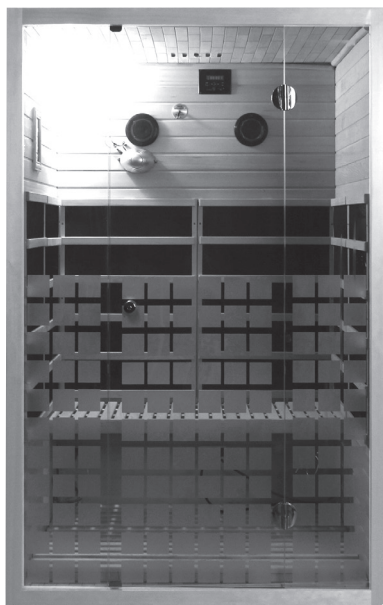


Mountfield



ilustračné foto

NÁVOD NA INŠTALÁCIU A POUŽITIE

Infrasauna Samoa

Sauna: Objavte kúzlo relaxácie a zdravia

042015

Ďakujeme vám za to, že ste si vybrali našu infračervenú saunu, a blahoželáme vám k vášmu nákupu. Sme presvedčení, že si celá vaša rodina užije všetko, čo tento výrobok ponúka, a že ho budete radi využívať počas nadchádzajúcich rokov. Preštudujte si starostlivo a podrobne tento návod predtým, než pristúpíte k prvému použitiu sauny. Odporúčame vám, aby ste si tento návod uchovali pre účely pravidelných overení a budúcich odkazov.

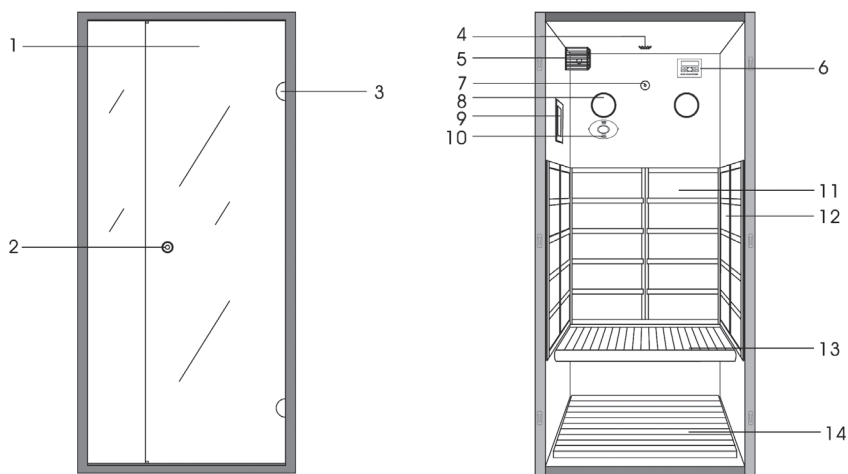
Vyobrazenia uvedené v návode nemusia presne zodpovedať dodanému vyhotoveniu; tieto slúžia najmä pre lepšie pochopenie textu návodu.

Výrobca a dodávateľ si vyhradzuje právo na vykonávanie zmien výrobku bez nutnosti aktualizácie tohto návodu na inštaláciu a použitie.

PREDSTAVENIE VÝROBKU

Infračervená sauna (infrasauna) je tvorená drevenou kabínou, infračervenými vykurovacími telesami z uhlíkových vlákien a ovládacím systémom. Drevená kabína obsahuje PREDNÚ DOSKU, ZADNÚ DOSKU, ĽAVÚ DOSKU, PRAVÚ DOSKU, LAVICU, SPODNÚ DOSKU, DOSKU PRE PODLAHOVÉ VYKUROVACIE TELESO, HORNÚ DOSKU.

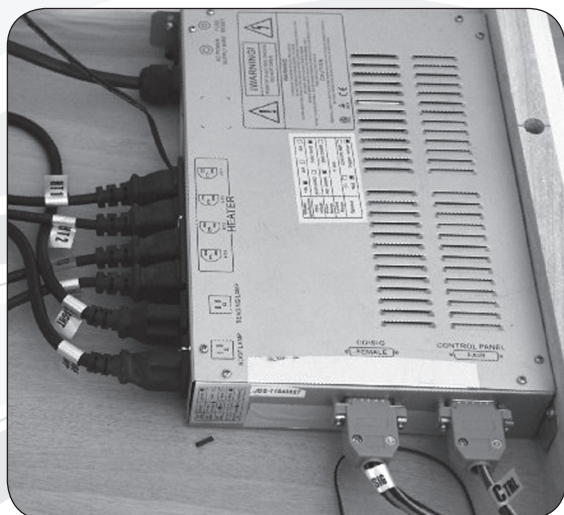
Modely s uhlíkovými vykurovacími telesami



1. Dverné sklo
2. Držadlo dverí
3. Pánty
4. Vetrací prieduch
5. Čítacia lampa
6. MP3
7. Teplotný snímač
8. Reprodukter
9. Ovládací panel

10. Kyslíkový ionizátor
11. Vykurovacie teleso z uhlíkových vlákien - zadné
12. Vykurovacie teleso z uhlíkových vlákien - bočné
13. Lavica
14. Doska pre podlahové vykurovacie teleso

OVLÁDACIA SKRINKA



Ovládací skrinka je riadiacim centrom sauny. Je namontovaná na spodnej časti ZADNEJ DOSKY, pričom vstupné/výstupné zapojenie je uvedené nižšie.

MAIN POWER
HT1, HT2, HT3, HT4
READING LAMP
COLOR LAMP
ROOF LAMP
CTRL PANEL
CD/SIG

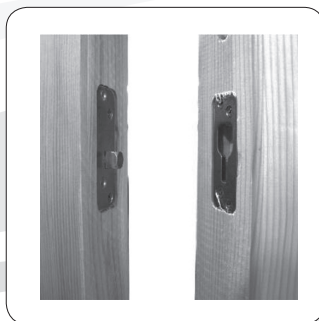
sieťové napájanie sauny
napájacie káble vykurovacích telies
napájací kábel čítacej lampy
napájací kábel farebnej lampy
napájací kábel strešnej lampy
zapojenie ovládacieho panela
skupina signálnych káblov

OZNAČENIE KOMPONENTOV

Pre jednoduchú a správnu inštaláciu si preštudujte starostlivo nižšie uvedené informácie, aby bolo zabezpečené, že všetky spoje sú urobené správne.

| OZNAČENIE | ZAPOJENIE KOMPONENTOV |
|--------------------|---|
| POWER | Napájací kábel |
| HT1, HT2, HT3, HT4 | Napájací kábel vykurovacích telies |
| READING LAMP | Konektor čítacej lampy |
| CTRL | Zapojenie ovládacieho panelu |
| L/SPEAKER | Zástrčka ľavého reproduktoru |
| R/SPEAKER | Zástrčka pravého reproduktoru |
| BUZZER | Zástrčka signálneho bzučiaka |
| TEMP SENSOR | Teplotný senzor |
| ROOF LAMP | Konektor strešnej lampy |
| IONIZER POWER | Konektor pre ionizátor |
| CD/SIG | Zapojenie pre MP3/teplotný senzor/bzučiak, atď. |
| CD-POWER | Konektor pre napájanie MP3 |
| ANALOG AUDIO | Zástrčka frekvenčného signálu audio systému |
| ANTENNA | Zástrčka antény rádia/MP3 |

SPONA



Štandardné spony pre spojenie telesa sauny.

Spôsob ich spojenia.

MONTÁŽNE POKYNY

Pred montážou si starostlivo preštudujte návod na obsluhu. Pre montáž sauny sú požadované 2 dospelé osoby.

Poznámka: Preštudujte si starostlivo všetky pokyny predtým, než pristúpite k montáži sauny, a majte na pamäti, že pri jej používaní by mali byť vždy dodržané základné bezpečnostné opatrenia.

Pred samotnou inštaláciou je dôležité vybrať vhodné miesto pre umiestnenie sauny:

1. Umiestnenie sauny je možné iba v temperovanom priestore s nízkou vzdušnou vlhkosťou. Vyvarujte sa umiestneniu sauny vo vlhkých priestoroch s nedostatočnou ventiláciou (cirkuláciou vzduchu). Zahrievaním sauny dochádza vo vlhkých priestoroch ku kondenzácii vzdušnej vlhkosti, čo môže mať pri dlhodobom používaní negatívny vplyv na životnosť predovšetkým elektronických súčastí sauny.
2. Odporúčame umiestniť saunu v priestore s teplotou vzduchu aspoň 15 °C. Vonkajšia okolitá teplota priamo ovplyvňuje vnútornú teplotu sauny. Ak umiestnite saunu do chladného prostredia, nedosiahne vnútorná teplota v saune udávané maximálne hodnoty.
3. Sauna musí stáť v rovine. Je nutné zabezpečiť, aby podklad pod saunou bol pevný a vodorovný a dostatočne únosný pre hmotnosť sauny a saunujúcich sa osôb. Nerovné povrchy je nutné vyrovnať.
4. Miesto pre saunu musí byť v bezpečnej vzdialenosti od zdroja tečúcej vody (vane, sprchy, umývadla a pod.)
5. V blízkosti sauny, t. j. v dosahu jej prívodného káblu, musí byť inštalovaná zásuvka elektrického napájacieho prívodu 230V/50Hz s dostatočným prúdovým istením, zodpovedajúcemu prúdovému odberu (príkoni) sauny - viď výrobný štítok sauny. Odporúčame napájací prívod osadiť aj prúdovým chráničom s vybavovacím prúdom nepresahujúcim 30 mA, hlavne pri inštalácii v kúpeľniach alebo iných vlhkých priestoroch.
6. Prívodný kábel napájania musí byť ľahko prístupný, aby v prípade nutnosti bolo možné rýchlo odpojiť prívodný kábel od zdroja elektrickej energie.

1) POŽADOVANÉ NÁSTROJE

Skrutkovač, schodíky

2) PORADIE PRE MONTÁŽ

SPODNÁ DOSKA → ZADNÁ DOSKA → ĽAVÁ DOSKA → PRAVÁ DOSKA → DOSKA PRE PODLAHOVÉ VYKUROVACIE TELESO → PREDNÁ DOSKA → HORNÁ DOSKA → LAVICA

Poznámka:

- Na drevených častiach sauny, ktoré sú pohľadovo skryté, sa môžu vyskytovať drobné poškodenia vzniknuté pri výrobe (vrypy, škrabance a i.), ktoré nemajú vplyv na funkciu sauny ani neznižujú jej konečný vzhľad.
- V priebehu používania sauny môžu v dreve vzniknúť drobné trhliny. To nie je vadou výroby, ale bežnou vlastnosťou použitého dreva.
- Dvere sauny nie sú konštruované na hermetické uzatvorenie sauny. Ak používate saunu na chladnom mieste, môžete dvere vybaviť vhodným tesnením.



A. Umiestnite SPODNÚ DOSKU

Umiestnite spodnú dosku na podlahu, pričom sa uistite, že je správne umiestnená predná strana spodnej dosky, t.j. palubky tvoriace podlahu musia byť v polohe kolmo ku vám, ak stojíte pred prednou časťou dosky – viď obr. dole.



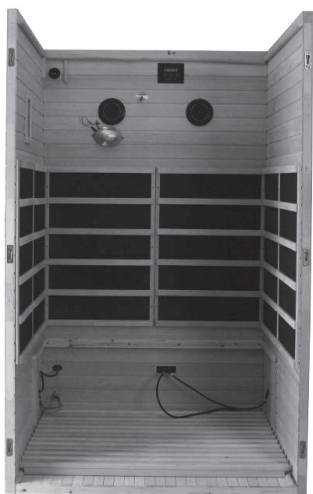
B. Umiestnite ZADNÚ DOSKU

Zadná doska obsahuje vykurovacie telesá a 2 reproduktory, ktoré sú na vrchnej časti. Umiestnite zadnú dosku v správnom smere, je nutné, aby ju druhá osoba pridržala.



C. Nainštalujte ĽAVÚ/PRAVÚ DOSKU

Umiestnite ĽAVÚ DOSKU na spodnú časť. Zrovnajte jazyčky na ľavej postrannej doske s drážkami na zadnom paneli a zacvaknite ich do seba (ľahko nadvihnite stenu). Keď bude ĽAVÁ DOSKA pevne spočívať na spodnej doske, nainštalujte rovnakým spôsobom PRAVÚ DOSKU. Uistite sa, že sú ľavá aj pravá doska výškovo zarovnané so zadnou doskou.



D. Nainštalujte DOSKU PRE PODLAHOVÉ VYKUROVACIE TELESO A KÁBLOVÉ ZAPOJENIE

Umiestnite dosku pre podlahové vykurovacie teleso na spodnú dosku, zapojte konektor vykurovacích telies podlahy do vstupu na zadnej doske. Zapojte káble z postranných dosiek do zadnej dosky.





E. Nainštalujte PREDNÚ DOSKU

Umiestnite predný panel na vyznačené miesto na spodnom paneli. Zrovnajte jazýčky na oboch stranách predného panelu s drážkami na postranných paneloch a zacvaknite ich do seba (ľahko nadvihnite prednú dosku). Uistite sa, že sú predná doska a postranné dosky výškovo zarovnané.



F. Umiestnite HORNÚ DOSKU

Položte hornú dosku na saunu a uistite sa, že horná doska sedí dobre na bočných doskách.



G. Umiestnite LAVICU

Nainštalujte dosku pre lavicu tak, že ju budete posúvať cez horizontálne vodidlá lavice na bočných doskách. Zatlačte lavicu po celej dráhe, dokiaľ sa nebude dotýkať zadnej dosky. Priskrutkujte drevený kryt svetla.



BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

1. Pred použitím sauny si dôkladne preštudujte všetky pokyny tohto návodu a dodržiavajte ich.
2. Keď budete inštalovať a používať toto elektrické zariadenie, mali by ste vždy dodržať základné bezpečnostné opatrenia. Na napájanie tohto spotrebiča používajte zásuvku napájacieho obvodu, ktorá je inštalovaná podľa platných technických noriem a ktorá je zabezpečená ističom so zodpovedajúcou prúdovou hodnotou a charakteristikou. Odporúčame napájací prívod osadiť aj prúdovým chráničom s vybavovacím prúdom nepresahujúcim 30 mA, hlavne pri inštalácii v kúpeľniach alebo iných vlhkých priestoroch.
3. Nepoužívajte vašu saunu v bezprostrednej blízkosti vody, napríklad blízko vane alebo na mokrom základe alebo v blízkosti bazéna, atď.
4. Prívodný kábel by mal byť smerovaný tak, aby bola obmedzená pravdepodobnosť, že naňho šliapnete, alebo že dôjde k jeho zovretiu prvkami, ktoré budú umiestnené na tomto kábli alebo proti nemu. Zabezpečte riadnu ochranu prívodného kábla, nepokladajte ho rovno na podlahu, lebo je to veľmi nebezpečné. Keď nebudete zariadenie používať, vyťahnite kábel zo zásuvky a stočte ho. Prívodný kábel odpájajte od zásuvky ťahom za jeho vidlicu, nikdy za šnúru. Mohlo by dôjsť k poškodeniu kábla alebo zásuvky.
5. Pred každým zapnutím sauny ju prehľadnite, či nejaví známky poškodenia, a skontrolujte, či sa v saune nenachádzajú nejaké predmety.
6. Varovanie: Počas prevádzky sauny sa nedotýkajte vyhrievačov; ich teplota presahuje 70 °C a kontakt s ich povrchom môže spôsobiť popáleniny. Nezakrývajte vyhrievače, hrozí riziko požiaru.
7. Keď bude nutné vymeniť niektoré dielce, ubezpečte sa, že sú príslušné náhradné dielce špecifikované výrobcom alebo majú rovnaké charakteristiky ako pôvodné dielce. Použitie neautorizovaných dielcov môže viesť k požiaru, úrazu elektrickým prúdom alebo iným nebezpečenstvám. Po oprave požiadajte servisného technika o vykonanie bezpečnostných kontrol, aby bolo možno stanoviť, že sauna je už v riadnom prevádzkovom stave. Potom ju budete môcť opäť používať.

8. Zariadenie nie je určené pre použitie osobami (vrátane detí) so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami, ak nie je zabezpečený ich dohľad a inštruktáž zodpovednou osobou; osobami, ktoré nie sú oboznámené s obsluhou v rozsahu tohto návodu; osobami pod vplyvom liekov, omamných prostriedkov a pod., znižujúcich schopnosť rýchlej reakcie.
9. Nepoužívajte saunu bezprostredne po namáhavom cvičení. Počakajte aspoň 30 minút, aby ste umožnili svojmu telu ochladnúť.
10. Nebezpečenstvo prehriatia. Normálna telesná teplota by nemala stúpnuť nad 39 °C (103 °F). Medzi príznakmi nadmerného prehriatia organizmu patria závrate, letargia, ospalosť a mdloby. Následky nadmerného prehriatia organizmu môžu zahŕňať neschopnosť vnímať teplo, telesnú neschopnosť opustiť saunu, nevedomie si hroziaceho nebezpečenstva, strata vedomia a poškodenie plodu u tehotných žien. Pri prehriatí dochádza k zvýšeniu vnútornej teploty vášho tela, a preto sa neodporúča nastavenie vysokej teploty pre saunovanie.
11. Použitie alkoholu, drog alebo niektorých liekov pred saunovaním alebo počas saunovania môže viesť k strate vedomia.
12. Nikdy nezaspávajte vo vnútri sauny, keď je sauna v pracovnom režime.
13. Na čistenie sauny nepoužívajte parné čističe, vysokotlakové čističe ani rozprašovače vody. Používajte iba prípravky, ktoré sú na tento účel priamo určené.
14. Neukladajte žiadne predmety na horné alebo vnútorné steny sauny. Do sauny nevášajte domáce zvieratá, kovové predmety. Sauna nie je určená na sušenie bielizne.
15. Ak dôjde k poškodeniu prívodného kábla, musíte zabezpečiť okamžitú výmenu tohto kábla cez výrobcu alebo jeho zástupcu, alebo podobne kvalifikovanú osobu. Pokiaľ zistíte, že je prívodný kábel príliš horúci, môže to znamenať, že došlo k problému s elektrickým zariadením. V tomto prípade si vyžiadajte kontrolu od výrobcu alebo jeho zástupcu, aby ste zabránili nebezpečenstvu.
16. Nepoužívajte saunu počas búrok, aby ste zabránili nebezpečenstvu úrazu elektrickým prúdom.
17. Nezapínajte ani nevypínajte opakovane napájací a vyhrievací systém, pretože by mohlo dôjsť k poškodeniu elektrického zariadenia.
18. Osušte si ruky predtým, ako budete vkladať vidlicu prívodného kábla do zásuvky napájacieho obvodu alebo ju budete z tohto obvodu vyťahovať. Nikdy sa káblu nedotýkajte mokrými rukami alebo mokrými holými chodidlami, aby ste predišli nebezpečenstvu úrazu elektrickým prúdom. Nedotýkajte sa prstami kovových vývodov zásuvky ani vidlice prívodného kábla.
19. Nepoužívajte saunu, ak má poškodený prívodný kábel, ak nefunguje správne alebo ak je poškodená. Nepokúšajte sa sami o akúkoľvek opravu; ak budete mať akýkoľvek problém, obráťte sa na predajného zástupcu alebo výrobcu, inak môže dôjsť k porušeniu bezpečnostných zásad. Neoprávnené pokusy o opravu budú viesť k neplatnosti záruky výrobcu.
20. Ubezpečte sa, že zásuvka pre pripojenie do siete elektrického napájania má dostatočné parametre pre činnosť sauny; ak bude slabý príkon, mohlo by dôjsť k prehrievaniu zásuvky a prípadne aj k spôsobeniu požiaru.
21. Pri niektorých modeloch sauny so strešnými svetlami je teplota svetla veľmi vysoká, len čo zapnete saunu a rozsvietite svetlo. Nedotýkajte sa svetla, mohlo by dôjsť k popáleniu kože. Rovnako sa tohto svetla nedotýkajte do 20 minút po ukončení ohrevu.
22. Nenaliavajte vodu ani iné kvapaliny na infračervené vyhrievacie jednotky ani iné el. zariadenia, ani do nich nenarážajte žiadnym tvrdým predmetom, lebo by mohlo dôjsť ku skratu, ktorý by mohol spôsobiť požiar alebo výpadok elektrickej siete.

KEDY SA VYVAROVAŤ POUŽÍVANIA SAUNY

- Odporúča sa, aby sa sauna nepoužívala do 24 hodín po vystavení sa UV žiareniu z umelých zdrojov alebo snečnému žiareniu.
- Lieky na predpis: vždy sa poraďte so svojim lekárom alebo farmakológom ohľadne možnej interakcie s účinkami Vašich liekov. Niektoré lieky, ako napr. diuretiká, antihistamíny, betablokátory a barbituráty môžu negatívne ovplyvniť prirodzenú schopnosť tela regulovať teplo. Do tejto kategórie spadajú ako lieky na predpis, tak aj niektoré voľne predajné.
- Srdcové choroby: infračervená terapia je nevhodná pre pacientov s niektorými srdcovými chorobami vrátane hypertenzie alebo hypotenzie, chronického srdcového zlyhania alebo problémami s koronárnou cirkuláciou. Ak trpíte jednou z vyššie uvedených chorôb, dlhé vystavovanie sa zvýšeným teplotám môže byť nebezpečné, lebo jeho priamym dôsledkom je zvyšovanie srdcovej frekvencie asi o 10 tepov (v niektorých prípadoch však až o 30) za minútu za každý stupeň zvýšenej telesnej teploty. Táto kontraindikácia sa týka aj pacientov s liekmi na úpravu tlaku alebo s kardiostimulátorom – niektoré infrasauny totiž môžu obsahovať magnety, ktoré môžu jeho činnosť ovplyvniť.
- Deti a starí ľudia: deti a starí ľudia sú dve vekové skupiny, u ktorých je pred saunovaním odporúčaná konzultácia s lekárom. Hoci pre obe tieto vekové skupiny platí, že všeobecne je pre nich používanie infrasauny bezpečné a zdraviu prospešné, telesná teplota u detí vzrastá znateľne rýchlejšie než u dospelých a ich termoregulačná schopnosť pomocou potenia sa, nie je ešte tak vyvinutá, ako u dospelých jedincov. Obdobne sa schopnosť udržiavať optimálnu telesnú teplotu a funkcie potných žliaz s pribúdajúcim vekom znižuje, takže u obidvoch týchto vekových skupín je potrebné dbať na opatrnosť a infračervenú terapiu konzultovať so svojim lekárom.
- Problémy s kĺbmi: akútne kĺbové zranenie by nemalo byť zahrievané počas prvých 48 hodín, alebo dokiaľ začervenanie a opuchnutie neodznie. V prípadoch chronických opuchov kĺbov je možné, že nebudú na tepelnú terapiu reagovať priaznivo.
- Tehotenstvo: počas tehotenstva (alebo aj podozrenia na tehotenstvo) nie je používanie infrasauny odporúčané. So zvyšovaním telesnej teploty môže totiž dochádzať aj ku zvyšovaniu teploty amniotickej tekutiny, čo by v extrémnych prípadoch mohlo viesť až k poškodeniu plodu a vrodeným chybám. U tehotných žien môže tiež omnoho ľahšie dôjsť k prehriatiu organizmu vedúcemu až k bezvedomiu. Srdce a cievy v tehotenstve pracujú aj za normálneho stavu vo zvýšenom výkone, aby dokázali vyživovať vyvíjajúci sa plod a ak dôjde k prehriatiu organizmu, nároky na srdce a cievy sa ešte zvýšia. To má za následok znížené prúdenie krvi do vnútorných orgánov vrátane srdca, čo môže viesť ku strate vedomia.
- Niektoré choroby: zvyšovanie vnútornej teploty môže byť nevhodné pre jedincov s rozrúsenou sklerózou, systémovým lupus erythematoses, diabetickou neuropatiou, Parkinsonovou chorobou, nádormi centrálného nervového systému alebo adrenalinovou nedostatčnosťou (ako napríklad Addisonova choroba). Ľudia trpiaci hemofiliou alebo krváčovacími stavmi by sa tiež mali používanie sauny vyvarovať, lebo teplo spôsobuje rozširovanie ciev. Ľuďom trpiacim horúčkou alebo citlivým na teplo sa používanie sauny taktiež neodporúča. Kovové skrutky, kĺbové náhrady a ďalšie implantáty obvykle dlhovoľné infračervené žiarenia odrážajú, takže nedochádza k ich zahrievaniu. Silikónové implantáty absorbujú infračervené žiarenie, takže môže dôjsť k ich zahrievaniu rovnako ako k zahrievaniu okolitého tkaniva, ale keďže sa silikón taví pri teplotách cez 200 °C, infračervené žiarenie by na ne nemalo mať negatívny vplyv. Každý pacient s akýmkoľvek implantátom by však mal použitie infrasauny konzultovať so svojim chirurgom. Rovnako ako pri masážach nie je použitie sauny vhodné pri akomkoľvek infekčnom ochorení, pod vplyvom alkoholu či drog. A ako pri každej podobnej činnosti platí: Ak Vám saunovanie spôsobí pocity nepohodlia, či dokonca bolesti alebo zhoršovanie zdravotného stavu, okamžite ho prerušte.

Ak máte akékoľvek zdravotné problémy, vždy konzultujte užívanie infrasauny so svojim ošetrovujúcim lekárom!

Upozornenie: Ak pretrváva sčervenanie pokožky po použití sauny dlhšie ako jeden deň, neopakujte použitie sauny a poraďte sa so svojim lekárom.

OVLÁDANIE A PREVÁDZKA SAUNY

Poznámka: Pred zapnutím skontrolujte a overte zapojenie OVLÁDACEJ SKRINKY, VYKUROVACÍCH JEDNOTIEK, MP3 PREHRÁVAČA/RÁDIA, TEPLOTNÉHO SENZORA, atď., či sú v poriadku, a uistite sa, že parametre napätia elektrického napájania a frekvencie zodpovedajú požadovaným hodnotám pre saunu. Takisto sa uistite, že máte k dispozícii dostatočný príkon, a potom vykonajte zapnutie sauny.

1. Zapojenie

Zasuňte vidlicu do príslušnej zásuvky.

2. Zapnutie

ON/OFF na ovládacom paneli, ktorý sa nachádza na vnútornej alebo vonkajšej stene sauny. Indikačné svetlo napájania sa rozsvieti, na ČASOVOM DISPLEJI sa bude zobrazovať 90 a tento displej bude blikať. Na TEPLOTNOM DISPLEJI sa bude zobrazovať 66 a tento displej bude blikať. Ak znovu stlačíte POWER ON/OFF, dôjde k vypnutiu napájania a všetko zase zhasne.

3. Nastavenie času ohrevu

Keď je zariadenie zapnuté, môžete stlačiť TIME „▲“ alebo „▼“ pre zvyšovanie alebo znižovanie času ohrevu sauny. Keď stlačíte jedenkrát, dôjde ku zvýšeniu alebo zníženiu o 1 minútu. Ak budete držať programovacie tlačidlo stlačené sústavne po dobu dlhšiu než 2 sekundy, bude sa vám príslušná hodnota meniť v rýchlom režime. Keď nestlačíte dané tlačidlo počas doby dlhšej než 5 sekúnd, prestane číselný údaj blikať a dôjde k uloženiu nastavenej hodnoty do pamäti. Táto hodnota sa zobrazí pri nasledujúcom reštarte.

Počas saunovania bude dochádzať k odpočítavaniu nastaveného času po jednej minúte. Keď bude zostávajúci čas kratší ako 5 minút, vydá jednotka varovný zvuk po dobu 15 sekúnd a v tomto okamihu bude blikať časový displej. Ak je sauna vybavená MP3/FM prehrávačom, prehrávanie hudby z MP3 sa zastaví. Počas týchto 15 sekúnd môžete stlačiť akékoľvek programovacie tlačidlo pre zastavenie varovného zvuku a môžete znovu nastaviť čas nového saunovania. Ak nevykonáte znovu nastavenie času, tak po 15 sekundách začne hudba z MP3 znovu hrať a sauna bude ďalej pracovať, pričom keď bude na časovom displeji 0, tak sa zariadenie automaticky vypne.

4. Prepínanie teplotného displeja medzi °C alebo °F

Keď je zariadenie zapnuté, tak sa vám budú pri stlačení tlačidla °C/°F prepínať hodnoty teploty medzi °C a °F. To znamená, že sa vám podľa nastavenej jednotky merania bude meniť hodnota na TEPLOTNOM DISPLEJI.

5. Nastavenie teploty ohrevu

Keď je zariadenie zapnuté, môžete stlačiť tlačidlo TEMPERATURE „▲“ alebo „▼“ pre zvyšovanie alebo znižovanie teploty ohrevu sauny. Keď stlačíte jedenkrát, dôjde ku zvýšeniu alebo zníženiu teploty o 1 stupeň. Ak budete držať programovacie tlačidlo stlačené sústavne po dobu dlhšiu než 2 sekundy, bude sa vám príslušná hodnota meniť v rýchlom režime. Táto hodnota bude nastavenou

teplotou sauny. Ak nestlačíte dané tlačidlo počas doby dlhšej než 5 sekúnd, prestane číselný údaj blikať a dôjde k uloženiu nastavenej hodnoty do pamäti. Táto hodnota sa zobrazí pri nasledujúcom reštarte.

Poznámka: Okolité prostredie a umiestnenie teplotného snímača majú vplyv na rozdiel medzi skutočne nameranou teplotou vo vnútri sauny a teplotou ohrevu nastavenou na ovládacom paneli, a to až o 5 °C.

6. Spustenie ohrevu alebo vypnutie ohrevu

Keď je zariadenie zapnuté, môžete stlačiť tlačidlo START/STOP, kontrolka pre WORK a HEAT bude svietiť a vykurovacie jednotky začnú pracovať (ak stlačíte toto tlačidlo znovu, tak kontrolka pre WORK a HEAT zhasne a vykurovacie jednotky prestanú pracovať). Vhodná teplota je 50 °C, ak bude teplota prostredia nízka, bude ohrev vyžadovať dlhšiu dobu.

Keď teplota dosiahne nastavené hodnoty, vykurovacie jednotky prestanú pracovať, kontrolka pre WORK bude svietiť a kontrolka pre HEAT zhasne. Keď vykurovacie jednotky prestanú pracovať, bude sa vo vnútri sauny udržiavať po určitú dobu nastavená teplota, pričom keď vnútorná teplota klesne o 2 °C, dôjde k opätovnému spusteniu vykurovacích jednotiek, ktoré budú pracovať, dokiaľ nedôjde k dosiahnutiu nastavenej hodnoty.

7. Spínač čítacej lampy vo vnútri sauny (niektoré modely sú vybavené strešným svetlom)

- 1) Iba čítacia lampa: stlačte raz tlačidlo lampy ON/OFF, pre zhasnutie lampy stlačte znovu.
- 2) Čítacia lampa a stropné svetlo: stlačte tlačidlo čítacej lampy ON/OFF pre rozsvietenie/zhasnutie čítacej lampy; stlačte tlačidlo stropného svetla ON/OFF pre rozsvietenie/zhasnutie stropného svetla.

FUNKCIE OVLÁDACIEHO PANELU

| | |
|-----------------------------|---|
| Power On/Off: | Tlačidlo „Zapnúť/Vypnúť“. |
| Kontrolka Power: | Ukazuje či je sauna zapnutá či vypnutá. |
| Work Start/Stop: | Stlačte pre spustenie pracovných funkcií sauny. |
| Indikátor Work: | Svieti pokiaľ je sauna v prevádzke. |
| Indikátor Heat: | Svieti, pokiaľ sú vykurovacie jednotky sauny v prevádzke. |
| Reading lamp: | Stlačte pre ovládanie čítacej lampy. |
| Roof lamp: | Stlačte pre ovládanie strešnej lampy. |
| Time Display: | Zobrazuje dobu vykurovania sauny v minútach. |
| Time: | Stlačte pre upravenie nastavenia časomier. |
| Temperature Display: | Zobrazuje aktuálnu vnútornú teplotu sauny vo °C/°F. |
| Temperature: | Stlačte pre upravenie nastavenia teploty. |
| °C/°F: | Stlačte pre zmenu zobrazenia teploty medzi °C alebo °F. |



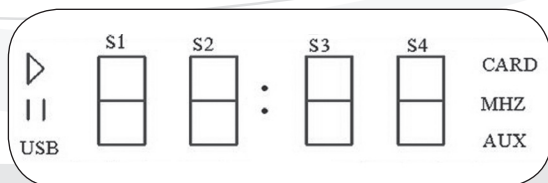
OVLÁDANIE MP3/RÁDIA S DIAĽKOVÝM OVLÁDANÍM

1. Popis tlačidiel

- 1.1 MODE: stlačte krátko toto tlačidlo pre postupné prepínanie režimu USB/SD/ AUX/FM
- 1.2 APS: stlačte krátko toto tlačidlo pre prechádzanie a ukladanie staníc automaticky pod funkciou FM/AM
- 1.3 VOL +: ovládanie hlasitosti – zvýšenie hlasitosti MP3 a rádia
- 1.4 VOL -: ovládanie hlasitosti – zníženie hlasitosti MP3 a rádia
- 1.5 ►►: stlačte krátko toto tlačidlo pre prechod na nasledujúcu pieseň, keď prehrávate MP3; stlačte krátko toto tlačidlo pre prechod na nasledujúcu stanicu, keď počúvate rádio, stlačte ho po dlhšiu dobu pre vyhľadávanie staníc smerom dopredu
- 1.6 ◀◀: stlačte krátko toto tlačidlo pre prechod na predchádzajúcu pieseň, keď prehrávate z MP3; stlačte krátko toto tlačidlo pre prechod na predchádzajúcu stanicu, keď počúvate rádio, stlačte ho na dlhšiu dobu pre vyhľadávanie staníc smerom dozadu
- 1.7 ON / OFF: spínač napájania. Štandardne preddefinovaným režimom pri zapnutí je AUX
- 1.8 MUTE: stlačte krátko toto tlačidlo pre vypnutie zvuku bez ohľadu na to, v akom režime sa nachádzate
- 1.9 ►/II: stlačte krátko toto tlačidlo pre zapnutie prehrávania / prestávky

2. Popis displeja typu LED

- 2.1 ► (play): symbol „►“ svieti, keď prebieha prehrávanie na MP3
- 2.2 II (pause): symbol „II“ svieti, keď je zadaná prestávka pri MP3
- 2.3 USB: symbol „USB“ svieti, keď prebieha prehrávanie hudby z USB disku
- 2.4 CARD: symbol „CARD“ svieti, keď prebieha prehrávanie hudby z SD KARTY
- 2.5 MHZ: symbol „MHZ“ svieti, keď hrá rádio
- 2.6 AUX: symbol „AUX“ svieti, keď je zariadenie v pomocnom režime AUX (prehrávanie z externého zariadenia pripojeného pomocou 3,5 mm konektoru AUX IN (je súčasťou balenia). Súčasne s ním sa na displeji zobrazuje nápis „LINE“



Poznámka: Funkciu rádia, resp. kvalitu príjmu signálu, môže negatívne ovplyvniť súbežne zapnutý ionizátor.

ČO SÚ INFRAČERVENÉ LÚČE (IR)

Infračervený lúč predstavuje vlastne elektromagnetickú vlnu, ktorá leží medzi oblasťou vlnovej dĺžky viditeľného svetla a oblasťou mikrovln. Tento lúč je obdobný ako prírodné lúče zo slnka, ktoré napomáhajú zahriať našu pokožku priamymi IR aj počas dní, keď je chladno. 95 % energie z uhlíkového vlákna je transformované do dlhovlnných infračervených lúčov s vlnovou dĺžkou od 5 do 17 mikróvov. Slnko vytvára dlhovlnné infračervené lúče s vlnovou dĺžkou 9,4 mikróvov.

| | | | | | |
|-----------|----------------|--------------|-----------|--------------|------------|
| Vlna (μm) | | 0,2 | 0,4 | 0,75 | 1000 |
| Lúč gama | Röntgenový lúč | Ultrafialové | Viditeľné | Infračervené | Mikrovlnné |

| | | | |
|--------------------------|--------------------------|------------------------|------------|
| Krátkovlnné infračervené | Stredovlnné infračervené | Dlhovlnné infračervené | Mikrovlnné |
| 0,75 | 1,5 | 5,5 | 1000 |

INFRAČERVENÉ LÚČE SÚ BEZPEČNÉ Infračervené lúče sú veľmi dôležité takmer pre každú súčasť života na našej planéte. Okrem toho, že zabezpečujú teplo ľuďom, môžu infračervené lúče rovnako posilniť zdravotný stav tela na bunecnej úrovni. Táto technológia je natoľko bezpečná, že sa používa už niekoľko rokov na pôrodných sálach nemocníc, kde pomáha novorodencom získať prijateľnú telesnú teplotu.

NEJEDNÁ SA O TEPELNÚ KOMORU Keď ľudia počujú slovo „sauna“, obvykle si predstavia parnú saunu, kde vysoká teplota a vysoká vlhkosť môžu prinútiť človeka potiť sa. Napríklad parná sauna je obdobným zariadením ako konvenčné kachle, ktoré sú schopné variť jedlo tým, že ho zahrejú na extrémne vysokú teplotu. Oproti tomu infračervená sauna pripomína skôr mikrovlnnú rúru, lebo tá produkuje energiu, ktorá ohrieva jedlo a prevedie excitáciu molekúl vody vo vnútri jedla, čím dochádza k jeho vareniu. Infračervená sauna produkuje energiu, ktorá zahreje vaše telo a vyvolá požadované reakcie, bez toho aby bolo potrebné dosahovať extrémne vysoké (a nepohodlné) teploty vo vnútri jednotky. Vďaka účinku infračervených lúčov na ľudské telo, bude potenie vo vnútri infračerenej sauny zahájené pri omnoho nižších teplotách, než je to v prípade parnej sauny.

ČO SA BUDE DIAŤ VO VNÚTRI Teplo vytvárané infračervenými žiaričmi budete pociťovať okamžite. Vlnová dĺžka tohto tepla umožní lúčom prenikať vašou pokožkou a zahrievať vaše telo pod povrchom. Tým bude dochádzať k excitácii vodných molekúl uložených v tukovej vrstve bezprostredne pod vašou pokožkou, čo spôsobí, že sa začnete potiť. U väčšiny ľudí je tendencia k poteniu zhruba po 20 minútach, aj keď sa tento čas skraca s častejším používaním sauny. Tento pot taktiež umožňuje telu vykonať detoxikáciu, lebo toxické látky, ktoré telo vylúčilo z vášho krvného obehu a uložilo vo vašej tukovej vrstve, sa teraz môžu dostať potením na povrch pokožky. Priame teplo taktiež pôsobí na rozťahovanie vašich krvných ciev (pričom dôjde ku zvýšeniu vášho obehu) a povedie ku zvýšeniu vášho dychového a srdcového rytmu. Vaše telo bude tiež spaľovať kalórie s tým, ako bude produkovať pot. Odporúča sa, aby ste pred saunovaním, počas saunovania a po ňom pili vodu, aby ste zaistili, že nedôjde k dehydratácii tela.

Ďalej si dajte pozor na to, čo si so sebou do infračerenej sauny vezmete. Niektoré kovy absorbujú infračervené lúče a môžu sa stať extrémne horúce v priebehu saunovania.

AKO POUŽÍVAŤ INFRA SAUNU

1. Potenciál infračervenej terapie najlepšie využijete, ak teplotu nastavíte na najvyššiu hodnotu. Počas celého saunovania tak bude vaše telo využívať plný výkon infračerveného žiarenia. Ak teplotu nastavíte na nižšiu hodnotu, vyhrievače sa budú priebežne vypínať a znova zapínať, aby udržali nastavenú teplotu. Keďže priame pôsobenie infračervených lúčov má ďaleko vyššie účinky ako pôsobenie samotnej vysokej teploty v saune, prichádzali by ste tak v niektorých intervaloch saunovania o časť terapeutických účinkov. Teplotu vo vnútri sauny môžete okrem zníženia nastavenej teploty taktiež do istej miery regulovať pohyblivou strešnou ventiláciou alebo pootvorením dverí.
2. Pred samotným saunovaním je dobré sa osprchovať a utrieť sa dosucha.
3. Nepoužívajte saunu bezprostredne po namáhavom cvičení. Počkajte aspoň 15 minút, aby ste umožnili svojmu telu ochladnúť.
4. Používajte aspoň 2-3 uteráky alebo osušky. Sedzte na jednej osuške, ktorá bude niekoľkokrát prehnutá, aby ste mali dobré vypodloženie. Ďalšiu osušku položte na podlahu pre absorpciu výpotoku a tretiu osušku si dajte cez kolená na časté stieranie potu. Tým podporíte ďalšie potenie.
5. Vezmite si so sebou do sauny hrubú frotírovú rukavicu či uterák a vo chvíli, kedy sa začnete potiť, si ním môžete otierať tvár. Vďaka tomu odstránite mŕtve kožné bunky a vaša koža sa tým omladí a bude vyzeráť hladšia. To isté môžete robiť aj na ostatných častiach tela, a to s pomocou uteráku, kefy alebo peelingovej soli.
6. Najlepší čas pre saunovanie je ráno, ak teda máte možnosť vstať o 30 minút skoršie. Krátko po prebudení telo ľahko pretiahnite, potom sa vypoňte v infrasaune, osprchujte a nakoniec vypite niekoľko pohárov čistej vody. Lepší zdroj energie pre nastávajúci deň by ste ťažko hľadali. Ak máte naopak problémy so spaním, môžete použiť saunu večer. Pokojný a zrelaxovaný stav zabezpečený saunovaním vám pomôže ľahšie a lepšie zaspáť.
7. Pri saunovaní v infrasaune je najlepšia poloha, ktorú môžete zaujať posediačky a nie poležiačky. Vyhrievače sú totiž umiestnené tak, aby najviac úžitku zo žiarenia poskytli osobe sediacej vo vzpriamenej polohe s chodidlami na úrovni lavice.
8. Nie je dôležité, aká teplota je vo vnútri infrasauny, keď do nej vstúpite. Výrazné potenie totiž nastáva až cca po 15 minútach. Z tohto dôvodu nie je nutné čakať, až sa sauna naplno rozohreje. Najlepším riešením je vstúpiť do nej pri jej zapnutí a zahrievať sa spoločne so saunou.
9. Po dokončení saunovania nie je ideálne sa okamžite sprchovať. Vzhľadom na to, že sa vaše telo počas saunovania zahrialo, bude sa aj naďalej po určitý čas potiť aj po vypnutí vyhrievacích jednotiek, dokonca aj po opustení sauny. Posadzte sa v saune s otvorenými dverami a nechajte vaše telo potiť sa, zatiaľ čo sa bude ochladzovať. Len čo sa budete cítiť dostatočne príjemne, dajte si vlažnú (nie studenú) sprchu pre úplné opláchnutie výpotoku z vášho tela. Po použití sauny sa neodporúča používať mydlo, sprchové gély ani iné prípravky, pretože vaše póry budú otvorené a tieto látky by ich mohli zaniest.
10. Po saunovaní je dôležité doplniť tekutiny stratené počas saunovania. Ideálnym nápojom je čistá voda, ktorá nevráti telu späť kalórie spálené počas saunovania.
11. Po ukončení saunovania odstráňte ľahko navlhčenou handrou z vnútorných priestorov vodu a pot (viď ďalej v kapitole STAROSTLIVOSŤ O VAŠU SAUNU) a ponechajte otvorené dvere, aby sa vnútorný priestor sauny mohol vyvetrať.

STAROSTLIVOSŤ O VAŠU SAUNU

Veľmi dôležité je čistiť saunu pravidelne:

- zametajte alebo vysávačom vyčistite podlahu, príp. lavice
- utrite steny, kde sa ich ľudia dotýkali – t.j. nad lavicami, okolo dvier a ovládacích panelov
- použite teplú vodu s jemným mydlovým čistiacim prostriedkom a čistú handru, potom očistite čistou vlhkou handrou
- vyhnite sa silným čistiacim prostriedkom, ktoré môžu zafarbiť drevo alebo dokonca zanechať stopy chemikálií, ktoré sa potom teplom môžu uvoľňovať. Odporúčame používať iba prípravky určené priamo na čistenie infrasaun, ako napr. **Saunareiniger**
- nepoužívajte príliš mokrú handru, drevo by v takom prípade mohlo stmavnúť
- pri používaní sauny vždy používajte uterák k absorpcii potu, všeobecne platí, že by nemalo dôjsť k priamemu kontaktu vašej pokožky s povrchom sauny, teda ako lavicami, tak stenami alebo chrbtovými opierkami
- nikdy na čistenie sauny nepoužívajte parné čističe, vysokotlakové čističe ani rozprašovače vody
- nikdy nepolievajte ani neoplachujte vnútro alebo vonkajšok infrasauny
- nikdy nepoužívajte farby, moridlá ani iné chemické nátery vo vnútri sauny, teplo môže spôsobiť uvoľňovanie výparov z týchto náterov
- pre impregnáciu dreva a jeho ochranu proti vlhkosti je možné lavice a ďalšie exponované drevené časti sauny priebežne ošetrovať parafínovým olejom, ktorý navyše tiež dokáže zvýrazniť prirodzenú kresbu dreva

VÝHODY VAŠEJ SAUNY

Prínosy vyplývajúce z infračervenej terapie boli po dobu niekoľkých desaťročí študované v Japonsku, Európe a v nedávnej dobe takisto v Spojených štátoch. U ľudí, ktorí pravidelne používali infračervenú saunu, boli pozorované tieto blahodarné účinky:

- zníženie krvného tlaku
- zníženie tuhosti kĺbov
- úbytok na váhe
- posilnenie kardiovaskulárneho systému
- zníženie hladiny krvného cukru
- zvýšenie prietoku krvi
- zníženie hladiny cholesterolu a triglyceridov
- úľava od svalových kŕčov
- úľava od bolesti
- doplnenie energie a uvoľnenie stresu
- zvýšenie sily a vitality organizmu
- zvýšenie rozťažnosti kolagénového tkaniva
- sauna napomáha pri riešení problémov so zápalovými infiltrátmi, edémami a výpotkami
- sauna napomáha pri liečbe akné, ekzémov, lupienky, popálenín a poranení a rezných rán kože
- sauna napomáha pri rýchlejšom hojení otvorených zranení a pri saunovaní zostáva menej jaziev
- zlepšuje zafarbenie kože a jej elasticitu
- pomáha pri liečbe celulitídy
- posilňuje imunitný systém
- pomáha redukovať možnosť zranenia pri použití pre zahriatie svalov pred strečingom a cvičením
- detoxikuje telo
- pomáha liečiť bronchitídu (zápal priedušiek)
- pomáha s liečbou žihľavky, dny, poškodenia tkanív, hypertrofií prostaty

DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE

Infračervené lúče emitované vašou infračervenou saunou sú uznávané ako prostriedok, ktorý ponúka široké spektrum možných terapeutických prínosov a účinkov, ako dokladá výskum vykonávaný na rôznych miestach sveta. Tieto prínosy sú tu prezentované iba pre referenčné účely a neznamenajú, že by z týchto výrokov plynulo, že infračervené sauny vytvárajú prostriedok pre liečbu alebo starostlivosť pri akekoľvek chorobe, a také závery by sa z uvedených tvrdení tiež nemali vyvodzovať. Ak používate lieky na predpis, trpíte akútnymi problémami kĺbov, alebo máte iné zdravotné problémy, obráťte sa prosím na svojho lekára predtým, než začnete pravidelnú terapiu v infračervenej saune. Osoby s chirurgickými implantátmi (kovové čapy, kĺnce, umelé kĺby, silikónové či iné implantáty) obvykle nezaznamenávajú žiadne negatívne účinky, mali by sa však tiež v takom prípade poradiť so svojim lekárom pred zahájením infračervenej terapie.

AKO ZARIADENIE FUNGUJE

Infra sauna sa vyrábajú s dvoma druhmi ohrievačov, sú buď keramické, alebo karbónové. Keramické ohrievače produkujú infračervené žiarenie vďaka tenkým skleneným trubiciam strategicky umiestneným naprieč saunou. Počas produkcie infračerveného žiarenia vyžarujú veľmi intenzívne teplo a dochádza k ich značnému zahrievaniu (250-300 °C). Sú vždy chránené tak, aby nikdy nedochádzalo k ich priamemu styku s pokožkou. Sauny vybavené keramickými ohrievačmi, sa spravidla vyhrejú rýchlejšie než sauna s karbónovými ohrievačmi. Ich zaobstarávacie náklady sú nižšie a životnosť je cca 8 000 hodín.

Vykurovací jednotka s uhlíkovým vláknom je tvorená predovšetkým kovovou zahrievacou katódou a uhlíkovým vláknom. Keď elektrický prúd prechádza kovovou žeraviacou katódou, dochádza k zahrievaniu uhlíkového vlákna, ktoré potom emituje dlhovlnné infračervené lúče. Karbónové ohrievače sa zahrievajú o niečo pomalšie, ale distribúcia infračervených lúčov je omnoho rovnomernejšia a efektívnejšia. Ich povrchová teplota dosahuje 70-170 °C. Podiel infračervených vln v dlhovlnnom spektre je vyšší než u keramických ohrievačov, takže dokážu ľahšie a hlbšie preniknúť do tkanív, čím sa terapeutický efekt o niečo zvyšuje. Zaobstarávacie náklady sú o niečo vyššie, prevádzkové náklady sú však nižšie a ich životnosť je cca 12 000 hodín.

AKÉ DRUHY DREVA SA POUŽÍVAJÚ

Kanadská borovica (hemlock) je mäkké drevo s dobrými tepelne - izolačnými vlastnosťami. Má svetlohnedú až ružovú farbu a je ideálna pre ľudí s alergiami na drevo, lebo nevydáva žiadnu vôňu a neobsahuje živicu. Sú pre ňu charakteristické tzv. minerálne zárasty, ktoré vytvárajú náhodné tenké prúžky zvýrazňujúce štruktúru dreva. Jedná sa o ideálne drevo pre stavbu sauny.

Céder sa používa na výrobu saún a parných kúpeľov už stovky rokov. Jedná sa o luxusný materiál s výraznou kresbou a farebnosťou. Obľúbený je vďaka veľkému množstvu esenciálneho oleja, ktorý obsahuje a vďaka ktorému je veľmi aromatický. Cédrové drevo má podporné a posilňujúce účinky na fyzický aj na psychický stav človeka. Má extrémnu trvanlivosť danú spôsobom rastu a už zmieným obsahom prírodných olejov. Veľmi dobre odoláva vlhkosti. Jeho farba je od tmavo hnedej až po svetlo maslovú a nemá žiadne uzly. Jeho výhodou sú výborné tepelne izolačné vlastnosti. Obsahuje zložky, ktoré ničia plesne a huby spôsobujúce hnilobu. Jedná sa o ideálne drevo pre stavbu sauny.

KYSLÍKOVÝ IONIZÁTOR/OZONÁTOR

Ionizátor (alebo tiež generátor záporných iónov) je prístroj, ktorý pomocou vysokého napätia ionizuje (elektricky nabíja) molekuly vzduchu. Záporné ióny (anióny) sú častice, s jedným alebo viac prijatými elektrónmi.

Anióny sú bez farby, bez zápachu a existencia záporne nabitých elektrónov na obežných dráhach im umožňuje prifahať zo vzduchu rôzne mikročastice.

Anióny môžu akumulovať a neutralizovať prach, ničiť vírusy nabitými elektrónmi, prenikať do buniek mikróbov a ničiť ich, a tým ruší ich negatívne pôsobenie na ľudské zdravie. Čím je vo vzduchu viac aniónov, tým menej je tam mikróbov.

Aniónom sa tiež hovorí „vzdušné vitamíny“, „prvky dlhovekosti“ a „čističe vzduchu“. Užitočné vlastnosti aniónov zostávali dlho prehliadnuté. Sú veľmi dôležité pre ľudské zdravie a my si nemôžeme dovoliť ich liečivé vlastnosti prehliadať.

Počet aniónov v jednom kubickom centimetri je nasledujúci:

- 40 – 50 ks/cm³ v mestských obytných priestoroch
- 100 – 200 ks/cm³ v mestskom vzduchu
- 700 – 1 000 ks/cm³ v otvorenej krajine
- a viac než 5 000 ks/cm³ v horských údoliach a úbočiach hôr.

Zdravie ľudí je priamo závislé na obsahu aniónov vo vzduchu. Ak je vo vzduchu, ktorý prijíma ľudské telo, koncentrácia aniónov veľmi nízka alebo naopak veľmi vysoká, človek začína krčovito dýchať, môže cítiť únavu, závrate, bolesti hlavy alebo dokonca depresie.

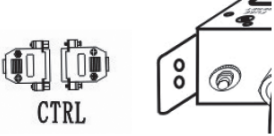

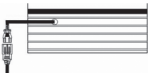

Ozónový generátor prifahuje k molekulám O₂ ďalší atóm kyslíka. Vo vyšších koncentráciách môže byť ozón toxickým pre baktérie obsiahnuté vo vzduchu a môže tieto infekčné organizmy ničiť. Ozón, užívaný primárne na ničenie vírusov, baktérií a plesní, prináša ľudskému telu mnohostranný úžitok – napr. okysličuje krv, zlepšuje krvný obeh a stimuluje tvorbu kyslíka v ľudských tkanivách. Tiež je dôležitý ako regulátor imunity. Z týchto dôvodov je spektrum zdravotných problémov, ktoré je možné úspešne liečiť ozónovou terapiou, značne široké.







Návod na použitie Ionizátor a ozónový generátor môžu fungovať iba oddelene. Keď ozónový generátor začne pracovať, ionizátor sa vypne. Po 15 minútach sa ozónový generátor odpojí a ionizátor sa automaticky zapne. Ionizátor sa zapína tlačidlom „Ion“, po jeho stlačení sa rozsvieti príslušná kontrolná dióda. Ozónový generátor sa zapína tlačidlom „O3“, po jeho stlačení sa rozsvieti príslušná kontrolná dióda a začne bežať 15 minútový cyklus tvorby ozónu.

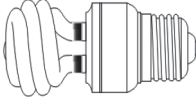
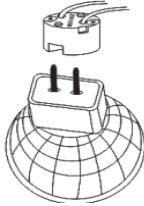
| TECHNICKÉ PARAMETRE | |
|---------------------|--|
| Napájanie | DC 12 V |
| Výkon | < 5 W |
| Tvorba aniónov | 100x10 ⁴ ks/cm ³ |
| Tvorba ozónu | ≥ 5 mg/h |

Varovanie! Nedotýkajte sa koncoviek káblov vysokého napätia holými rukami ani kovovými predmetmi. Mohlo by dôjsť k poraneniu elektrickým prúdom.

LOKALIZÁCIA CHÝB

| PROBLÉM | RIEŠENIE | OBRÁZOK |
|--|---|--|
| 1. sauna nefunguje, ovládací panel nič nezobrazuje | <ol style="list-style-type: none"> 1. skontrolujte, či je sauna správne pripojená k prívodu el. energie 2. uistite sa, že konektor CTRL na ovládacej skrini je správne pripojený a nedošlo u neho k povoleniu kontaktu (zástrčky musia byť spojené pomocou skrutiek - viď obr. vpravo) 3. skontrolujte či poistka na zadnej strane ovládacej skrine nie je vyskočená – viď obr. vpravo. Pokiaľ áno, stlačte ju. |  <p>CTRL</p> |
| 2. ohrievače nehejú | <ol style="list-style-type: none"> 1. zapojte saunu, zapnite ju a skontrolujte či teplota na displeji sauny je rovnaká ako teplota okolitého prostredia 2. ak je teplota na displeji rovnaká, skontrolujte či nastavená teplota je vyššia než teplota okolia 3. ak teplota na displeji ukazuje "0", skontrolujte či je správne zasunutá zástrčka teplotného snímača (viď obr. vpravo). Pokiaľ aj potom displej ukazuje teplotu "0", vymeňte teplotný snímač 4. ak teplota na displeji ukazuje "80" vymeňte teplotný snímač |  <p>zástrčka teplotného snímača</p> |
| 3. podlahové a lavicové vykurovacie teleso nefunguje | <ol style="list-style-type: none"> 1. skontrolujte, či ostatné ohrievače fungujú. Ak nie, skontrolujte zapojenie káblov u každého ohrievača |  |
| 4. displej na ovl. panelu nič neukazuje | <ol style="list-style-type: none"> 1. skontrolujte, či pri stlačení tlačidla ON/OFF zaznie z ovládacieho panelu pípnutie 2. skontrolujte, či pri stlačení tlačidla ON/OFF zaznie z ovládacej jednotky cvaknutie 3. skontrolujte či sú zástrčky káblov CTRL správne spojené a skrutky zaistené (viď obr. vpravo) 4. ak sú všetky 3 body vyššie v poriadku, je treba vymeniť ovl. panel 5. ak je sauna vybavená dvomi ovládacími panelmi a iba jeden z nich nefunguje, je potrebné vymeniť nefunkčný panel 6. ak nie je počuť zvuky popísané v bodoch 1 a 2, je potrebné vymeniť ovládaciu jednotku |  <p>CTRL</p> |

| PROBLÉM | RIEŠENIE | OBRÁZOK |
|---|---|---|
| 5. žiarič funguje, vo vnútri sauny dochádza k rastu teploty, ale teplotný displej sa nemení | 1. skontrolujte či je správne zasunutá zástrčka teplotného snímača (viď obr. vpravo). Ak áno, vymeňte teplotný snímač |  |
| 6. displej na ovládacom paneli ukazuje iba časť textu | 1. je potrebné vymeniť ovládací panel |  |
| 7. MP3/rádio nefunguje | 1. skontrolujte zapojenie prívodného kábla pre MP3/rádio |  |
| 8. nefunguje diaľkové ovládanie MP3/rádia | 1. skontrolujte či batéria v diaľkovom ovládaní je správne vložená a nie je vybitá 2. uistite sa, že senzory na diaľkovom ovládaní ani MP3/rádiu nie sú zakryté | |
| 9. jeden z reproduktorov nefunguje | 1. skontrolujte či jeden z káblov nie je uvoľnený |  |
| 10. rádio nefunguje | 1. skontrolujte, či je v mieste inštalácie sauny dostatočný signál (obzvlášť v uzavretých priestoroch bez okien, ako napr. pivnice a pod.) 2. príjem rádia môže negatívne ovplyvniť súbežne zapnutý ionizátor – pre overenie ho vypnite 3. skontrolujte, či je anténa správne pripojená k MP3/rádiu |  |
| 11. bzučiak nefunguje, nie je možné meniť farby pri farebnom svetle | 1. skontrolujte správne zapojenie káblov BUZZER a ADJUST |  |

| PROBLÉM | RIEŠENIE | OBRÁZOK |
|---|---|---|
| 12. svetlo na čítanie nefunguje | <ol style="list-style-type: none"> 1. skontrolujte, či pri stlačení tlačidla "Reading lamp" na ovládacom paneli počujete kliknutie 2. skontrolujte, či žiarovka nie je vyhorená (viď obr. vpravo) a v prípade nutnosti ju vymeňte podľa návodu dole 3. ak pri stlačení tlačidla "Reading lamp" na ovládacom paneli nie je počuť kliknutie a žiarovka nie je vyhorená, je potrebné vymeniť ovládaciu jednotku |  |
| <p>Výmena žiarovky svetla na čítanie:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Odpojte SIEŤOVÉ NAPÁJANIE. 2) Predtým, než budete kontrolovať svetlo, overte dotykom, či kryt svetla nie je príliš horúci. Túto kontrolu môžete vykonávať kým nedôjde k ochladeniu. 3) Odstráňte HORNÝ KRYT sauny. 4) Odskrutkujte matice na kryte lampy. 5) Odstráňte držiak lampy. 6) Odskrutkujte jemne žiarovku. 7) Nainštalujte novú žiarovku s rovnakými parametrami napätia a výkonu, ak bude odskrutkovaná žiarovka chybná. Jemne žiarovku zaskrutkujte. 8) Nasadte HORNÝ KRYT a upevnite spojovacie prvky. | | |
| 13. strešné svetlo nefunguje | <ol style="list-style-type: none"> 1. skontrolujte, či pri stlačení tlačidla "Roof lamp" na ovládacom paneli počujete kliknutie 2. skontrolujte či je zástrčka svetla správne zapojená (viď obr. vpravo) 3. ak pri stlačení tlačidla "Roof lamp" na ovládacom paneli nie je počuť kliknutie a zástrčka je správne zapojená, je potrebné vymeniť ovládaciu jednotku |  |

Poznámka: Mali by ste si ponechať výrobné číslo zariadenia pre prípadné uplatnenie záruky na tento výrobok (toto číslo nájdete na prednej stene sauny a vonkajšej strane balenia). Nálepku s výrobným číslom na spodnej časti predného alebo bočného panelu neodstraňujte! Toto číslo prosím uveďte vášmu distribútorovi pre včasnú a efektívnu vykonanie servisného zásahu.

ZÁRUČNÉ PODMIENKY, SERVIS A NÁHRADNÉ DIELCE

Záručné podmienky sú uvedené v Záručnom liste Mountfield.

V prípade, že budete potrebovať radu, zabezpečiť servis alebo získať náhradný dielce, obráťte sa na servisné stredisko Mountfield SK, s.r.o.

Pri údržbe a opravách používajte originálne náhradné dielce.

Uschovajte si tento návod, Záručný list a predajný doklad.

Odporúčame poznamenať si do nižšie uvedených polí modelové číslo a výrobné číslo výrobku (viď spodná časť vonkajšej strany bočnej dosky).

| | |
|----------------|--|
| Modelové číslo | |
| Výrobné číslo | |

Poznámka: Odstránenie štítku s výrobným číslom môže byť dôvodom pre neuznanie reklamácie.

LIKVIDÁCIA OBALU

Použitý obalový materiál odložte na miesto určené obcou na ukladanie odpadu.

LIKVIDÁCIA POUŽITÝCH ELEKTRICKÝCH A ELEKTRONICKÝCH ZARIADENÍ



Použitie elektrické a elektronické zariadenie nepatrí do komunálneho odpadu. Dodržujte platné predpisy. Chráňte životné prostredie. Pre správnu likvidáciu a recykláciu nefungujúci elektrický prístroj vráťte svojmu predajcovi alebo odovzdajte do určeného zberného dvora. Ak zariadenie obsahuje batérie, potom ich pred odovzdaním predajcovi vyberte.



Tento výrobok spĺňa všetky základné bezpečnostné a zdravotné požiadavky smerníc EÚ, ktoré sa na ne vzťahujú.