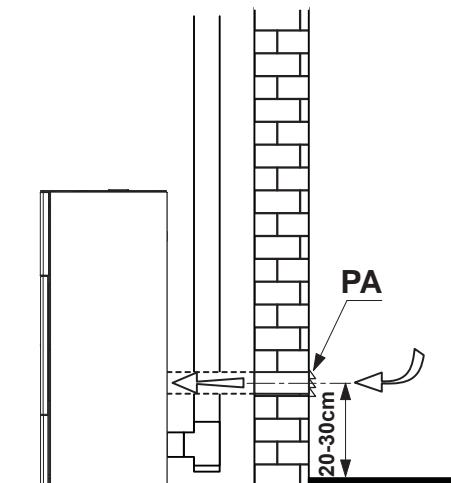


Fig. 5.3

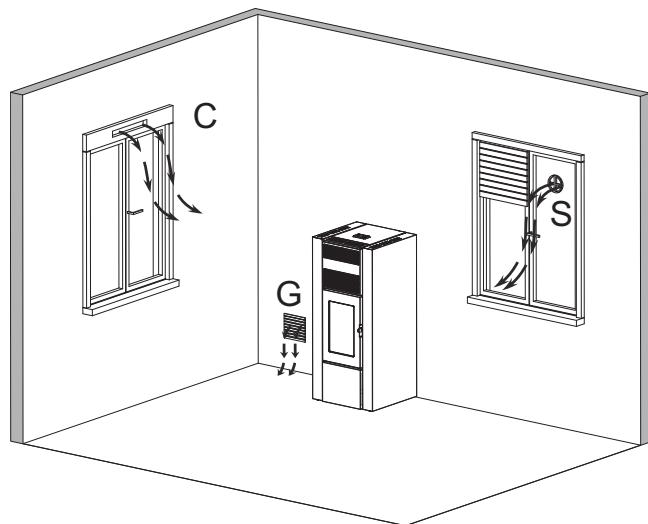


Fig. 5.4

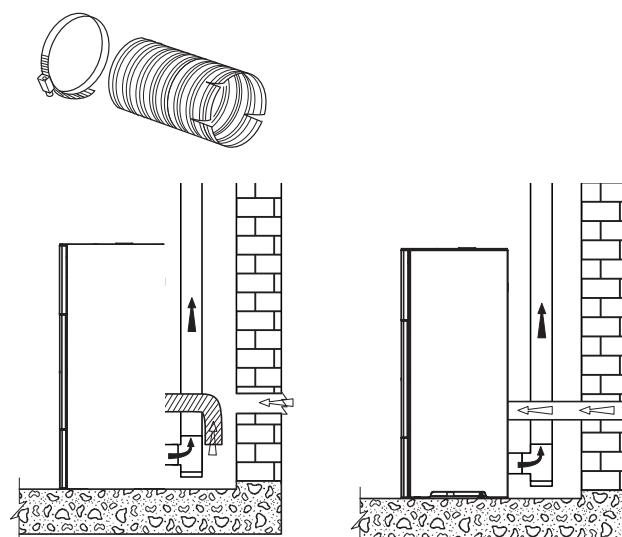


Fig. 5.5

Fig. 5.6

! PEĆI SERIJE "ERMETICA"

Pri vgradnji peči na pelete serije "Ermetica" lahko izbirate med naslednjimi opcijami:

- izdelate zračnik v steni in omogočite, da peč po potrebi odvzema zrak iz prostora; vsekakor pa morate v tem primeru nagubano cev iz kompleta povezati na vhodno cev za zrak, jo pritrditi z jermenčkom in jo nekoliko upogniti navzdol tako, da preprečite morebitno resonanco (Slika 5.5);
- povežete vhod zraka za izgorevanje na peči z zračnikom s pomočjo posebnega priključka (Slika 5.6).

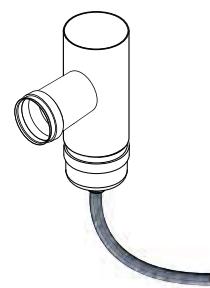


Fig. 5.7a

5.5 ODVAJANJE DIMNIH PLINOV

Zgorevalna komora v peči je podtlačnega tipa, zato je nujno potrebno zagotoviti brezhibno tesnenje pri odvajjanju dimnih plinov.

Peč mora biti priključena na lastni dimni kanal, ki mora biti izdelan tako, da zagotavlja ustrezno odvajanje odpadnih plinov pri zgorevanju v ozračje.

Komponente sistema odvajanja dimnih plinov morajo imeti ustrezno izjavo o skladnosti s specifičnimi pogoji delovanja ter biti označene z znakom CE.

Za odvajanje dimnih plinov se morajo uporabljati cevi nominalnega premera 8 cm (podatek velja za cevi do 5 metrov dolžine) ali 10 cm (za cevi dolžine nad 5 metrov), glej Sl. 5.7a.

Minimalni vlek za izračun dimenzijskega dimnika je 0 Pa.

Priporočljivo je, da cevi zaščitite z izolativnim materialom (npr.: kamena volna) ali pa uporabite jeklene cevi z dvojno steno; izjema je morda lahko prvi navpični del cevi, če se nahaja v notranjosti.

Prvi navpični del cevi v dolžini najmanj 1,5 metra je obvezen, saj zagotavlja pravilno odvajanje dimnih plinov.

Svetujemo, da - poleg kolena cevi na priključku med pečjo in dimniško tuljavjo, smer cevi spremenite največ trikrat, pri čemer uporabite kolena s koti med 45-90° ali spoj T.

Spoj T s kontrolnim okencem uporabite ob vsaki vodoravni in navpični spremembi smeri cevi za odvod dimnih plinov.

Na prvem spoju T (na izhodu odvoda dimnih plinov peči) je potrebno v spodnjem delu priključiti cev za morebitni kondenzat, ki se lahko nabere v dimniku (Sl. 5.7.b).

Vodoravni deli cevi so lahko dolgi največ 2-3 metre, s padcem okoli 3-5% (Sl. 5.7a).

Pritrdite cevi na steno s pripadajočimi pasnicami.

Spoj cevi za odvod dimnih plinov NE SME biti priključen na:

- dimniško tuljavjo, ki jo uporabljajo še drugi generatorji toplote (ogrevalni kotli, peči, kamini itd.);
- sisteme za aspiracijo zraka (nape, oddušniki itd.), četudi je cev »vstavljen«.

Vgradnja blokirnih ventilov in ventilov za vleko zraka je prepovedana.

Odvod dimnih plinov mora segati čez sleme strehe.

Če je odvodna cev za dimne pline daljša od 5 metrov in vlek ni najbolj optimalen (veliko zavojev,

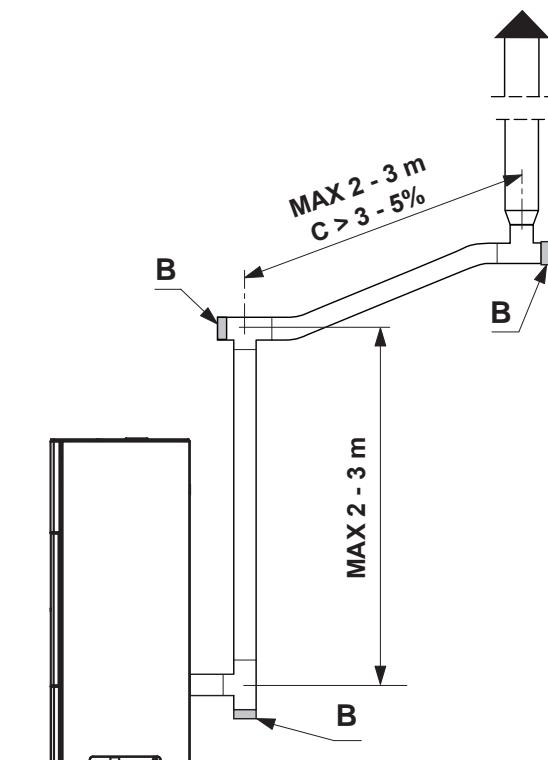


Fig. 5.7b

neustrezni zaključni del cevi itd.), bi lahko prišlo do neustreznega odvajanja plinov.

V tem primeru je potrebno spremeniti parametre delovanja (odvajanje dimov in nalaganje peletov) tako, da se peč prilagodi realnim lastnostim dimniške tuljave. Za nasvet se obrnite na službo tehnične pomoči.

5.5.1 Klasični dimnik z izpustom na strehi

Dimnik za odvajanje dimnih plinov mora biti izdelan v skladu s predpisi UNI 10683- EN 1856-1-2- EN 1857- EN 1443- EN 13384-1-3- EN 12391-1, in sicer tako kar zadeva dimenzijs kot tudi materiale, ki so se uporabili za njegovo izvedbo.

Dimniki v slabem stanju, izdelani iz neustreznega materiala (eternit, pocinkano jeklo itd., katerih notranja površina je groba in porozna) so z zakonom prepovedani ter ne zagotavljajo učinkovitega delovanja peči.

Izpost dimnih plinov skozi klasični dimnik (Sl. 5.8) je mogoč, če se upoštevajo naslednja pravila:

- preverite, ali je dimnik dobro vzdrževan; v primeru, da je dimnik star, svetujemo, da ga obnovite tako, da skozi vanj speljete jekleno tuljavo s primerno izolacijo (kamena volna, vermikulit).

- dimni plini se lahko odvajajo neposredno v dimnik samo, če ima slednji maksimalni presek 15×15 cm ali premer 15 cm in je v njem izdelana kontrolna odprtina.

Če je presek dimnika večji od navedenega, je vanj potrebno vstaviti ustrezno izolirano jekleno cev (njen premer je odvisen od poteka cevi) (Sl. 5.9).

Prikluček cevi v zidani dimnik mora biti ustrezno zatesnjen.

Preprečite stik z vnetljivimi materiali (npr. leseni tramovi), v vsakem primeru pa jih ustrezno zaščitite z ognjevarnim izolirnim materialom.

Če so cevi speljane skozi ostrešja ali lesene stene, svetujemo, da uporabite posebne komplete za tovrstno vgradnjo s certifikatom, ki so na voljo na tržišču.

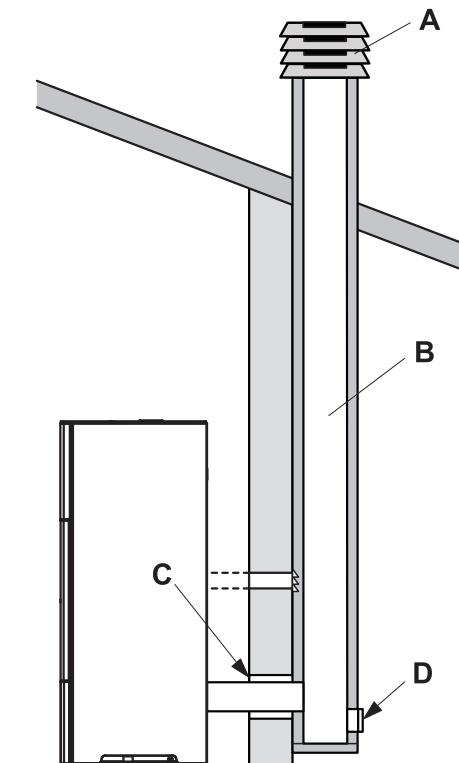


Fig. 5.8

A) Dimniški zaključek

B) Maksimalni presek 15×15 cm ali premer 15 cm, maksimalna višina 4 - 5 metrov

C) Zatesnitez

D) Kontrolna odprtina

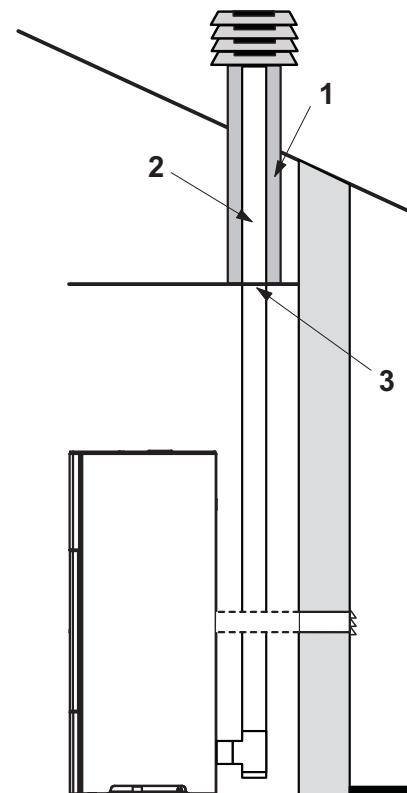


Fig. 5.9

- 1) Vermikulit in/ali kamena volna
- 2) Jeklena cev.
- 3) Pokrov

6 VGRADNJA

Postopek vgradnje mora opraviti strokovno usposobljeno osebje v skladu s predpisom EN 10683.



6.1 IZRAVNAVANJE PEČI

Peč s pomočjo vodne tehtnice izravnajte tako, da po potrebi nastavite nastavljive noge (kjer so predvidene) (Sl. 6.1).

A B = Vodna tehtnica

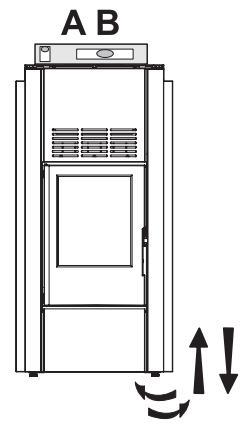


Fig. 6.1

6.2 PRIKLJUČKI NA OMREŽJA

6.2.1 Električni priključek

Peč priključite na električno omrežje s pomočjo vtiča v kompletu.

Električni priključek (vtič) mora biti dostopen tudi po zaključeni vgradnji peči.

! V primeru poškodovanega napajalnega kabla mora slednjega zamenjati osebje službe tehnične podpore ali kvalificirani tehnik, da se tako izognemo morebitnemu tveganju.

6.2.1.1 Ozemljitev

Napeljava mora biti obvezno ozemljena in opremljena z diferencialnim stikalom, kot je to predvideno z veljavnimi zakoni (Sl. 6.2).

Dimni vod mora biti samostojno ozemljen.

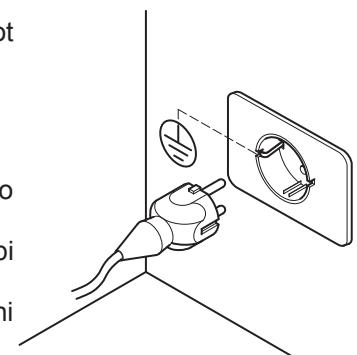


Fig. 6.2

6.2.2 Priključitev na zunanji kronotermmostat

Na peč je mogoče priključiti zunanji kronotermmostat, ki v skladu z nastavljenou temperaturo vklaplja in izklaplja peč.

Ko se prostor segreje do nastavljene temperature, termostat odpre kontakt in izklopi peč.

Zunanji termostat mora biti priključen na obe spojki, ki sta vgrajeni na hrbtni strani peči in sta tovarniško povezani preko mostička.

! Pomembno je, da peč po navodilih v točki »Začetna konfiguracija« nastavite v konfiguracijo 1.

Po vgradnji kronotermosta je prvi vklop peči treba opraviti ročno, termostat pa mora biti v položaju »klic«.

Ta postopek je treba opraviti tudi v primeru, da je na električnem omrežju prišlo do prekinitve ali ste peč ročno ugasnili.

! Če želite preprečiti, da bi se časovni intervali delovanja med seboj prekrivali, svetujemo, da onesposobite (nastavite na OFF) timer na sami peči (glej točko 10.1).

6.2.3 Delovanje s tipalom v prostoru

V nekaterih pogojih je koristno zagotoviti, da bo peč uravnavala svoje delovanje na osnovi temperature, ki jo odčita na njej vgrajeno tipalo za temperaturo prostora.

! Pomembno je, da peč v skladu z navodili v točki 6.3 nastavite v konfiguracijo 2.

6.2.4 Priključitev na zbiralnik s serpentino

Peč omogoča vzdrževanje temperature v zbiralniku z vgrajeno serpentino.

V tem primeru zadostuje, da prekinete priključek tipala za temperaturo v prostoru na peči in samo tipalo podaljšate do jaška za tipalo, vgrajeno v zbiralniku.

! Pomembno je, da peč v skladu z navodili v točki 6.3 nastavite v konfiguracijo 3.

6.2.5 Priključitev na zbiralnik brez serpentine

Peč omogoča vzdrževanje temperature v zbiralniku, ki nima vgrajene serpentine.

V tem primeru zadostuje, da prekinete priključek tipala za temperaturo v prostoru na peči in samo tipalo podaljšate do jaška za tipalo, vgrajeno v zbiralniku.

! Pomembno je, da peč v skladu z navodili v točki 6.3 nastavite v konfiguracijo 4.

6.3 ZAČETNA KONFIGURACIJA

Glede na vrsto vgradnje je potrebno peč nastaviti na konfiguracijo, ki najbolj ustreza njenemu delovanju. Pred nastavitevjo morate na peči vzpostaviti napetost tako, da preklopite varnostno stikalo na njeni hrbtni strani. S pomočjo smernih tipk se premikajte med ikonami, dokler se ne namestite v meni za nastavitev 

- a) s pritiskom na tipke s puščico   se postavite na nastavitev menu  in pritisnite tipko 
- b) Izberite podmeni "7"; vrednost "r--□" začne utripati;
- c) s pritiskanjem na tipke   izbirate podmenije in izberite ; utripal bo simbol "r--□";
- d) Pritisnite tipko  in s pomočjo tipk   vstavite vrednost "54"
- e) Za potrditev pritisnite tipko .
- f) Na zaslonu se bo izpisala trenutno uporabljena konfiguracija.
- g) Če jo želite ponastaviti, pritisnite tipko , nato pa s pomočjo tipk   vnesite vrednost nove konfiguracije.
- h) Za potrditev pritisnite tipko .

! Po spremembri nastavitev se lahko za nekaj sekund izpiše sporočilo o napaki v povezavi; ne upoštevajte ga in peč izklopite s pomočjo varnostnega stikala na hrbtni strani, počakajte nekaj sekund in jo ponovno vklopite.

IZBIRATE LAJKO MED PETIMI RAZLICNIMI KONFIGURACIJAMI:

KONFIGURACIJA 1

To nastavitev izberete, kadar s pečjo upravlja zunanji termostat (ali kronotermostat).

Konfiguracija se lahko uporablja tudi za ročni ali programirani vklop in izklop brez pomoči zunanjega termostata, pri čemer obe spojki ostaneta povezani z mostičkom, kot je to tovarniško predvideno.

V tej nastavitevi se peč izklopi, ko se izpolnejo pogoji, nastavljeni z zunanjim termostatom, ali pa ob doseženi nastavljeni temperaturi vode peč modulira moč delovanja (in s tem zagotavlja minimalno porabo).

Peč se bo izklopila tudi v primeru, da temperatura vode narašča kljub moduliranemu delovanju. V takem primeru se bo peč vklopila samo, če bo razlika temperature med nastavljenou in dejansko vrednostjo večja od 20°C.

Zato je v tej nastavitevi priporočljivo, da temperaturo vode nastavite precej visoko (npr 70°C).

KONFIGURACIJA 2

To nastavitev izberete za ročni ali programirani vklop in izklop peči, kadar je le-ta neposredno priključena na radiatorje.

Peč bo modulirala svojo moč glede na temperaturo v prostoru, ki jo bo odčitalo na njej vgrajeno tipalo.

Nastavite lahko tudi funkcijo "Eco-mode"; peč se bo izklopila ali vklopila glede na nastavljenou temperaturo v prostoru.

V tem načinu delovanja lahko nastavite tudi funkcijo proti zmrzovanju.

KONFIGURACIJA 3

To nastavitev izberete, če nameravate peč priključiti na zbiralnik s serpentino.

Vklop in izklop peči bo pogojen s temperaturo, ki jo bo odčitalo tipalo na zbiralniku.

V tem načinu delovanja lahko nastavite tudi funkcijo proti zmrzovanju.

KONFIGURACIJA 4

To nastavitev lahko izberete, če nameravate peč priključiti na zbiralnik brez serpentine.

Vklop peči bo pogojen s temperaturo, ki jo odčita tipalo na zbiralniku, izklop pa s temperaturo na povratnem vodu peči.

V tem načinu delovanja lahko nastavite tudi funkcijo proti zmrzovanju.



Na zadnjih straneh zvezka je opisanih nekaj primerov tipične vgradnje peči.

KONFIGURACIJA 5

To konfiguracijo nastavite izključno takrat ko vašo peč uporabljate v povezavi s sistemom »EVERSPRING«.

Peč bo modulirala moč glede na temperaturo ambienta, ki jo meri tipalo v sistemu »EVERSPRING«, poleg tega bo možno upravljati različne nivoje ventilacije sistema EVERSPRING neposredno s peči. V poletnem načinu delovanja peč lahko aktivira vgrajeni hladilni sistem, ki je lahko opcijsko priključen na sistem »EVERSPRING«.

Možno je nastaviti funkcijo »Eco-mode« pri čemer se peč ugasne oziroma prižge glede na nastavljenou temperaturo ambienta.

UPORABA IN VZDRŽEVANJE



7 OPIS PEČI

Pred branjem priročnika si oglejte opis peči v priloženi »knjižici izdelka«.

7.1 KRMILNA PLOŠČA

Krmilno ploščo sestavljajo:

- A) Zgornji del z diodami stanja in ikonami z osvetlitvijo ozadja, ki označujejo vsako od funkcij;
- B) diodni zaslon;
- C) tipka za vklop
- D) tipka "Razveljavljanje" in napis "napaka";
- E) dve smerni tipki za premikanje med različnimi funkcijami;
- F) dve tipki **[+]** in **[-]** za vstop v podmenije in ponastavitev parametrov delovanja;
- G) tipka **[↺]** za potrditev parametra ali izbranega podatka-

 Vse tipke so kapacitivne vrste, kar pomeni, da jih za njihovo aktiviranje ni potrebno pritisniti, temveč zadostuje, da čez njih zdrsnete s prstom.



Fig. 7.1

7.1.1 DIODE STANJA

IKONA	OPOZORILO	OPIS
	Zmanjkuje peletov	Kaže, da je treba napolniti zalogovnik s peleti.
	Vzdrževanje	Kaže, da je treba opraviti vzdrževalna dela.
	Servis	Kaže na napako v delovanju.
	Sprejemnik daljinskega upravljalnika	OPCIJSKO
	Časovnik vključen	Kaže, ali je funkcija časovnika vključena.
	Dioda za prikaz stanja (ob tipki ⏪).	Sveti neprestano: peč je vključena in deluje. Utripa: peč je v stanju prižiganja ali mirovanja (standby). Ugasnjena: peč je ugasnjena.

7.1.2 Opis menijev

IKONA	FUNKCIJA	OPIS	VREDNOSTI
	Moč	Nastavitev moči delovanja	1..5
	Ventilacija	Nastavitev hitrosti ventilatorja zraka ko je peč povezana s sistemom EVERSPRING in je nastavljena konfiguracija 5	1..5; Auto; Hi
	Temperatura	Prikaze temperaturo, ki jo meri tipalo* in omogoča nastavitev željene temperature. *konfig. 1: tipalo dvižnega voda; konfig. 2 in 5: tipalo prostora; konfig. 3 in 4: zunanje tipalo/hranilnik;	Konfig.1: 65..80 °C Konfig.2-5: 10.. 48 °C Konfig.3-4: 45..75 °C
	Gorivo	Funkcija ni v rabi	
	Timer	Vklop ali izklop časovnega programa. Ko je vklopljen je fiksno prikazana ikona	ON - OFF

IKONA	FUNKCIJA	PODMENI	OPIS	VALORI
	Setup	[1] Tedenski program (timer)	Nastavitev programov (do 3) za posamične dni v tednu	[d1] ... [d7]
		[2] Programi	Menu za nastavljanje programov (delovnih intervalov)	[P1] ... [P6]
		[3] Ura / datum	Nastavitev točnega časa in datuma	
		[4] Čas do servisa	Prikaz števila delovnih ur do priporočenega servisa. Prikaz »Hi« pomeni, da je do servisa se več kot 999 ur	
		[5] Sistemska informacija	Prikaže verzijo softvera	
		[6] Temperatura vode	Omogoča nastavitev željene temperature dvižnega voda (samo v konfiguracijah 2 – 5)	60 ... 80°C
		[7] EKO funkcija	Vklop/Izklop EKO načina pri katerem se peč samodejno prižiga in ugaša glede na temperaturo prostora (samo v konfiguracijah 2 – 5)	OFF; Eco
		[8] Delta ponovnega vklopa	Razlika v stopinjah glede na temperaturo izklopa pod katero se peč ponovno prižge (funkcija ni na voljo v konfig. 1)	0,5 ... 5,0°C 0 ... 40°C
		[9] Funkcija zaščite pred zamrzovanjem	Temperaturni prag pod katerim se peč samodejno zažene (funkcija ni na voljo v konfig. 1)	OFF; 3 ... 20 °C OFF; 3 ... 50 °C
		[10] Blokiranje tipkovnice	Nastavitev načina blokiranja tipkovnice	OFF; Lo; Hi
		[11] Osvetlitev zaslona	Nastavitev jakost osvetlitve zaslona	OFF; 1 ... 5
		[12] Način prikazovanja	Nastavitev načina prikazovanja podatkov	OFF; 1 ... 4
		[13] Glasnost piskača	Nastavitev jakosti zvočnega signala	OFF; 1 ... 5
		[14] Vrsta peletov	Nastavite lahko 3 različne vrste peletov	1 ... 3
		[30] Inštalaterski meni	Sprememba/Prikaz konfiguracije pe i	PWD: "54"
		[31] Ro no aktiviranje dozatorja	Ro na aktivacija sistema doziranja peletov	PWD: "54"
		[33] Napajanje rpalke	Meni rezerviran za pooblaščene serviserje	PWD: "54"
		[34] Vklop/Izklop modulacije rpalke	Meni rezerviran za pooblaščene serviserje	PWD: "54"
		[40] Servisni meni	Meni rezerviran za pooblaščene serviserje	

7.1.3 Podmenija [30] in [40] menija Setup so zaščiteni z gesлом in so namenjeni izključno pooblaščenim serviserjem.

7.2 UPORABA KRMILNE PLOŠČE

- S pomočjo smernih tipk se lahko premikate med posameznimi meniji, ki se zaporedoma osvetlijo.
- Pri določeni funkciji lahko preletite morebitne podmenije s pomočjo tipk ; za spremembo katerega od parametrov zadostuje pritisk tipke in nastavitev novih vrednosti s tipkama . Z dodatnim pritiskom tipke potrdite ponastavitev.
- V splošnem je vse utripajoče vrednosti mogoče v tistem trenutku spremeniti s tipkama -
- Tipka "razveljavi" omogoča vrnitev na predhodni nivo menija; ob daljšem pritisku te tipke se na zaslonu izpiše morebitna koda alarma ali napake.

7.3 NASTAVITVE DELOVANJA

Delovanje peči določata stopnja moči in temperatura, ki ju nastavi uporabnik.

7.3.1 Ponastavitev moči

Moč določa količino topote, ki jo proizvede peč, zatem neposredno vpliva tudi na njeno porabo.

Za spremembo moči se s tipkama namestite v meni moč

- a) S tipkama preletite podmenije
- b) Izberite podmeni "1" in potrdite izbiro s tipko .
- c) Podatek za moč utripa; njegovo vrednost spremenite s tipkami (1- najmanjša moč,..., 5- največja moč).
- d) Ponastavljeni podatki potrdite s tipko .

7.3.2 Ponastavitev temperature

Odvisno od izhodiščne konfiguracije peči je mogoče ponastaviti različne temperaturne vrednosti:

- a) Za ponastavitev teh vrednosti se s pomočjo tipk namestite v meni za temperaturo -
- b) Izberite želeni podmeni in izbiro potrdite s tipko .
- c) Trenutna vrednost utripa; ponastavite jo s tipkami -
- d) Ponastavljeni podatek potrdite s tipko .

Temperatura vode (samo v konfiguraciji 1): z nastavljanjem te vrednosti se spreminja željeno temperaturo vroče vode v dvižnem vodu s strani kuirne naprave.

Temperatura prostora (samo v konfiguraciji 2): z nastavljanjem te vrednosti se nastavi željeno temperaturo prostora kakor jo meri tipalo na kuirni napravi.

Temperatura hranilnika (samo v konfiguracijah 3 in 4): z nastavljanjem te vrednosti se nastavi najnižjo temperaturo, ki jo želimo vzdrževati v hranilniku topote.

7.3.3 Sprememba ventilacije (samo če je peč povezana s sistemom Everspring in je nastavljena konfiguracija 5)

Za nastavljanje jakosti ventilacije sistema Everspring:

- a) S tipkama izberite meni ventilacije in pritisnite tipko ;
- b) Utripala bo jakost ventilacije; jakost nastavljate s tipkama :
 - »1« minimum, ..., »5« maksimum;
 - »Auto« = samodejno delovanje (peč nastavi hitrost glede na temperaturo prostora);
 - »Hi« = posebno hitro delovanje (uporabiti le takrat ko je potreba po hitrem segretju prostora);
- c) Pritisnite tipko za potrditev nastavljenih vrednosti.

8 PREDHODNA PRIPRAVA

8.1 NALAGANJE PELETOV

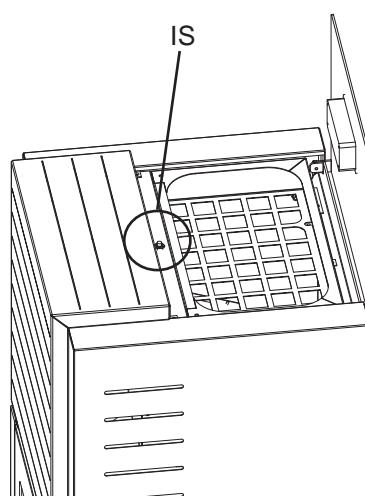
Še pred prvim vžigom peči je potrebno v zalogovnik naložiti gorivo (pelet).

Pelete nasujte v zalogovnik z lopato.

Ne nasipajte peletov v zalogovnik naravnost iz vreče, da ne bi skupaj z njimi nasuli tudi žagovine ali drugih tujih predmetov, ki bi lahko ogrozili dobro delovanje peči, pa tudi, da ne bi razsuli peletov mimo samega zalogovnika.

 Po postopku polnjenja s peleti preverite, da ste dobro zaprli pokrov zalogovnika.

Varnostno stikalo (samo za modele, kjer je predvideno) preverja pravilno zapiranje (IS na Sl. 8.1).



8.2 ELEKTRIČNO NAPAJANJE

Fig. 8.1

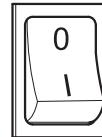
Peč vključite v električno omrežje in glavno stikalo na zadnji strani peči preklopite na »I« (Sl. 8.2).

Če je priključitev pravilna, bo peč oddala niz zvočnih signalov (piskov), prižgal se bo zaslon.

 Če peč dlje časa ne bo v uporabi, svetujemo, da stikalo na njeni hrbtni strani namestite v položaj OFF (O).

8.3 ZAČETNE NASTAVITVE

Pred uporabo peči morate nastaviti jezik, datum in tekočo uro.



8.3.1 Nastavitev ure in datuma

Fig. 8.2

- S smernimi tipkami se namestite v meni setup in izbiro potrdite s tipko .
- S pomočjo tipk preletite podmeni;
- Izberite podmeni "7"; vrednost "---" začne utripati;;
- Izberite podmeni "3" in izbiro potrdite s tipko .
- Podatek za uro utripa; spremenite vrednost s tipkami in pritisnite tipko .
- Podatek za minute utripa; spremenite vrednost s tipkami in pritisnite tipko .
- Podatek za dan utripa; spremenite vrednost s tipkami in pritisnite tipko .
- Podatek za mesec utripa; spremenite vrednost s tipkami in pritisnite tipko .
- Podatek za leto utripa; spremenite vrednost s tipkami in pritisnite tipko .
- Podatek za trenutni dan v tednu (Ponedeljek = 1 ... Nedelja = 7) utripa; spremenite vrednost s tipkami in pritisnite tipko .
- S pritiskom tipke potrdite vse ponastavljene podatke.

8.3.2 Nastavitev načina prikazovanja

Ko je zaslon v mirovanju, lahko izberete, na kakšen način želite prikazati podatke na njem.

- a) S pomočjo smernih tipk se namestite v meni setup in potrdite izbiro s tipko .
- b) Izberite podmeni »7« in potrdite izbiro s tipko .
- c) Izberite podmeni »12« in potrdite izbiro s tipko .
- d) c) S tipkama in nastavite eno od naslednjih vrednosti:
 - “OFF” • Na zaslonu bo izpisana zadnja stran, ki jo je odprl uporabnik;
 - “1” • Eden za drugim se bodo prikazovali vsi parametri delovanja;
 - “2” • Prikaže se temperatura (tipala za temperaturov prostoru ali temperaturo vode, odvisno od konfiguracije)
 - “3” • Prikaže se trenutni čas
 - “4” • Prikaže se avtonomija (v urah) pred ponovnim polnjenjem zalogovnika, če je bila funkcija polnjenja usposobljena.
- e) Za potrditev ponastavljenih podatkov pritisnite tipko .

8.3.3 Nastavitev osvetlitve zaslona

Nastavite lahko stopnjo zatemnitve zaslona, ko je ta v mirovanju

- a) S pomočjo smernih tipk se namestite v meni setup in potrdite izbiro s tipko .
- b) Izberite podmeni »7« in potrdite izbiro s tipko .
- c) Izberite podmeni »11« in potrdite izbiro s tipko .
- d) S tipkama in nastavite želeno stopnjo osvetlitve in potrdite izbiro s tipko .

8.3.4 Nastavitev jakosti zvoka

Glede na vaše potrebe lahko nastavite stopnjo jakosti brenčača:

- a) S pomočjo smernih tipk se namestite v meni setup in potrdite izbiro s tipko .
- b) Izberite podmeni »7« in potrdite izbiro s tipko .
- c) Izberite podmeni »13« in potrdite izbiro s tipko .
- d) S tipkama in nastavite želeno jakost zvoka in potrdite izbiro s tipko .

8.3.5 Nastavitev vrste peletov

Nastavite lahko vrsto peletov, ki jih boste uporabljali:

- a) S pomočjo smernih tipk se namestite v meni setup in potrdite izbiro s tipko .
- b) Izberite podmeni »7« in potrdite izbiro s tipko .
- c) Izberite podmeni »14« in potrdite izbiro s tipko .
- d) S tipkama in nastavite eno od naslednjih vrednosti:
 - “1” • Standardni peleti (ENplus - tovarniška nastavitev)
 - “2” • Dolgi peleti
 - “3” • Kratki peleti
- e) Ponastavljene podatke potrdite s tipko .

9 UPORABA PEČI

9.1 VŽIG

Za vžig peči nekaj sekund dolgo pritiskajte tipko .

Ikona v obliki plamena začne utripati v fazi vžiga, ko pa se peč namesti v režim delovanja, je ikona stalno osvetljena.

 Avtomatski vžig: peč je opremljena z avtomatsko napravo, ki omogoča vžig peletov brez uporabe klasičnih vžigalnikov. Četudi avtomatski način vžiga ne deluje pravilno, se izogibajte ročnemu vžigu peči.

 Pri prvem vžigu peči lahko pride do neprijetnih vonjav ali dimov zaradi izhlapevanja ali sušenja nekaterih uporabljenih materialov.

Ta pojav bo sčasoma izginil.

Svetujemo pa, da ob prvih vžigih dobro prezračite prostore, kjer se peč uporablja.

9.2 SPREMINJANJE PARAMETROV

Parametre delovanja peči lahko ponastavite po navodilih v točki 7.3.

 Nastavljene vrednosti se bodo ohranile vse do naslednje spremembe, čeprav boste med tem časom peč izklopili ali prekinili napajanje z elektriko na njej.

9.3 IZKLOP

Za izklop nekaj sekund dolgo pritiskajte tipko  ; ikona v obliki plamena bo ugasnila.

 Pred ponovnim vklopom počakajte, da se peč v celoti ohladi.

 Opozarjam, da za izklop peči dosledno upoštevati zgoraj opisan postopek in je ne smete nikoli izklapljaliti tako, da bi prekinili električno napajanje na njej.

9.4 DELOVANJE S TERMOSTATOM V PROSTORU

Kadar delovanje peči nadzoruje zunanji termostat (ali kronotermostat), je inštalater na njej nastavil konfiguracijo 1.

V tej konfiguraciji se peč izklopi, ko se zadosti zahtevam zunanjega termostata (odprto vezje), oziroma modulira lastno delovanje (peč bo torej poskušala vzdrževati želeno temperaturo pri najmanjši možni porabi), ko se doseže nastavljena temperatura vode.

Peč se samodejno ponovno vklopi, ko temperatura pade pod nastavljeno vrednost na zunanjem termostatu (zaprti vezje).

 **Pri prvem vklopu ali če se je izklop opravil neposredno na peči (tipka )**, je peč potrebno vklopiti neposredno na krmilni plošči.

Peč se bo izklopila tudi v primeru, da temperatura kljub modulaciji še naprej narašča. V takem primeru se bo peč ponovno vklopila samo, če bo razlika med nastavljeno in realno vrednostjo temperature večja od 20°C.

Zaradi tega je v tej konfiguraciji priporočljivo nastaviti visoko temperaturo (npr. 70°C).

9.5 DELOVANJE S TIPALOM ZA TEMPERATURO PROSTORA NA SAMI PEČI

Peč lahko vklopite/izklopite ročno ali programirano.

V tej konfiguraciji peč modulira moč delovanja glede na temperaturo v prostoru, ki jo odčita tipalo na njej (peč bo torej poskušala vzdrževati nastavljeno temperaturo s kar najmanjšo porabo goriva).

V primeru, da je uporabnik usposobil funkcijo »Eco-mode« v meniju za moč , se bo peč namesto moduliranja v trenutku, ko je dosežena nastavljena temperatura, izklopila in se bo ponovno vklopila, ko bo temperatura v prostoru padla pod vrednost delte, navedeno v podmeniju »4« menija za temperaturo .

Želeno temperaturo v prostoru lahko nastavite v podmeniju »1« menija za temperaturo .

V podmeniju »6« menija za setup  lahko nastavite želeno temperaturo vode v glavnem vodu (vaš inštalater naj vam priporoči temperaturo, ki najbolj ustrezva vašemu sistemu za ogrevanje).

9.6 DELOVANJE V KOMBINACIJI S HRANILNIKOM TOPLOTE

Za delovanje v kombinaciji s hraničnikom je inštalater peč nastavil na konfiguracijo delovanja 3 ali 4, kar je odvisno od tega, ali se uporablja zbiralnik z ali brez vgrajene serpentine.

Delovanje peči je odvisno od temperature, ki jo odčita tipalo v zbiralniku.

Ko je dosežena temperaturo v hraničniku, ki ste jo nastavili v meniju za temperaturo , se bo peč izklopila in se bo ponovno vklopila, ko bo temperatura v prostoru padla pod vrednost delte, navedeno v podmeniju »8« menija za setup .

V tej konfiguraciji je mogoče nastaviti tudi funkcijo proti zmrzovanju.

9.7 DELOVANJE V KOMBINACIJI S SISTEMOM »EVERSPRING«

 Preden uporabite izdelek v kombinaciji s sistemom »EVERSPRING« se prepričajte, da ste prebrali vso dokumentacijo dostavljeno z instalacijo in da ste prejeli primerna navodila s strani instalaterja o delovanju instalacije in morebitne enote za hlajenje zraka

Ko je peč povezana s sistemom EVERSPRING mora biti izbrana konfiguracija 5. V tej konfiguraciji se peč lahko prižge in ugasne ročno ali s timerjem.

Peč lahko deluje v zimskem načinu (prednastavljen) ali v poletnem načinu če je sistem EVERSPRING opremljen tudi s hladilno enoto.

Zimski način delovanja

Za prehod od poletnega v zimski način delovanja, pri ugasnjeni peči (hladni) vendar pod napetostjo je potrebno:

- a) S tipkama   izbrati meni moč delovanja  in pritisniti tipko ;
- b) Utripala bo vrednost »SUN«; spremenite jo s tipko  dokler se ne prikaze vrednost med 1 in 5;
- c) Pritisnite tipko  da potrdite izbor.

V tej konfiguraciji peč modulira moč glede na temperaturo prostora, ki jo odčitava tipalo na sistemu Everspring (torej peč skuša vzdrževati željeno temperaturo s čim manjšo porabo goriva).

V primeru, da uporabnik vključi način »Eco-mode« v podmeniju [7] menija setup , se bo peč, namesto, da bi modulirala moč, samodejno ugasnila, ko doseže nastavljeno temperaturo ter se ponovno prižgal, ko bo temperatura prostora padla pod temperaturo prostora za razliko (delta) prikazano v podmeniju [8] setup menija .

Željeno temperaturo prostora se lahko nastavi v meniju temperatura .

V podmeniju [6] setup menija  se lahko nastavi željena temperaturo vode v dvižnem vodu (za optimalno delovanje peči se priporoča nastavitev te temperature okrog 70 °C)

Poletni način delovanja (uporaben je, če je k sistemu Everspring prigrajena tudi hladilna enota, ti. chiller)

Za prehod na poletni način delovanje je dovolj, da pri ugasnjeni ter hladni peči (vendar priključeni na električno omrežje):

- a) S tipkama   izbrati meni moč  ter pritisniti tipko ;
- b) Utripala bo trenutno nastavljena vrednost; spremenite jo s tipko  dokler ni prikazana vrednost »SUN«;
- c) Pritisnite tipko  za potrditev izbora.

 Nastavite željeno poletno temperaturo prostora v meniju temperatura .

V tem načinu peč zažene hladilno enoto ko temperaturo preseže temperaturo nastavljeno v meniju temperatura  temperaturo  in ugasne hladilno enoto ko temperaturo prostora pada pod nastavljeno temperaturo prostora za razliko (delta) kot je prikazana v podmeniju [8] v setup meniju .

 **Potem ko ste nastavili poletni način delovanja je potrebno za zagon sistema na krmilni plošči pritisniti tipko za vžig .**

10 RAZPOLOŽLJIVE FUNKCIJE

10.1 FUNKCIJA TIMER

S to funkcijo je mogoče nastaviti, usposobiti prilagojene programe avtomatskega vklopa in/ali izklopa peči ter jih dodeliti različnim dnevom v tednu.

Nastaviti je mogoče do šest prilagojenih programov.

Za vsakega od njih je mogoče nastaviti: uro vklopa, uro izklopa in želeno temperaturo.

Za vsak dan v tednu je mogoče nastaviti do tri programe.

Dnevi v tednu so označeni s številkami: Ponedeljek = "d1", Torek = "d2";...; Nedelja = "d7".

10.1.1 Nastavitev programov

- a) S pomočjo smernih tipk se namestite v meni setup in potrdite izbiro s tipko .
- b) Izberite podmeni »7« in potrdite izbiro s tipko .
- c) Izberite podmeni »2« in potrdite izbiro s tipko .
- d) S tipkami preletite programe P1...P6 in s tipko izberite tistega, ki ga želite ponastaviti
- e) Utripa vrednost ure vklopa; ponastavite jo s tipkami in pritisnite tipko
- f) Utripa vrednost za minute; ponastavite jo s tipkami in pritisnite tipko
- g) Utripa vrednost ure izklopa; ponastavite jo s tipkami in pritisnite tipko
- h) Utripa vrednost za minute; ponastavite jo s tipkami in pritisnite tipko
- i) Utripa vrednost želene temperature; ponastavite jo s tipkami in pritisnite tipko
- j) S pritiskom tipke potrdite vse ponastavljene podatke.

10.1.2 Dodelitev programov dnevom v tednu

S to funkcijo je mogoče dodeliti do tri različne programe za določen dan v tednu.

- a) S pomočjo smernih tipk se namestite v meni setup in potrdite izbiro s tipko .
- b) Izberite podmeni »7« in potrdite izbiro s tipko .
- c) Izberite podmeni »1« in potrdite izbiro s tipko .
- d) S tipkami izberite dan [d1]...[d7], kateremu bi radi dodelili programe.
- e) Izberite ga s tipko .
- f) Utripa vrednost prvega programa, ki ga boste dodelili: P1]...[P6] ali pa "OFF", s katerim ga deaktivirate;
- g) Ponastavite vrednost s tipkami in pritisnite tipko .
- h) Zdaj utripa vrednost drugega programa, ki ga želite dodeliti: P1]...[P6] oziroma "OFF" za deaktiviranje;
- i) Ponastavite vrednost s tipkami in pritisnite tipko .
- j) Zdaj utripa vrednost tretjega programa, ki ga želite dodeliti: P1]...[P6] oziroma "OFF" za deaktiviranje;
- k) Ponastavite vrednost s tipkami in s pritiskom tipke potrdite ponastavljene podatke.

10.1.3 Aktiviranje/deaktiviranje timerja

- a) S smernimi tipkami se namestite v meni Timer in potrdite izbiro s tipko .
- b) S tipkami izberite »ON« za aktiviranje timerja oziroma »OFF« za njegovo deaktiviranje.
- c) S pritiskom tipke potrdite opravljeno izbiro..

Ko je timer aktiviran se prikaze fiksna ikona ki signalizira, da je timer aktiven.

10.2 VARČNA FUNKCIJA »ECO MODE«

Z aktiviranjem te funkcije zagotovite, da se bo peč izklopila, ko bo dosežena želena temperatura v prostoru. Če te funkcije ne usposobite, bo peč uravnavala svoje delovanje tako, da bo vzdrževala želeno temperaturo s čim manjšo porabo goriva.

Funkcija »Eco Mode« je na voljo samo v konfiguraciji 2.

- a) S pomočjo smernih tipk se namestite v meni setup in potrdite izbiro s tipko .
- b) Izberite podmeni »7« in potrdite izbiro s tipko .
- c) Izberite podmeni »7« in potrdite izbiro s tipko .
- d) S tipkami izberite eno od naslednjih opcij:
 - »Eco« → usposobi funkcijo »Eco Mode«
 - »Off« → izloči funkcijo »Eco Mode«
- e) S tipko potrdite ponastavljene podatke.

10.3 PONOVNI VKLOP PO PREKINITVI ELEKTRIČNE ENERGIJE

V primeru prekinitve električne energije se bo peč ob ponovni vzpostavitvi napetosti samodejno vklopila po predhodnem preverjanju pogojev varnosti.

10.4 FUNKCIJA BLOKIRANJA TIPKOVNICE

S to funkcijo je mogoče blokirati uporabo krmilne plošče in se s tem izogniti nehotenim vnosom sprememb na njej.

- a) S pomočjo smernih tipk se namestite v meni setup in potrdite izbiro s tipko .
- b) Izberite podmeni »7« in potrdite izbiro s tipko .
- c) Izberite podmeni »10« in potrdite izbiro s tipko .
- d) S tipkami izberite eno od naslednjih opcij:
 - »Off« krmilna plošča ostane aktivna
 - »Lo« aktiven ostane samo gumb za vklop/izklop peči
 - »Hi« krmilna plošča je blokirana
- e) S tipko potrdite ponastavljene podatke.

10.5 FUNKCIJA PROTI ZMRZOVANJU

V konfiguracijah 2, 3 in 4 je mogoče nastaviti minimalno temperaturo, pod katero se peč vklopi (izven načrtovanih časovnih interwalov)

Konfiguracija 2:

- a) S pomočjo smernih tipk se namestite v meni setup in potrdite izbiro s tipko .
- b) Izberite podmeni »7« in potrdite izbiro s tipko .
- c) Izberite podmeni »9« in potrdite izbiro s tipko .
- d) Vrednost utripa; spremenite jo s tipkami (OFF; 3...20°C);
- e) S tipko potrdite ponastavljene podatke.

Konfiguracijski 3 in 4:

- a) S pomočjo smernih tipk se namestite v meni setup in potrdite izbiro s tipko .
- b) Izberite podmeni »7« in potrdite izbiro s tipko .
- c) Izberite podmeni »9« in potrdite izbiro s tipko .
- d) Vrednost utripa; spremenite jo s tipkami (OFF; 3...50°C);
- e) S tipko potrdite ponastavljene podatke.

Če pod točko d) nastavite vrednost »OFF«, se ta funkcija deaktivira.

10.6 FUNKCIJA DELTA PONOVNEGA VKLOPA

Delta ponovnega vklopa: (v konfiguracijah 2, 3 in 4) je število stopinj celzija pod temperaturo ugasnitve pri kater se peč samodejno ponovno zažene. Primer: če je peč nastavljena da se ugasne pri 20°C (Eco Mode aktiviran) in nastavimo »Delta ponovnega vklopa« na 4°C se bo peč ponovno prižgala ko zazna temperaturo nižjo ali enako 16°C.

Konfiguracija 2:

Za spremembo vrednosti Delte ponovnega vklopa:

- a) S pomočjo smernih tipk se namestite v meni setup in potrdite izbiro s tipko .
- b) Izberite podmeni »7« in potrdite izbiro s tipko .
- c) Izberite podmeni »8« in potrdite izbiro s tipko .
- d) Utripala bo vrednost; spremenite jo s tipkama in (0,5 ... 5,0°C);
- e) Pritisnite tipko za potrditev izbrane vrednosti.

Konfiguracija 3 in 4:

Za spremembo vrednosti Delte ponovnega vklopa:

- a) S pomočjo smernih tipk se namestite v meni setup in potrdite izbiro s tipko .
- b) Izberite podmeni »7« in potrdite izbiro s tipko .
- c) Izberite podmeni »8« in potrdite izbiro s tipko .
- d) Utripala bo vrednost; spremenite jo s tipkama in (0 ... 40°C);
- e) Pritisnite tipko za potrditev izbrane vrednosti.

10.7 ROCNA AKTIVACIJA DOZIRNEGA SISTEMA

IV primeru prve uporabe (prvič nasuti peleti v povsem prazen rezervoar) ali za testiranje delovanja dozirnega sistema se le-ta lahko ročno aktivira.

- a) S pomočjo smernih tipk se namestite v meni setup in potrdite izbiro s tipko .
- b) Izberite podmeni »7« in potrdite izbiro s tipko .
- c) S tipko spremenjajte vrednost dokler ne izberete podmenija ;
- d) Izberite geslo "54" s tipko in potrdite izbor s tipko ;
- e) Zadržite pritisnjeno tipko in dozirni sistem se bo aktiviral in na krmilni plošči bo grafično prikazano naraščanje.
- f) S prenehanjem zadrževanja tipke se bo dozirni sistem zaustavil.

Pozor!

- Ta funkcija je aktivna samo ko je peč ugasnjena in hladna.
- Pred ponovnim vžigom se prepričajte, da v kurišču ni pelet.

10.8 INTEGRIRANA PRIPRAVA TOPLE SANITARNE VODE

Samo pri modelih z integrirano hidravlično grupo za pripravo tople sanitarno vode je možno pripravljati, poleg tople vode za ogrevanje tudi toplo sanitarno vodo neposredno v sami peči.

! Tovrstna priprava se lahko vrši izključno takrat, ko peč deluje. Ce je peč ugasnjena ne more proizvajati tople sanitarno vodo.

11 UPRAVLJANJE Z ALARMI

V primeru nepravilnosti delovanja se aktivira naslednji postopek:

- 1) zvočni alarm (pisk)
- 2) osvetli se ena od naslednjih sistemskih diod:
- 3) če se nepravilnost nanaša na katero od napak, se peč izklopi.

Ob daljšem pritisku tipke »razveljavki« se na zaslonu izpiše koda napake:

KODA NAPAKE/ OPOZORILO	OPIS	MOŽNI VZROKI	DIODA
E001	Krmilna plošča je okvarjena	Difettosità del pannello comandi	
E002	Napaka v povezavi z daljinskim upravljalnikom	Okvara krmilne plošče	
E004	Napaka v povezavi	Priključni kabel med kartico in krmilno ploščo je prekinjen ali ni povezan. Če se ta napaka izpiše med ponastavljivjo konfiguracije, je ne upoštevajte.	
E101	Napaka pri vklopu Voda na glavnem vodu je prevroča	Zmanjkalo je peletov Kakovost peletov Okvara na sistemu za vklop Umazano kurišče Težave v ogrevalnem sistemu Težave v napravi za kroženje	
E105	Nepravilno delovanje tipala za temperaturo	Okvara tipala na povratnem vodu vode	
E106	Nepravilno delovanje tipala za temperaturo	Okvara tipala puffer	
E108*	Varnostna napaka	Vrata ali loputa za polnjenje odprta	
E108**	Napaka na varnostnem stikalnu	Težave v ogrevalnem sistemu Težave na napravi za kroženje Težave zaradi pregrevanja zalogovnika za pelete	
E109*	Napaka v tlaku ali varnostnem stikalnu	Sistem odvajanja dimnih plinov je umazan Tesnila so obrabljeni Nezadostna količina zraka za izgorevanje ne zadostuje Težave v sistemu za ogrevanje Težave v napravi za kroženje Težave zaradi pregrevanja zalogovnika za pelete	
E109**	Napaka v tlaku	Sistem odvajanja dimnih plinov je umazan Tesnila so obrabljeni Nezadostna količina zraka za izgorevanje	
E110	Nepravilno delovanje tipala za temperaturo	Okvara tipala za vodo na glavnem vodu Okvara tipala za zrak	
E111	Nepravilno delovanje tipala za dimne pline	Okvara tipala za temperaturo dimnih plinov	
A001	<i>Nizek nivo peletov (utripajoči simbol)</i>	Peletov zmanjkuje	
A002	<i>Opozorilo o načrtovanem vzdrževanju (utripajoči simboli)</i>	Občasno mora specializirani tehnik na peči opraviti vzdrževalna dela	
A007	<i>Nepravilno delovanje senzorja za tlak (utripajoči simbol)</i>	Okvara senzorja za tlak ali elektronske kartice	
----	Čiščenje peči	Izgorevalna komora, kurišče ali sistem za odvajanje dimnih plinov so umazani Cevi za tlak niso povezane ali so zamašene. Vhod zraka za izgorevanje je zamašen	
----	Napaka pri vklopu	Zmanjkalo je peletov; Okvara upora za vklop; Obrabljeni tesnila; Nepravilni položaj kurišča	

* Samo pri pečeh, ki imajo vgrajena varnostna mikro stikala na vratih in na pokrovu zalogovnika peletov.

** Samo pri pečeh brez varnostnih mikro stikal na vratih in na pokrovu zalogovnika peletov.

Po preverjanju vrste sporočila lahko alarm ponastavite tako, da za nekaj trenutkov pritisnete gumb za vklop/izklop .

V primeru napake »E109 in E108« je potrebno pred resetiranjem alarma ročno ponastaviti termostat, ki se nahaja na hrbtni strani peči (Sl. 11.1).

Zdaj lahko peč ponovno vklopite.



Fig.11.1

12 VZDRŽEVANJE

12.1 VARNOSTNI UKREPI

- ! Pred katerim koli vzdrževalnim delom morajo biti izpolnjeni naslednji previdnostni ukrepi:
- Preverite, da so vsi deli peči hladni.
 - Preverite, da je pepel popolnoma ugasnen.
 - Uporabite osebno zaščitno opremo v skladu z direktivo 89/391/EGS.
 - Preverite, da je glavno stikalo za napajanje z omrežja izklopljeno.
 - Preverite, da ni mogoče nehote ali ponesreči vzpostaviti napetosti na peči. Izvlecite vtič iz zidne električne vtičnice.
 - Vedno uporabljajte orodje, primerno za vzdrževalna dela.
 - Po opravljenih vzdrževalnih delih ali popravilih je potrebno pred zagonom peči ponovno vgraditi vse zaščite in usposobiti vse zaščitne mehanizme.

 Postopek čiščenja pepela bo bolj enostaven, če boste uporabili prikladni sesalnik za pepel.

12.2 REDNO VZDRŽEVANJE, KI GA OPRAVI UPORABNIK

12.2.1 Čiščenje notranjosti zgorevalne komore

Čiščenje peči je enostavno, a mora biti dovolj pogosto, saj le tako lahko dolgoročno zagotovite učinkovito in pravilno delovanje z visokim izkoristkom.

- ! Med čiščenjem mora biti peč izklopljena in popolnoma ohlajena.
S pomočjo kljuke ali ročice (odvisno od modela peči) odprite vrata zgorevalne komore.
 Nekateri modeli peči so opremljeni z ročajem za odpiranje vrat, ki se ne segreje.
Izvlecite ročaj iz žepa v območju predala za pepel, vstavite ga v odprtino na šarnirju za zapiranje vrat in ga pridignite tako, da mehanizem sprosti vrata (Sl. 12.1).



Fig.12.1

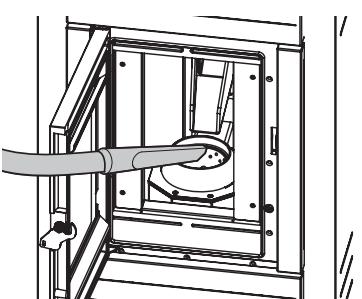


Fig.12.2

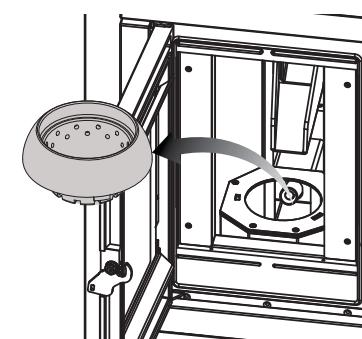


Fig.12.3

12.2.2 Vsakodnevno čiščenje

Odstranite pepel z dna kurišča (Sl. 12.2).
S tem zagotovite prosti dostop zraka za zgorevanje skozi rešetko KURIŠČA.
Dvignite in izvlecite kurišče ter očistite notranje površine izgorevalne komore (Sl. 12.3).

12.2.3 Čiščenje predala za pepel

Predal za pepel morate očistiti enkrat tedensko oziroma po potrebi.
Odprite vrata predala za pepel in zvlecite predal (Sl. 12.4)
Izpraznite predal v temu namenjeno kovinsko posodo za pepel.
Posesajte morebitne ostanke pepela iz odprtine, v kateri je vstavljen predal.
Ponovno vstavite in zaprite predal.
Zaprite vrata.

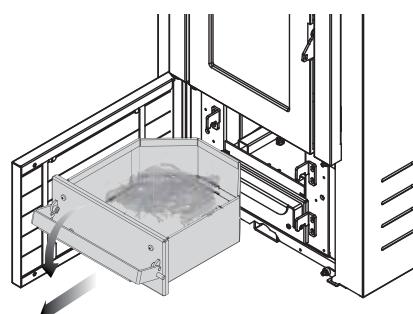


Fig.12.4

12.2.4 Čiščenje zbiralne komore za dimne pline

Zbiralno komoro za dimne pline morate očistiti na vsakih 15 dni oziroma po potrebi.

Odprite vrata zbiralne komore, ki se nahajajo pod predalom za pepel (Sl. 12.5).

Izvlecite ročico za premikanje turbolatorjev za odvajanje saj (Sl. 12.6) iz njenega ležišča.

Vstavite jo v temu namenjeno odprtino z navojem in jo premikajte navzgor in navzdol tako, da ostranite obloge saj iz cevi (Sl. 12.7).

Izvlecite ročico in jo ponovno namestite v njeno ležišče.

S sesalnikom za pepel posesajte ostanke umazanije iz zbiralnika dimnih plinov.

Dobro zaprite vrata komore.

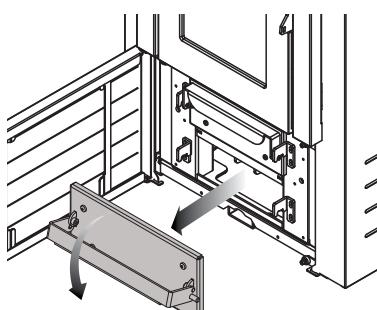


Fig.12.5

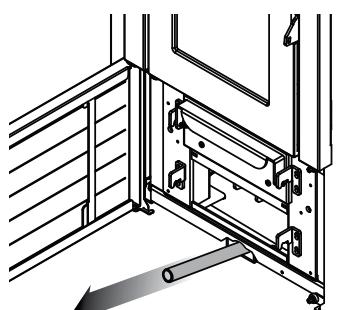


Fig.12.6

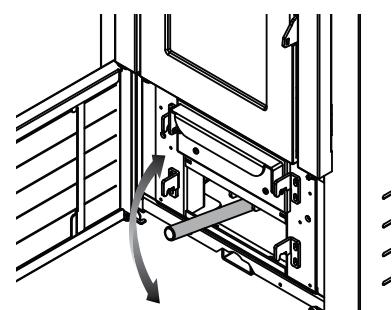


Fig.12.7

12.2.5 Čiščenje stekla

Peč je opremljena z ekskluzivnim sistemom lastnega čiščenja stekla, zaradi katerega pogosto čiščenje ni potrebno.

Kljub temu pa je po daljšem delovanju peči priporočljivo, da steklo ročno očistite.

Ta postopek opravite z vlažno krpo ali papirjem, ki ju namočite v pepel. Odrgnite steklo do čistega.

Uporabite lahko tudi detergente za čiščenje stekla kuhinjskih pečic. Ne čistite stekla, ko peč deluje, in ne uporabljajte grobih gobic. Ne navlažite tesnil vrat, saj bi se lahko sčasoma pokvarila.

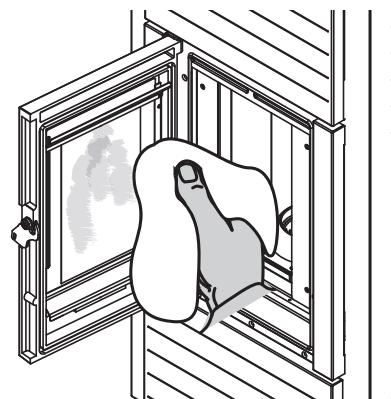


Fig.12.8

12.2.6 Čiščenje dimniške tuljave

Dimniško tuljavo očistite vsaj dvakrat letno, na začetku in na polovici kurilne sezone, sicer pa vedno, ko je to potrebno (Sl. 12.9). Če so nekateri odseki dimniške tuljave vodoravni, jih morate pregledati in iz njih odstraniti morebitne usedline pepela in saj, še preden bi le-ti lahko zamašili tuljavo in onemogočili vlek dimnih plinov.

V primeru nezadostnega ali neustreznega čiščenja lahko na peči pride do naslednjih težav:

- slabo zgorevanje;
- potemnelo steklo;
- zamašeno kurišče, na katerem se nabirajo pepel in peleti;
- usedline pepela in preveč oblog na izmenjevalniku, s tem pa slab izkoristek peči.

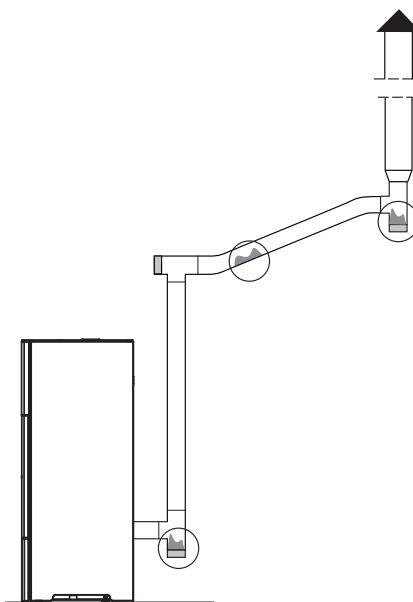


Fig.12.9

12.2.7 Čiščenje zunanjih površin

Za čiščenje zunanjih površin lahko uporabite samo suho in mehko krpo.

! Ne uporabljajte čistil, prav tako pa peči ne čistite, ko je vroča.

12.3 IZREDNO VZDRŽEVANJE

Peč na pelete je ogrevalna naprava na trda goriva in jo je zaradi tega potrebno enkrat letno v celoti pregledati. Tovrstni pregled mora enkrat letno opraviti osebje pooblaščene tehnične službe proizvajalca Palazzetti, najbolje na začetku kuriilne sezone.

Namen tega vzdrževanja je preveriti in zagotoviti brezhibno učinkovitost vseh sestavnih delov.

Če se na krmilni plošči istočasno prikažejo simboli , morate kontaktirati tehnično službo proizvajalca, ki bo opravila izredno vzdrževanje peči.

To opozorilo lahko začasno resetirate s pritiskom tipke in brez skrbi peč ponovno vklopite.

Opozorilo se bo pojavljalo, dokler pooblaščeni tehnik ne bo opravil izrednih vzdrževalnih del na peči; ob tej priložnosti bo poskrbel tudi za ponastavitev ur delovanja.

PROGRAM KONTROLE IN/ALI VZDRŽEVANJA

	OB VSAKEM VKLOPU	ENKRAT TEDENSKO	NA VSAKIH 15 DNI	NA VSAKIH 6 MESECEV	ENKRAT LETNO
Kurišče	X				
Predal za pepel / Vložišče predala		X			
Steklo		X			
Nosilec grelnega elementa		X			
Cevi za dimne pline			X		
Zbiralnik plinov			X		
Tesnila za vrata in kurišče*					X
Kanal za odvajanje dimnih plinov*				X	
Ventilatorji					X

(*) poskrbi pooblaščeni tehnik.

13 RAZGRADNJA IN ODSTRANJEVANJE IZDELKA

Razgradnja in odstranjevanje peči so izključna naloge in odgovornost njenega lastnika; slednji mora upoštevati veljavne državne zakone na področju varnosti in okoljevarstva.

Razgradnjo in odstranjevanje lahko poverite tudi drugim podjetjem pod pogojem, da so le-ta pooblaščena za zbiranje in odstranjevanje materialov iz naslova.



NAVODILO: vedno in v vsakem primeru upoštevajte veljavne predpise na področju odstranjevanja materialov v državi, kjer uporabljate peč. Če je to potrebno, v skladu z zakonom ustrezno prijavite odstranjevanje.

POZOR: Pri vseh postopkih demontaže in odstranjevanja mora biti peč izklopljena in ne sme biti pod električno napetostjo.

- odstranite vse električno ožičenje in sisteme;
- odstranite akumulatorje iz elektronskih kartic;
- odstranite ohišje peči s pomočjo pooblaščenih služb;



POZOR: Odlaganje peči na lahko dostopnih mestih predstavlja resno nevarnost za ljudi in živali.

Lastnik peči je v vsakem primeru odgovoren za morebitne poškodbe ljudi in živali.

V trenutku odstranjevanja peči je potrebno uničiti tudi znak CE, ta priročnik in vso ostalo pripadajočo dokumentacijo.

14 CONFIGURAZIONI DISPONIBILI

AVAILABLE CONFIGURATIONS

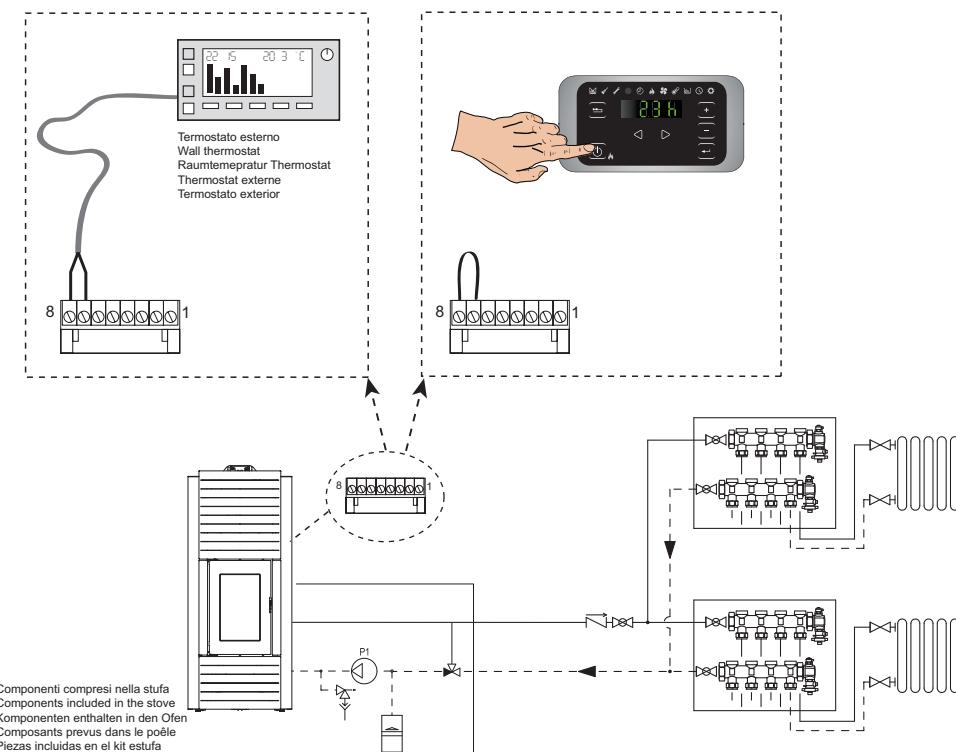
CONFIGURATIONS DISPONIBLES

KONFIGURATIONEN NA VOLJO

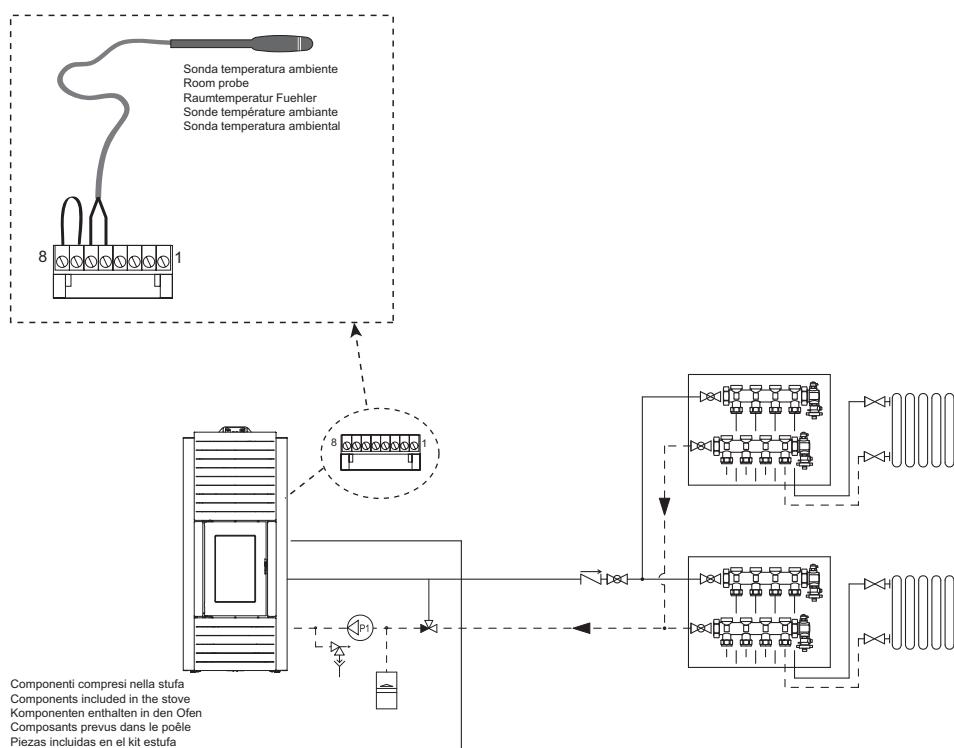
- KONFIGURATIONEN ERHÄLTLICH -

- CONFIGURACIONES DISPONIBLES

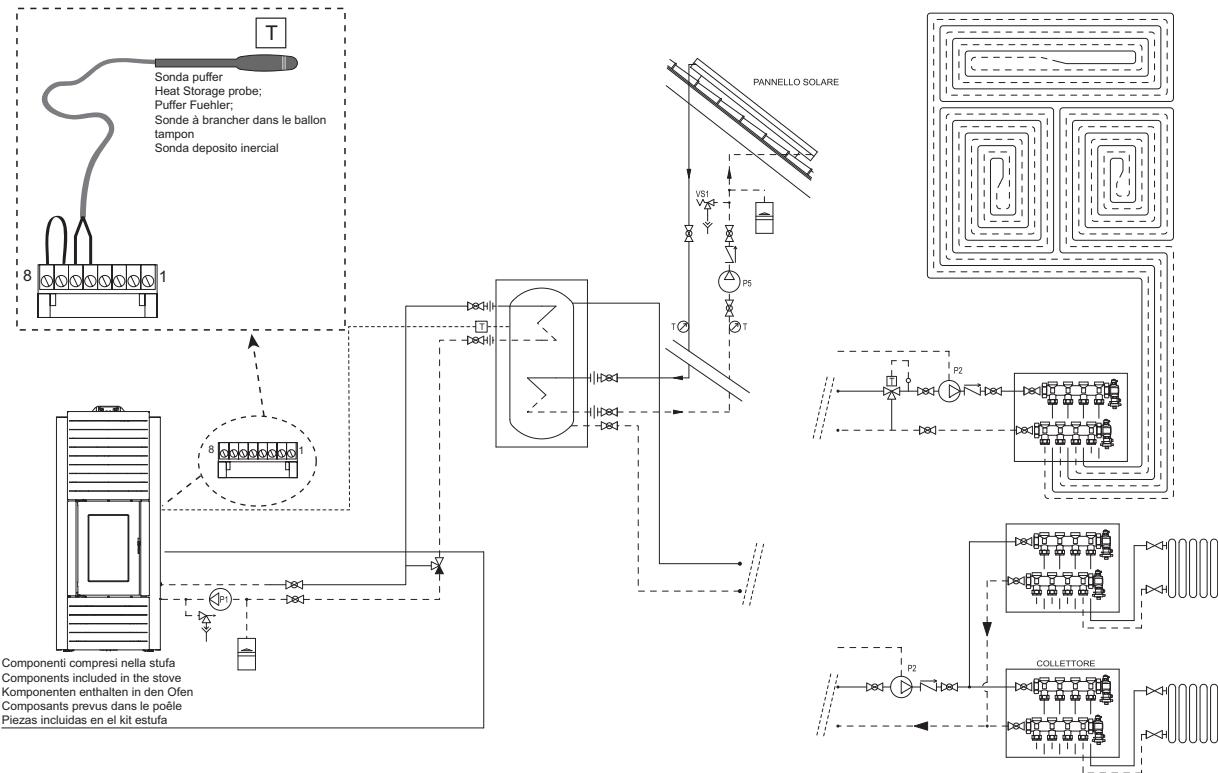
CONFIGURAZIONE 1 - CONFIGURATION 1 - KONFIGURATION 1 - CONFIGURATION 1 - CONFIGURACIÓN 1



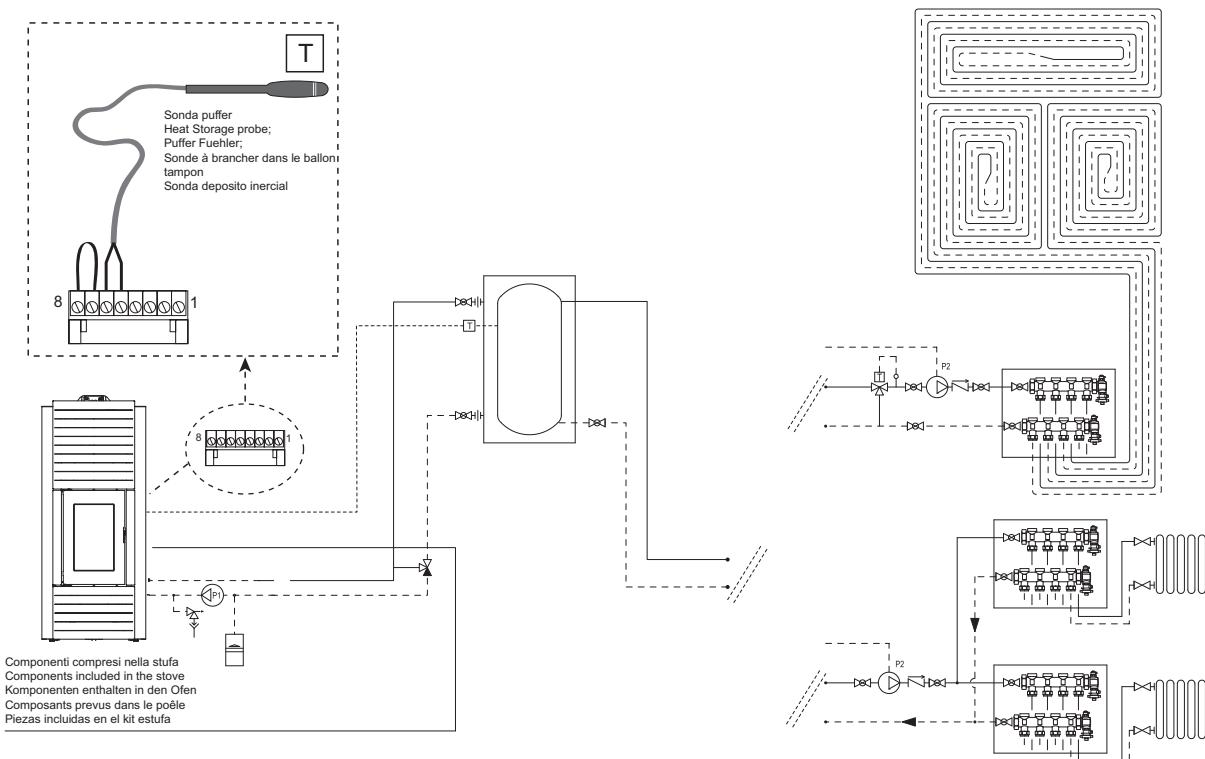
CONFIGURAZIONE 2 - CONFIGURATION 2 - KONFIGURATION 2 - CONFIGURATION 2 - CONFIGURACIÓN 2



CONFIGURAZIONE 3 - CONFIGURATION 3 - KONFIGURATION 3 - CONFIGURATION 3 - CONFIGURACIÓN 3



CONFIGURAZIONE 4 - CONFIGURATION 4 - KONFIGURATION 4 - CONFIGURATION 4 - CONFIGURACIÓN 4



PALAZZETTI

IL CALORE CHE PIACE ALLA NATURA

Palazzetti Lelio s.p.a.

Via Roveredo, 103
cap 33080 - Porcia (PN) - ITALY
Internet: www.palazzetti.it

La Ditta Palazzetti non si assume alcuna responsabilità per eventuali errori del presente opuscolo e si ritiene libera di variare senza preavviso le caratteristiche dei propri prodotti.

Palazzetti accepts no liability for any mistakes in this handbook and is free to modify the features of its products without prior notice.

Die Firma Palazzetti übernimmt für eventuelle Fehler in diesem Heft keine Verantwortung und behält sich das Recht vor, die Eigenschaften ihrer Produkte ohne Vorbescheid zu ändern.

Palazzetti décline toute responsabilité en cas d'erreurs dans la présente documentation et conserve la faculté de modifier sans préavis les caractéristiques de l'appareil.

La empresa Palazzetti no se responsabiliza de los errores eventuales de este manual y tiene el derecho de modificar sin previo aviso las características de sus productos.

Proizvajalec Palazzetti ne prevzema odgovornosti za morebitne napake v tem zvezku in si pridržuje pravico do vnosa sprememb na svojih izdelkih brez predhodnega obvestila.