



NORDEX COMBI NEXT

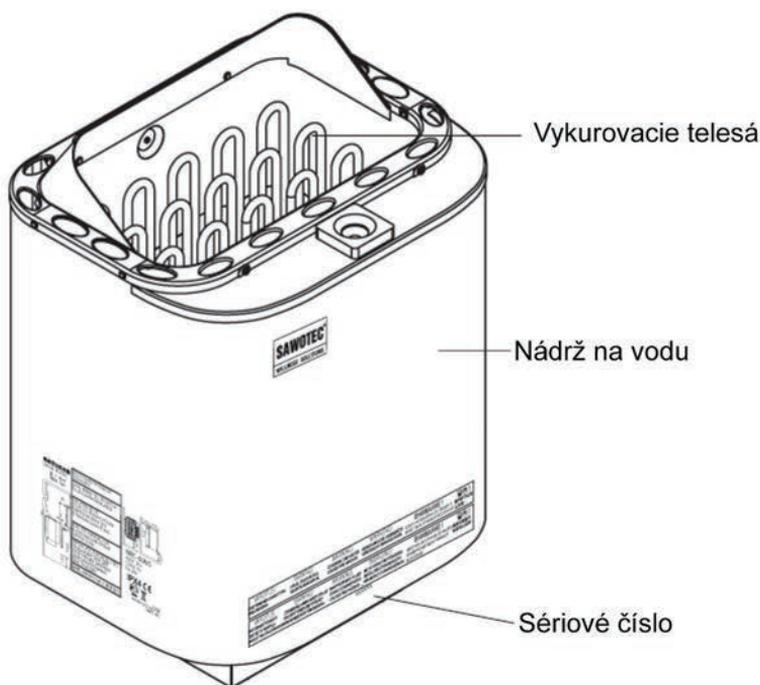
NÁVOD NA POUŽITIE

NRC-60NS

NRC-80NS

NRC-90NS

Gratulujeme k zakúpeniu SAWO ohrievača/ výrobníka pary. Pred použitím produktu si pozorne prečítajte návod.



Elektrická
saunová pec

Parný generátor

Nevhodné pre použitie v USA, Kanade a Mexiku.

SLOVENSKÝ PREKLAD

Obsah

Návod na obsluhu

1 Inštalácia a použitie kombinovanej saunovej pece, ohrievača

1.1 Montáž dielov

1.1.1 Guľový ventil

1.1.2 Parné veko

1.2 Nakladanie Combi ohrievača s kameňmi

1.2.1 Vkladanie kameňov do kombinovanej saunovej pece

1.3 Použitie kombinovanej saunovej pece

1.3.1 Oblievanie horúcich kameňov

1.3.2 Saunová voda

1.4 Použitie výrobníka pary

1.4.1 Naplnenie vodnej nádržky

1.4.2 Nízka hladina vody

1.5 Vypúšťanie a čistenie nádržky na vodu

2. Saunová kabína

2.1 Ako používať saunu

2.2 Saunová klíma

2.3 Sušenie saunovej kabíny po použití

2.4 Saunové vetranie

2.5 Výkon Kombinovanej saunovej pece

3. Inštalácia

3.1 Montáž kombinovanej saunovej pece na stenu

3.2 Elektrické rozvody a inštalácia

3.3 Montáž externej riadiacej jednotky a senzorov

3.4 Poistka v kombinovanej saunovej peci

3.5 Vplyv vlhkosti počas prepravy a skladovania

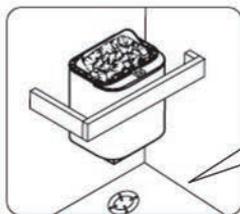
4. Odstraňovanie porúch

5. Technické údaje

6. Náhradné diely



VAROVANIE



Pod kombinovanou saunovou pecou musí byť nainštalovaný odtokový kanál, aby sa zabránilo prípadnému zatopeniu sauny. (obrázok)

Bezpečnostné pokyny

Pri použití sauny, alebo pri inštalácii kombinovanej saunovej pece berte na vedomie tieto bezpečnostné opatrenia:

Pre užívateľa:

- Tento produkt nie je určený osobám (vrátane detí) s obmedzenými fyzickými alebo psychickými schopnosťami alebo s obmedzenými skúsenosťami či znalosťami. Výnimkou je dohľad zodpovednej osoby, ktorá má znalosti a skúsenosti s daným produktom.
- Nepľnoleté osoby by nemali vykonávať čistenie a údržbu kombinovanej saunovej pece bez dozoru dospelaj a zodpovednej osoby.
- Maloletým by nemalo byť v žiadnom prípade dovolené hrať sa so zariadením.
- V žiadnom prípade nepoužívajte vykurovacie teleso ako gril.
- Nekladte na saunovú pec drevo, ani veci podobného charakteru.
- V žiadnom prípade pec nezakrývajte, môže to spôsobiť požiar.
- Nepoužívajte kombinovanú saunovú pec na sušenie textílii. Je veľmi horúca a môže spôsobiť ich spálenie alebo požiar.
- Na peci nikdy nesedte. Je veľmi horúca a môže spôsobiť vážne popáleniny.
- Na polievanie kameňov nepoužívajte chlórovanú alebo morskú vodu (napríklad z bazéna alebo vírivej vane). Môžete tak natrvalo poškodiť, alebo zničiť saunovú pec.
- Keď novú pec nainštalujete, skúšobne ju zapnite na 30 minút. Počas tejto doby nezostávajúte vo vnútri sauny. Vid' strana 13.
- Uistite sa, že na peci, a ani v jej blízkosti nie sú umiestnené žiadne horľavé predmety.
- Pred aktiváciou prednastavenej časovej funkcie alebo pohotovostného režimu diaľkovým ovládaním sa uistite, že na kúrenie neboli položené žiadne horľavé predmety.

Pre technikov

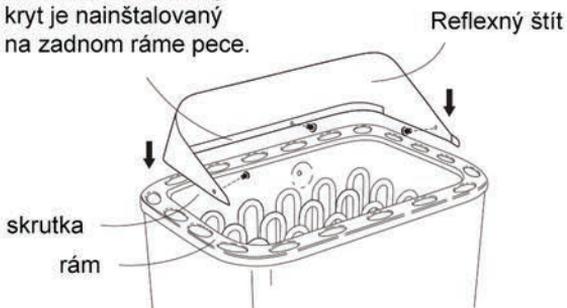
- Elektroinštalácia a opravy musia byť vykonané certifikovaným elektrikárom.
- Počas montáže pece dodržiavajte minimálnu bezpečnostnú vzdialenosť (Vid'. obrázok č.6).
- Elektronický a elektrický systém by mal byť namontovaný tak, aby ním nasávaný vzduch nebol ničím blokovaný. Ovládanie musí byť namontované mimo saunovej kabíny.
- Ak má byť toto vykurovacie zariadenie použité pre verejné sauny, alebo sauny ktoré môžu byť zapnuté pomocou samostatného diaľkového ovládania, dvere do saunovej izby musia byť vybavené vnútorným blokovacím systémom, pri ktorom by malo byť diaľkové ovládanie v prípade pohotovostného režimu nefunkčné.
- Dodržujte objemové špecifikácie saunových kabín (Vid'. obrázok č.9).
- Dodržujte ventilačné špecifikácie saunových kabín (Vid'. obrázok č. 5).

Obr.1 Pripojenie potrubia (vrátane hadice)



Poznámka:
Aby sa zabránilo požiaru, musí byť nainštalovaný reflexný kryt.

Uistite sa že reflexný kryt je nainštalovaný na zadnom ráme pece.



1. Nastavenie a inštalácia kombinovanej saunovej pece

1.1 Montáž dielov

1.1.1 Guľový ventil

Pred inštaláciou guľového ventilu obaľte vsuvku do potrubia izolačnou páskou. Tým zaistíte vodotesnú izoláciu.

Pri pripájaní a odpájaní guľového ventilu sa uistite, že ventil je v zatvorenej pozícii (viď obr. 1.).

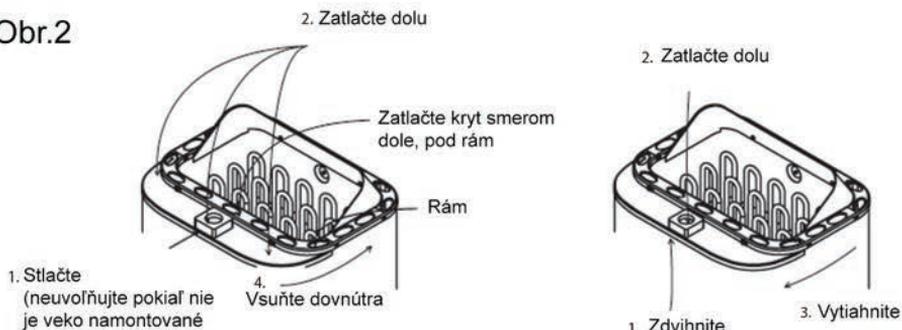
1.1.2 Parné veko

Ak chcete pripojiť alebo odpojiť kryt, riadte sa pokynmi na obr. 2.

Pripojte parné veko ako je ukázané:

Odpojte parné veko ako je ukázané:

Obr.2



1.2 Nakladanie kameňov do kombinovanej saunovej pece

Účelom kameňov v kombinovanej peci je ukladanie dostatočného množstva energie na účinné odparovanie vody, ktorá zabezpečuje správnu vlhkosť v saune. Kamene sa musia meniť aspoň 1x ročne, alebo po 500 hodinách saunovania, záleží od toho, ktorý z týchto faktorov nastane ako prvý. Kamene, ktoré sa pri používaní rozpadli, musia byť odstránené z ohrievacej jednotky a nahradené novými. Pri výmene postupujte podľa návodu. Požadované množstvo kameňov je uvedené v tejto príručke, pozri obr.9.

POZNAMKA:

Nikdy nepoužívajte ohrievač bez kameňov, pretože by mohlo dôjsť k vzniku požiaru.

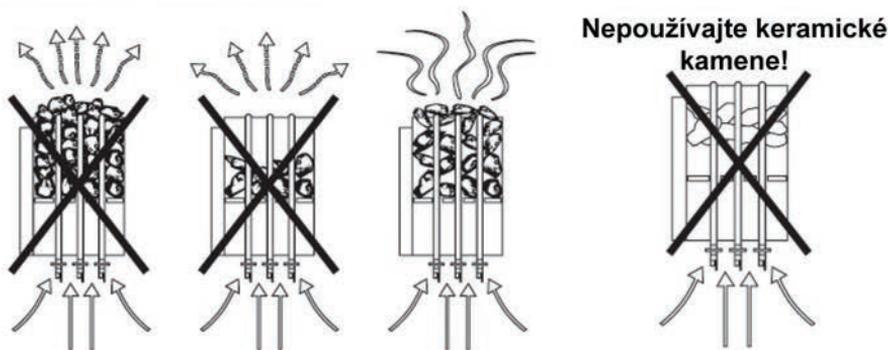
UPOZORNENIE! Nikdy nepoužívajte ohrievač bez kameňov, môže dôjsť k vzniku požiaru.

Používajte len výrobcom odporúčané SAWO kamene. Použitie nevhodných kameňov môže viesť k poškodeniu pece, na čo sa záruka nevzťahuje. Nikdy nepoužívajte keramické kamene, alebo umelé kamene, akéhokoľvek typu! Kamene by nemali byť príliš drobné a krehké (špongiového typu).

1.2.1 Nakladanie kameňov do vykurovacieho telesa

Je odporúčané aby boli všetky kamene pred prvým použitím opláchnuté z dôvodu odstránenia škvŕn alebo prachu. Tie by mohli spôsobiť nepríjemný zápach v priebehu niekoľkých prvých používaní saunovej pece. Je dôležité aby ste uložili kamene do pece starostlivo, spôsobom, ktorý nebude blokovať cirkuláciu vzduchu skrz ohrievač. Kamene, ktoré sa nezmestia medzi vyhrievacie telieska sa nesmú vkladať do zariadenia nasilu, ale musia byť odstránené. Malé kamene, alebo rozpadajúce sa kúsky menšie ako 35mm v priemere sa taktiež nesmú vkladať do vykurovacieho zariadenia, pretože môžu blokovať cirkuláciu vzduchu a spôsobiť prehriatie, prípadné poškodenie vykurovacieho prvku.

UPOZORNENIE! Záruka na saunovú pec sa nevzťahuje na poškodenie v dôsledku prehriatia, kvôli nesprávne mu druhu a veľkosti kameňov.



1.3 Použitie kombinovanej pece

Pred tým, ako zapnete kombinovanú saunovú pec, uistite sa, že na nej ani v jej blízkosti nie je nič, čo by mohlo spôsobiť požiar. Pre ďalšie bezpečnostné inštrukcie pozrite sekciu 1.6. Je možné, že pri prvom použití kameňov a vyhrieváča ucítite zápach. Ak sa tak stane, vyvetrajte saunovú miestnosť.

Je dôležité zvoliť správne zariadenie na vykurovanie sauny, ktoré bude svojím výkonom korešpondovať s veľkosťou saunovej izby. Ideálna saunová pec zohreje saunu na požadovanú teplotu do 1 hodiny a zaručí tak rovnomerné odparovanie sa vody z kameňov.

Pokiaľ je výkon pece priveľký, sauna sa vykúri skôr ako kamene. To má za následok neodparovanie sa vody z kameňov a jej zachytávanie sa do nádoby na kamene.

Ak je výkon pece naopak prímalý, teplota v saune rastie príliš pomaly. Voda, ktorú lejete na kamene tým pádom nezvyšuje vlhkosť, ale naopak ochladzuje kamene, tým pádom teplota v saune klesá.

Do sauny je dôležité opatriť adekvátnu izoláciu a steny z vhodného materiálu. Pozri sekciu 2. Ideálna teplota v saune by mala dosahovať teplotnú škálu v rozmedzí 65 až 85°C, zatiaľ čo je naparovanie vypnuté.

Vykurovanie sauny

UPOZORNENIE: Pokiaľ zapnete vykurovacie zariadenie prvý krát, môže sa objaviť zápach a dym. Vdychovanie týchto výparov a môže byť škodlivé pre vaše zdravie. Pri prvom prevádzkovaní ohrievača a v prípade, že ste menili ohrevné telesá, vykonajte nasledujúce kroky, ktorými zabránite prípadným zdravotným komplikáciám v dôsledku dymu a výparom:

1. Zvoľte najvyššiu možnú teplotu na tepelnom regulátore sauny.
2. Vykúrite saunu na 30 minút pri najvyššej teplote. Počas tohto procesu nezostávajú v saunovej izbe.
3. Po prvom vykúrení sauny ju nechajte poriadne vyvetrať.
4. Vykúrite saunu po druhý krát a v prípade, že sa neobjaví dym ani zápach, môžete saunu začať používať. Ak sa zápach a výpary opätovne objavia, zopakujte predošlé tri kroky.

Pred zapnutím vykurovania vždy skontrolujte saunovú izbu (aby ste sa uistili, že tam nie sú žiadne horľavé predmety), či už blízko kúrenia alebo na kúrení. Uistite sa, že saunová izba je účinne odvetrávaná. Pamätajte, že bude trvať približne hodinu, kým sauna dosiahne vhodnú teplotu. Sauna by mala dosahovať teplotu v rozmedzí +60 až +90°C, závisí to od preferencie užívateľa. Pokiaľ je kúrenie príliš silné, sauna sa bude ohrievať prirýchlo a kamene nebudú dostatočné horúce. Voda, ktorú nalejete na kamene sa tým pádom neodparí. Príliš slabé kúrenie môže viesť k nežiaduco dlhému ohrevu.

1.3.1 Oblievanie vykurovacích kameňov

Oblievanie kameňov spôsobuje zvýšenie vlhkosti v saune. Množstvo vody, ktorou sa oblievajú kamene sa určuje od subjektívneho uváženia a množstva vlhkosti a pary vo vzduchu. Pokožka by sa mala pomaly začať potiť a dýchanie by malo byť stále pohodlné a hladké. Pred oblievaním kameňov sa uistite, že v blízkosti nesedí žiadna osoba, voda sa môže od kameňov odraziť a vyšplechnúť.

1.3.2 Voda do sauny

Tvrdá alebo železitá voda môže zanechávať na kameňoch a ohrievači povlak. Nepoužívajte chlórovanú, morskú alebo špinavú vodu, ani inú tekutinu, pretože tým môžete natrvalo spôsobiť poškodenie vyhrievača, na ktoré sa nevzťahuje záruka.

1.4 Použitie výrobníka pary

Kombinovaný ohrievač obsahuje výrobník pary NS s kapacitou 5 litrov vody. Ten produkuje paru na 2 hodiny saunovania, keď je naplnený 5 litrami vody a nastavený na maximum externou riadiacou jednotkou.

Aby ste zaistili ideálnu vlhkosť, teplota v saune by mala byť medzi 40 a 50°C a výrobník pary by mal byť zapnutý cca 30 minút v predhriatej saune na vyprodukovanie dostatočného množstva pary pred tým ako začnete so saunovaním.

1.4.1 Naplnenie vodnej nádrže

Vodu naplníte cez otvory pod krytom (pozri odsek 1.1.2). Kapacita nádrže je 5l. Ak sa na displeji riadiacej jednotky zobrazí FILL, treba doplniť vodu. Na naplnenie je vhodná aj voda z vodovodného kohútika. Pokiaľ je kryt horúci, nepokúšajte sa ho odstrániť. Pred zapnutím výrobníka pary sa uistite, že je v nádržke dostatočné množstvo vody.

1.4.2 Nízka hladina vody v nádržke

Kombinovaná saunová pec má zabudovaný detekčný systém, ktorý užívateľa napomenie, aby doplnil vodu, predtým, ako parná nádobka začne vysychať. Pokiaľ sa tak nestane, systém automaticky výrobník pary vypne. Ak hladina vody klesne v nádržke pod 1 liter, na displeji sa objaví správa FILL, spolu s bzučiacim tónom na riadiacej jednotke. Základná správa o doplnení vody sa bude opakovane zobrazovať, kým nádrž nenaplníte vodou, alebo pokiaľ zariadenie nevypnete.

Výrobník pary sa po doplnení vody do niekoľkých minút zapne. V rámci zachovania životnosti výhrevnej dosky v parnom výrobníku, odporúčame predchádzať situácií s prázdnu vodnou nádržkou.

1.5. Vypúšťanie a čistenie vodnej nádržky

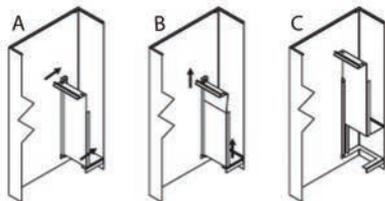
Aby sa zabezpečila najlepšia kvalita vody, nádržka by sa mala po každom použití vyprázdniť. Tento proces predchádza vodným usadeninám, ktoré sú spôsobené odparovaním. Voda je po použití parného výrobníka horúca, preto ju vypúšťajte len po vychladnutí.

Pre vypustenie nádržky stačí otočiť guľový ventil v dolnej časti, v protismere hodinových ručičiek a nechať ho otvorený až dokým nevytečie všetka voda. Na jej zachytenie použite ľubovoľnú nádobu.

Ak chcete očistiť vnútro vodnej nádržky, ako prvé odstráňte vrchný kryt (sekcia 1.1.3). Na čistenie nádržky sa odporúča obyčajná kefka (nepoužívajte železnú kefu, môžete poškodiť steny zásobníka). Predtým ako začnete čistiť nádržku, odstráňte z jej vnútra oddeľovaciu dosku (obr.4). Nesnažte sa nádržku vyčistiť pomocou handry, môžete sa poraniť o vnútorné hrany zásobníka na vodu. Nakoniec stačí vypláchnuť nádržku čistou vodou a následne zatvoriť guľový ventil. Nezabudnite do zásobníka opätovne doplniť vodu a nenechávajte po každom použití vodu úplne vypariť, ako alternatívny spôsob vyprázdnenia/čistenia nádrže- skracujete tak životnosť svojho zariadenia.

Po čase sa na stenách parného výrobníka budú tvoriť usadeniny (vápnik...). Na ich odstránenie odporúčame SAWO odvápnovač. Vonkajšie steny zariadenia stačí očistiť vlhkou handričkou. Uistite sa, že výrobník pary je pri ich čistení vypnutý.

Obr.4



2. Saunová kabína

2.1 Ako používať saunu

- Pred saunou by ste sa mali osprchovať.
- Do sauny vchádzajte bez oblečenia (môžete mať plavky alebo plachtu) a po dosaunovaní si oblečte čisté oblečenie.
- Zoberte si so sebou malý uterák, pre prípad, žeby ste si naň chceli sadnúť.
- Ak máte pocit prílišného prehriatia, osviežte sa vlažnou/studenou sprchou, choďte si zaplávať, vyjdite von z kabínky, alebo sa len napite vody.
- V saune sa vyhýbajte pitiu alkoholu.
- Teplý a studený cyklus v saune môžete opakovať dovtedy, kým nebudete dostatočne zrelaxovaný (priemerne 2 cykly)
- Počas saunovania nezabudnite prijímať dostatočné množstvo tekutín.
- Po dokončení sauny sa osprchujte a chvíľu počkajte, kým si oblečiete čistý odev. Telo sa môže potiť ešte niekoľko minút po saune.

2.2 Teplota a klíma v saune

Klíma a teplota v saune môžu byť kontrolované saunovým teplomerom a vlhkomerom. Vplyv teploty a vlhkosti na jednotlivca je individuálny a preto nie je možné určiť ideálnu odporúčanú vlhkosť a teplotu v kabíne.

Vetranie v saune je veľmi dôležité, kvôli neustálemu prísunu čerstvého vzduchu, ktorý zaručuje ľahké dýchanie. Na zvýšenie vlhkosti vzduchu v saune slúžia saunové kamene a ich oblievanie. Odporúčaná saunová teplota je v rozmedzí 65 až 85°C. Maximálna teplota je 100°C. Pokiaľ máte v saune parný výrobnik, ideálna teplota sa pohybuje v rozmedzí 40 až 50°C.

Pravidelné saunovanie má blahodarne účinky na celé telo. Relaxuje a uvoľňuje svaly, zmiernuje napätie a vyplavuje toxíny. Sauna je vhodným miestom na meditáciu a komplexnú relaxáciu mysle.

2.3 Vysušenie saunovej kabíny

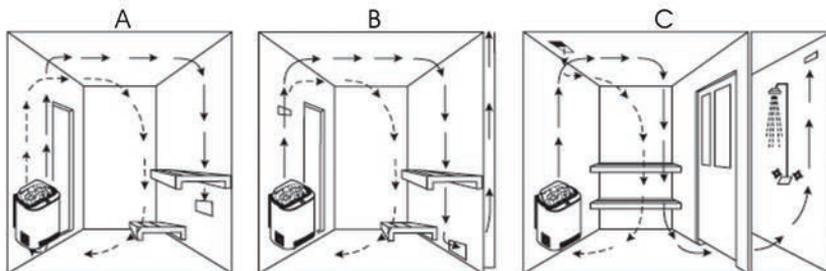
Ak ste použili výrobnik pary, sauna by sa mala vysušiť. Odporúčame otvoriť ventilačnú mriežku a následne zapnúť vykurovanie. Po ukončení sušenia sa uistite, že ste saunovú pec vyplli.

2.4 Saunové vetranie a ventilácia

Je veľmi dôležité zabezpečiť kvalitné saunové vetranie, ktoré zaručí ľahké dýchanie a dostatočné odvetrávanie vo vnútri kabínky. V priebehu 1 hodiny by mal byť vzduch v saune vymenený aspoň 6x. Ak je to možné, vzduch by mal prúdiť do sauny otvorom umiestneným nad saunovou pecou a unikať z kabíny otvorom, ktorý by mal byť ideálne umiestnený diagonálne čo najďalej od saunového ohrievača na úrovni podlahy.

Obrázok 5 ukazuje príklad typickej saunovej ventilácie

Obr.5



POZNAMKA: Niektoré ochranné materiály (minerálne dosky) pripojené k stene či stropu, môžu nebezpečne zvýšiť teplotu stropov a stien. Preto treba konzultovať všetky materiály použité v saune s odborníkom. Saunu je nutné vybaviť podlahovou krytinou, ktorá znesie prípadné horúce odrobeniny z kameňov. Takáto podlaha by mala byť namontovaná minimálne pod saunovou pecou a v jej okolí.

V prípade stien môže dôjsť k miernemu začerneniu, ktoré je spôsobené teplom saunovej pece. Maximálna teplota stien v saune by mala byť 140°C. Kombinovaná saunová pec SAWO spĺňa príslušné bezpečnostné normy a smernice. Produkcia je 3x ročne kontrolovaná tretími stranami.

2.5 Výkon Kombinovanej saunovej pece

Výkon kombinovanej pece by mal byť nastavený na báze parametrov sauny, ako je jej objem, materiál, ktorý bol pri nej využitý a od veľkosti, či tvaru. Každá z týchto špecifikácií môže zdvihnúť objem vykurovania sauny až o 1,2 m³. Je dôležité zabezpečiť adekvátnu izoláciu, aby sa zabránilo zbytočnému unikaniu tepla. Kvôli dlhšiemu zahrievaniu zrubových saun by sa mala ich výhrevnosť vynásobiť koeficientom 1,5.

3. Inštalácia

3.1 Montáž kombinovanej saunovej pece na stenu

4. Odporúča sa, aby bola pec umiestnená na stenu, čo najbližšie ku dverám. Cirkulácia vzduchu vytvorená dverami by mala spolupracovať spoločne s horúcim vzduchom ktorý generujú vyhrievacie telieska v saunovej peci. Pre bezpečnosť a pohodlie dodržujte minimálnu bezpečnostnú vzdialenosť, ako je stanovené na Obr. 6. V žiadnom prípade neinštalujte výhrevné teleso k podlahe alebo do výklenku v stene. Do sauny je možné nainštalovať iba jednu pec.

Obr.6



Uistite sa, že ste vybudovali dostatočne pevný základ pre montáž stojana (napr. priečne vzpery v saunovom obložení...), alebo že ste vystužili stenu dostatočne silnou doskou, aby sa predišlo zrúteniu ohrevného telesa. Pripevnite saunovú pec k stene pomocou montážneho stojana. sú určené na upevnenie stojana k stene.

3.2 Elektroinštalácia

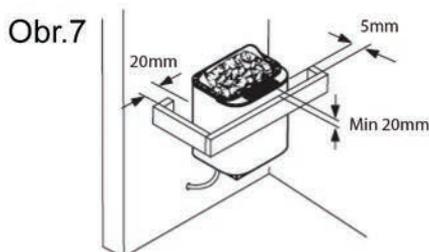
Pre plnú bezpečnosť a spoľahlivosť musí inštaláciu saunovej pece vykonávať len certifikovaný elektrikár. Nesprávna inštalácia elektrických prípojok môže spôsobiť úraz elektrickým prúdom alebo požiar. Spojovací kábel musí byť typ HO7RN-F alebo jeho ekvivalent.

POZNÁMKA: Je zakázané používať PVC izolačný kábel ako spojovací kábel do saunovej pece. Dôvodom je tepelné krehnutie.

Pre viac informácií pozri elektrický diagram obr.7

3.3 Inštalácia externej riadiacej jednotky

Pozri manuál pre externú kontrolnú jednotku, jej inštaláciu a pripojenie ku kombinovanej saunovej peci a k bezpečnostným senzorom.



3.4 Ochranná bariéra kombinovaného ohrievača

Kombinovaná saunová pec je počas prevádzky veľmi horúca. Aby sa zabránilo kontaktu s pecou, je odporúčané nainštalovať okolo pece bezpečnostnú bariéru. Návod na jej inštaláciu nájdete na obr. 8.

3.5 Vplyv vlhkosti na elektroinštaláciu počas jej prepravy a skladovania

Pri vykonávaní záverečnej elektroinštalácie a pri meraní izolačného odporu v kombinovanej peci je možné detekovať únik. Dôvodom tohto úniku je fakt, že izolačný materiál absorbuje vlhkosť zo vzduchu (či už počas skladovania a/alebo prepravy). Po niekoľkonásobnom prevádzkovaní saunovej pece sa táto vlhkosť postupne odstráni.

5. Odstraňovanie porúch

V prípade že výrobnik pary nefunguje, skúste nasledovné:

- o Je saunová pec zapojená do električky?
- o Je parný výrobnik zapnutý?
- o Je vo vodnej nádržke dostatok vody?
- o Dodržali ste teplotné nastavenie saunovej pece na externej riadiacej jednotke podľa manuálu?
- o Je na riadiacej jednotke zobrazená správa FILL, ktorá upozorňuje na doplnenie vody do zásobníka? Ak áno a vy ste vodu doplnili, musíte chvíľu počkať aby výrobnik opäťovne fungoval.

Ak nefunguje saunová pec, skontrolujte či:

- o Je nastavenie časovaču v prevádzkovom móde a nie v móde prednastavenia.
- o Elektrický zdroj ohrievača je zapnutý.
- o Poistky ohrievača nie sú poškodené.
- o Ak bol ohrievač predtým prehriaty, je potrebné ho resetovať.

Ak sa vám nepodarilo poruchu odstrániť, obráťte sa na odborníkov.

6. Technické parametre

Tabuľka 9 uvádza všetky dôležité parametre, týkajúce sa kombinovanej saunovej pece.

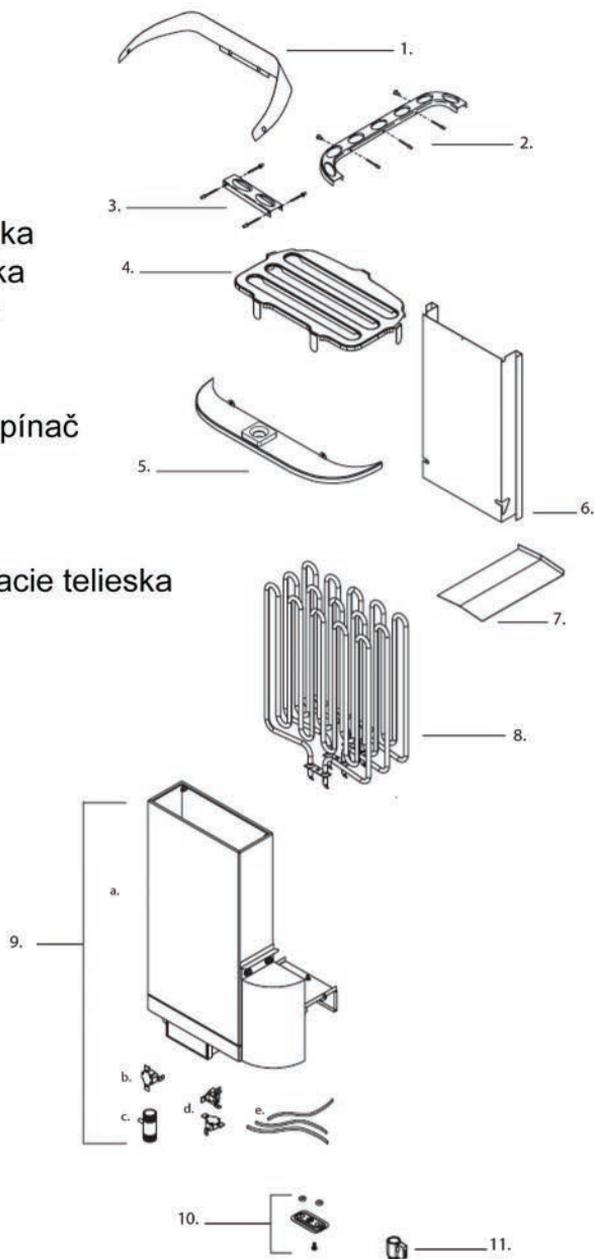
Obr.9 Technické údaje

Model pece	kW	Typ vykurovacieho telesa		saunová kabínka		napájacie napätie	veľkosť pece			veľkosť drôtu (mm ²)	kamene	kontrolka
		kW	kód	MIN (m ³)	MAX (m ³)		šírka	hlbka (mm)	výška (mm)			
NRC-60NS	6,0 kW	3 x 2,0 kW 1 x 1,0 kW	SCP200 COM100	5	9	400V 3N~	410	335	500	5 x 1.5	18-22 kg	separat separate
NRC-80NS	8,0 kW	3 x 2,66 kW 1 x 2,0 kW	SCA266 COM200	7	13	400V 3N~	410	335	575	5 x 2.5	18-22 kg	separat separate
NRC-90NS	9,0 kW	3 x 3,0 kW 1 x 2,0 kW	SCA300 COM200	8	14	400V 3N~	410	335	575	5 x 2.5	18-22 kg	separat separate

Náhradné diely

1. Reflektor
2. SCA zadný rám
3. NR bočný rám
4. Nádobu na kamene
5. Parný poklop
6. Bočná nástenná doska
7. Reflexná medzi-doska
8. Vykurovacie telieska
9. Vodná nádržka
 - a. vodný zásobník
 - b. Teplotný, kontrolný spínač
 - c. vsuvka
 - d. teplotný regulátor
 - e. drôty
10. nástavce na vykurovacie telieska
11. guľôčkový ventil

Obr. 10 Náhradné diely



KONTAKT:

STREOS spol. s r.o. - prevádzkovateľ e-shopu

Vajnorská 140 (areal Uniplast), 832 98 Bratislava

Telefón - kancelária: +421 911 947 947

Telefón - technická podpora: +421 948 483 355

E-mail: info@sauna.sk

IČO: 31364802 DIČ: 2020352939 IČ DPH:

SK2020352939

Sídlo spoločnosti: Hattalova 12, 83103 Bratislava

CE IPX4 

Änderungen vorbehalten
Subject to change without notice

