

Mountfield



ilustračná fotka

NÁVOD NA INŠTALÁCIU A POUŽITIE

Infrasauna
Salome

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 dôkladne a podrobne tento návod predtým, než prvý raz použijete saunu. Odporúčame vám, aby ste si tento návod uschovali pre účely pravidelných overení a budúcich odkazov.

Vyobrazenia uvedené v návode nemusia presne zodpovedať dodanému vyhotoveniu; tieto slúžia predovšetkým pre lepšie pochopenie textu návodu. Výrobca a dodávateľ si vyhradzujú právo na vykonanie zmien výrobku bez nutnosti aktualizácie tohto návodu na inštaláciu a použitie.

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 kabla, nepokladajte ho rovno na podlahu, lebo je to veľmi nebezpečné. Keď nebudete zariadenie používať, vytiahnite kábel zo zásuvky a stočte ho. Prívodný kábel odpájajte od zásuvky ľahom za jeho vidlicu, nikdy za šnúru. Mohlo by dôjsť k poškodeniu kabla alebo zásuvky.
5. Pred každým zapnutím sauny ju prehliadnite, 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 povrhom 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 zniženými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami, ak nie je zabezpečený ich dohľad a inštruktáz 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. Počkajte 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 zahrňať neschopnosť vnímať teplo, telesnú neschopnosť opustiť saunu, neuvedomenie si hroziaceho nebezpečenstva, strata vedomia a poškodenie plodu u tehotných žien. Pri prehriatí dochádza k zvýšeniu vnútornnej 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 stratě 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 nevnášajte domáce zvieratá, kovové predmety. Sauna nie je určená na sušenie bielizne.
15. Ak dôjde k poškodeniu prívodného kabla, musíte zabezpečiť okamžitú výmenu tohto kabla 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. Nezapínať ani nevypínať 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. Nenalievajte 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 POUŽÍVANIU SAUNY

- Odporúča sa, aby sa sauna nepoužívala do 24 hodín po vystavení UV žiareniu z umelých zdrojov alebo opaľovania.
- Lieky na predpis: vždy sa poradte so svojim lekárom alebo farmakológom ohľadne možnej interakcie s účinkami Vašich liekov. Niektoré lieky, ako napr. diuretíká, antihistamíny, betablokátory a barbituráty môžu negatívne ovplyvniť prirodzenú schopnosť tela regulovať teplo. Do tejto kategórie spadajú ako lieky na predpis, tak aj niektoré volne 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, pretože 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 prospiešné, telesná teplota u detí vzrástá zretelne rýchlejšie ako u dospelých a ich termoregulačná schopnosť pomocou potenia nie je ešte tak vyvinutá ako u dospelých jedincov. Podobne schopnosť udržiavať optimálnu telesnú teplotu a funkciu potných žliaz sa s pribúdajúcim vekom znižuje, takže u oboch týchto vekových skupín je potrebné dbať na opatrnosť a infračervenú terapiu konzultovať so svojím lekárom.

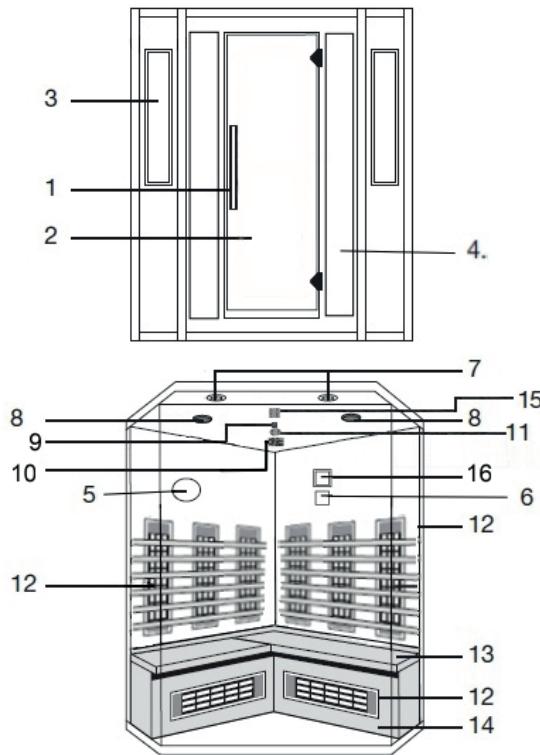
- Problémy s kĺbmi: akútne kĺbové zranenie by nemalo byť zahrievané počas prvých 48 hodín, alebo dokiaľ začervenananie a opuch neodznejú. V prípadoch chronických opuchov kĺbov je možné, že nebudú na tepelnú terapiu reagovať priaznivo.
- Tehotenstvo: počas tehotenstva (alebo aj podozrenia na tehotenstvo) nie je používanie infrasauny odporúčané. So zvyšovaním telesnej teploty môže totiž dochádzať aj k zvyšovaniu teploty amniotickej tekutiny, čo by v extrémnych prípadoch mohlo viest až k poškodeniu plodu a vrodeným chybám. U tehotných žien môže tiež omnoho ľahšie dojst k prehriatiu organizmu vedúcomu až k bezvedomiu. Srdce a cievky v tehotenstve pracujú aj za normálneho stavu vo zvýšenom výkone, aby dokázali vyžívať vyvíjajúci sa plod a ak dojde k prehriatiu organizmu, nároky na srdce a cievky sa ešte zvýšia. To má za následok zniženie prúdenia krvi do vnútorných orgánov vrátane srdca, čo môže viest ku strate vedomia.
- Niektoré choroby: zvyšovanie vnútornej teploty môže byť nevhodné pre jedincov s roztrúsenou sklerózou, systémovým lupus erythematoses, diabetickou neuropatiou, Parkinsonovou chorobou, nádormi centrálneho nervového systému alebo adrenalínovou nedostatočnosťou (ako napríklad Addisonova choroba). Ľudia trpiaci hemofiliou alebo krváčavými stavmi by sa tiež mali používania 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 zvyčajne dlhovlnne infračervené žiarenie odrážajú, takže nedochádza k ich zahrievaniu. Silikónové implantáty absorbijú infračervené žiarenie, takže môže dojst k ich zahrievaniu rovnako ako zahrievaniu okolitých tkániv, ale kedže sa silikón tavi pri teplotách nad 200 °C, infračervené žiarenie by naňho nemalo mať negatívny vplyv. Každý pacient s akýmkolvek implantátom by však mal použiť infrasauny konzultovať so svojim chirurgom. Rovnako ako pri masážach nie je použitie sauny vhodné pri akomkolvek infekčnom ochorení, pod vplyvom alkoholu či drog. A ako pri každej podobnej činnosti platí: Ak Vám saunovanie pôsobí pocity nepohodlia, či dokonca bolesti alebo zhoršovanie zdravotného stavu, okamžite ho prerušte.

Ak máte akékoľvek zdravotné problémy, vždy konzultujte používanie infrasauny so svojim ošetrojuúcim lekárom!

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

PREDSTAVENIE VÝROBKU

Infračervená sauna (infrasauna) je tvorená drevenou kabínou, keramickými alebo karbónovými infračervenými vyhrievacími telesami a ovládacím systémom. Drevená kabína obsahuje SPODNÚ DOSKU, ZADNÚ ĽAVÚ DOSKU, ZADNÚ PRAVÚ DOSKU, PREDNÚ ĽAVÚ DOSKU, PREDNÚ PRAVÚ DOSKU, PREDNÚ DOSKU, LAVICU, 2x DOSKA S VYHRIEVACÍMI TELESAMI PRE LAVICU, HORNÚ DOSKU, HORNÝ KRYT.



- | | |
|------------------------|-------------------------------------|
| 1. Madlo dverí | 9. Teplotný snímač |
| 2. Dverové sklo | 10. Vetracia mriežka |
| 3. Bočné okno | 11. Lampa na čítanie |
| 4. Predné okno | 12. Keramické vyhrievacie teleso |
| 5. Kyslíkový ionizátor | 13. Lavice |
| 6. MP3/rádio | 14. Doska na výhrevné teleso lavice |
| 7. Strešná lampa | 15. Farebná terapia |
| 8. Reproduktor | 16. Ovládací panel |

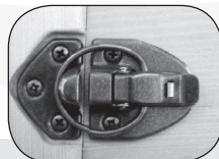
OVLÁDACIA SKRINKA



Ovládacia skrinka je riadiacim centrom sauny. Je namontovaná na HORNEJ DOSKE, pri montáži je potrebné len prepojiť príslušné koncovky kálov.

SPONA

Štandardné spony pre spojenie telesa sauny.



MONTÁŽNE POKYNY

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

Poznámka: Preštudujte si dôkladne všetky pokyny predtým, ako začnete montáž 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. Vývarujte sa umiestneniu sauny vo vlhkých priestoroch s nedostatočnou ventiláciou (cirkuláciou vzduchu). Zahrňaním sauny dochádza vo vlhkých priestoroch ku kondenzácii vzdušnej vlhkosti, čo môže mať pri dlhodobom používaní negatívny vplyv na životnosť predovšetkým elektronickej súčasti sauny.
2. Odporúčame umiestniť saunu v priestore s teplotou vzduchu aspoň 15 °C. Vonkajšia okolitá teplota priamo ovplyvňuje vnútornú teplotu sauny. Ak umiestníte 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 vyrovnátať.
4. Miesto pre saunu musí byť v bezpečnej vzdialnosti 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 (príkonu) 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, rebrík

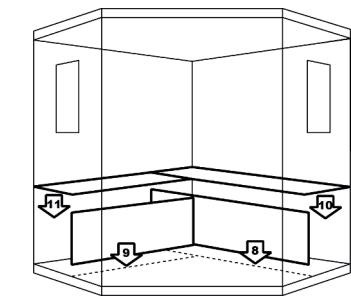
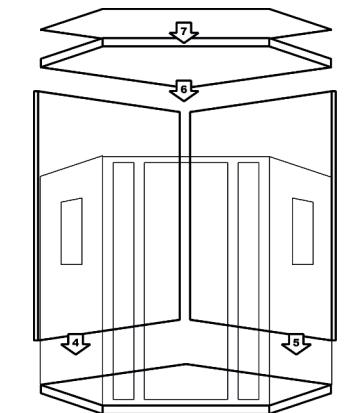
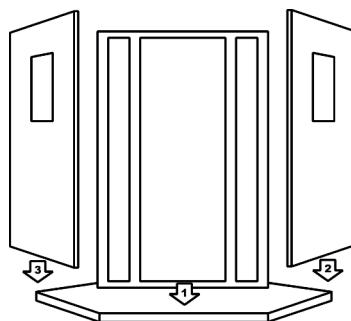
2) PORADIE MONTÁŽE

SPODNÁ DOSKA → PREDNÁ DOSKA → PREDNÁ ĽAVÁ DOSKA → PREDNÁ PRAVÁ DOSKA → ZADNÁ ĽAVÁ DOSKA → ZADNÁ PRAVÁ DOSKA → DOSKY S VYHRIEVACÍMI TELESAMI PRE LAVICU → LAVICA → HORNÁ DOSKA → HORNÝ KRYT

Poznámka:

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

MONTÁŽNE POKYNY



MONTÁŽNE POKYNY

A. Umiestnite SPODNÚ DOSKU

Umiestnite spodnú dosku na podlahu, pričom sa presvedčte, že čelná strana spodnej dosky je umiestnená smerom von – vid' obr. dole.



B. Umiestnite PREDNÚ DOSKU

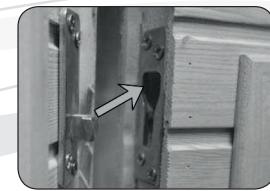
Na spodnú dosku postavte v správnom smere prednú dosku, ktorú niekto podrží.





C. Nainštalujte PREDNÚ LAVÚ / PRAVÚ DOSKU

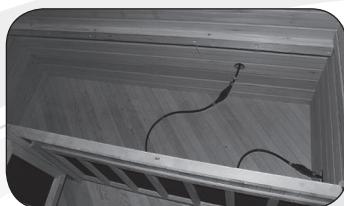
Čap na ĽAVEJ PREDNEJ DOSKE zarovnajte s otvorom na PREDNEJ DOSKE a zavaknite ich do seba. Pohybom smerom nadol spojenie zaistite. Rovnakým spôsobom nainštalujte PRAVÚ PREDNÚ DOSKU.



D. Nainštalujte ĽAVÚ ZADNÚ / PRAVÚ ZADNÚ DOSKU

Umiestnite ĽAVÚ ZADNÚ DOSKU na SPODNÚ DOSKU v správnom smere a pevne ju zaklapnite. Keď bude ĽAVÁ ZADNÁ DOSKA pevne spočívať na SPODNÉJ DOSKE, nainštalujte rovnakým spôsobom PRAVÚ ZADNÚ DOSKU. Obidve zadné dosky zaistite pomocou vnútorných praciek.





E. Nainštalujte LAVICU, DOSKU VYHRIEVACÍCH TELIES PRE LAVICU A KÁBLOVÉ ZAPOJENIE

1. Zasuňte dlhšiu dosku s výhrevnými telesami pre lavicu tak, že zarovnáte jej bočné strany s vertikálnymi vodidlami na každej bočnej doske. Mriežka výhrevného telesa smeruje von (smerom k prednej časti sauny). Zatlačte dosku s výhrevnými telesami pre lavicu po celej dráhe smerom nadol, pokým sa nebude bezpečným spôsobom dotýkať SPODNEJ DOSKY.
2. Zapojte konektor výhrevného telesa lavice do vstupu, ktorý sa nachádza na doske.
3. Zasuňte kratšiu dosku s výhrevnými telesami pre lavicu tak, že vyrovnáte jej bočné strany s vertikálnymi vodidlami bočnej dosky a dosky s výhrevnými telesami pre lavicu.
4. Zapojte konektor výhrevného telesa lavice do vstupu, ktorý sa nachádza na doske.
5. Nainštalujte dosky lavíc tak, že ju budete posúvať cez horizontálne vodidlá lavice na bočných doskách. Zatlačte lavice po celej dráhe, pokým sa nebude dotýkať zadných dosiek.





F. Nainštalujte MADLO

Do dverí namontujte dvojdielne madlo.



G. Umiestnite HORNÚ DOSKU Strana s OVLÁDACOU SKRINKOU je hornou stranou HORNEJ DOSKY.

Poznámka: Postupujte opatrné v súvislosti s vodičmi v PREDNEJ DOSKE, ZADNEJ DOSKE a BOČNÝCH DOSKÁCH, keď budete umiestňovať HORNÚ DOSKU. Otvory v HORNEJ DOSKE by mali byť vyrovnané s káblami po obvode sauny, aby bolo možné pretiahnuť vodiče cez HORNÚ dosku. Ak by ste tak neuroobili, mohlo by to viesť k poškodeniu vodičov.

Pretiahnite vodiče cez otvory v HORNEJ DOSKE. Ako náhle budú všetky vodiče pretiahnuté, spusťte HORNÚ DOSKU nadol na miesto a presvedčte sa, že všetky otvory sú na zodpovedajúcich miestach.



H. Zapojenie zástrčiek na HORNEJ DOSKE

Pospájajte všetky kálové spojky. V prípade zhodných konektorov dodržiavajte farebné značenie vodičov.

Poznámka: Nezapájajte napájaciu šnúru z HORNEJ DOSKY do napájania počas inštalácie.



I. Nasadte HORNÝ KRYT Zdvihnite HORNÝ KRYT na hornú časť sauny.

Prestrčte napájaciu šnúru okrúhlym otvorom v HORNOM KRYTE a umiestnite HORNÝ KRYT na HORNÚ DOSKU. Zarovnajte HORNÝ KRYT na HORNEJ DOSKE a prískrutkujte ho pevne skrutkami na príslušných miestach.

J. Namontujte a pripojte IONIZÁTOR

Na príslušné miesto na PRAVEJ ZADNEJ DOSKE prískrutkujte IONIZÁTOR a pripojte k nemu napájací kábel.



OVLÁDANIE A PREVÁDZKA SAUNY

Poznámka: Pred zapnutím skontrolujte a overte zapojenie OVLÁDACEJ SKRINKY, VÝHREVNÝCH JEDNOTIEK, MP 3 PREHRÁVÁČA/RÁDIA, TEPLITNÉHO SENZORA, atď., či sú v poriadku, a presvedčte sa, že parametre napäťia elektrického napájania a frekvencie zodpovedajú požadovaným hodnotám pre saunu. Rovnako sa uistite, že máte k dispozícii dostatočný príkon a potom vykonajte zapnutie sauny.

1. Zapojenie

Zasuňte vidlicu do príslušnej zásuvky.

2. Zapnutie

Zapnutie sauny vykonajte tlačidlom POWER na ovládacom panely, ktorý sa nachádza na vnútornej alebo vonkajšej stene sauny. Kontrolka napájania (POWER) pod displejom sa rozsvieti a sauna sa zapne s nastavenými hodnotami teploty a času.

Saunu vypnete stisnutím tlačidla POWER. Dôjde k vypnutiu napájania a všetko zhasne.

3. Nastavenie času ohrevu

Ked' je zariadenie zapnuté, môžete pomocou tlačidiel + a - (Time) zvýšiť alebo znížiť čas ohrevu sauny. Ked' stisnete jeden krát, dôjde ku zvýšeniu alebo zníženiu o 1 minútu. Ak podržíte tlačidlo stisnuté, bude sa príslušná hodnota meniť v rýchлом režime. Ak nestisnete nastavovacie tlačidlo počas 5 sekúnd, hodnota prestane blikáť a nastavený čas sa uloží. Počas saunovania bude dochádzať k odpočítaniu nastaveného času po jednej minúte. Ked' bude zostávajúci čas kratší ako 5 minút, vydá jednotka opakovane varovný signál. Teraz môžete znova nastaviť čas nového saunovania. Ak nevykonáte znova nastavenie času, tak sauna bude ďalej pracovať, pričom ked' bude na časovom displeji 0, tak sa zariadenie automaticky vypne.

4. Prepínanie teplotného displeja medzi °C alebo °F

Ked' je zariadenie zapnuté, tak sa vám budú pri stisnutí tlačidla °C / °F prepínať hodnoty teploty medzi °C a °F. To znamená, že sa vám podľa nastavenej jednotky merania bude meniť hodnota na TEPLITNOM displeji.

5. Nastavenie teploty ohrevania

Ked' je zariadenie zapnuté, pomocou tlačidiel + a - (Temperature) zvýšite alebo znížite teplotu ohrevania sauny. Ked' stisnete jeden krát, dôjde ku zvýšeniu alebo zníženiu teploty o 1 stupeň. Ak podržíte tlačidlo stisnuté, bude sa príslušná hodnota meniť v rýchлом režime. Táto hodnota bude nastavenou teplotou sauny. Ak nestisnete nastavovacie tlačidlo počas 5 sekúnd, hodnota prestane blikáť, nastavená teplota sa uloží a na displeji sa zobrazí aktuálna teplota v saune. Poznámka: Okolité prostredie a umiestnenie teplotného snímača majú vplyv na rozdiel medzi skutočne nameranou teplotou vo vnútri sauny a teplotou ohrevania nastavenou na ovládacom panely, a to až o 5 °C.

6. Spustenie ohrevania alebo vypnutie ohrevania

Ked' je zariadenie zapnuté, svieti kontrolka POWER pod displejom a ak je v saune nižšia teplota ako je nastavená, rozsvieti sa kontrolka HEAT pod displejom a výhrevné jednotky začnú pracovať. Ak znížite nastavenú teplotu o 2 °C pod teplotu v saune, výhrevné jednotky prestanú kúriť. Vhodná teplota je 50 °C, ak bude teplota prostredia nízka, bude ohrev vyžadovať dlhšiu dobu. Ked' teplota dosiahne nastavenej hodnoty, výhrevné jednotky prestanú pracovať, kontrolka HEAT FUNKCIA OVLÁDACIEHO PABELA zhasne. Ked' výhrevné jednotky prestanú

pracovať, bude sa vo vnútri sauny udržiavať po určitú dobu nastavená teplota, pričom keď vnútorná teplota klesne o 2 °C, dôjde k opäťovnému spusteniu výhrevných jednotiek, ktoré budú pracovať, pokým nedôjde k dosiahnutiu nastavenej hodnoty.

7. Spínač lampy na čítanie vo vnútri sauny

Stisnite jeden krát tlačidlo lampy Inside light, na zhasnutie lampy stisnite znova tlačidlo lampy Inside light.

8. Spínač lampy mimo saunu

Stisnite jeden krát tlačidlo lampy Outside light, na zhasnutie lampy stisnite znova tlačidlo lampy Outside light.

9. Farebná terapia

Stisnite a dlho podržte tlačidlo osvetlenia Led light a následne po zaznení zvukového signálu a zobrazení čísla na displeji môžete meniť farby pomocou teplotných tlačidiel plus a mínus.

FUNKCIE OVLÁDACIEHO PANELA

°C/°F:

Temperature +/-:

Inside light:

Outside light:

Power:

Time +/-:

prepínanie zobrazenia jednotiek teploty

nastavenie teploty nahor/nadol

zapnutie / vypnutie lampy na čítanie

zapnutie / vypnutie vonkajšieho osvetlenia

zapnúť / vypnúť napájanie

nastavenie doby vyhrievania



Vľavo sa zobrazuje teplota (indikátor vedľa nej potom zvolenú stupnicu °C alebo °F), vpravo sa zobrazuje doba vyhrievania v minútach. Ďalšie 3 kontrolky zobrazujú zapnuté napájanie (POWER), zapnuté vyhrievanie (HEAT) a zapnutú funkciu nastavovania (SET).

OVLÁDANIE MP3/RÁDIA S DIAĽKOVÝM OVLÁDANÍM



A. Popis ovládania MP3/rádia

POW: zapnutie / vypnutie

MODE: tlačidlo voľby zdroja prehrávania (rádio, USB/SD karta, AUX alebo Bluetooth).

Ak nie je pripojené USB/SD, slúži tlačidlo MODE na ukončenie hovoru cez Bluetooth.

BAND/AMS: tlačidlo zmeny frekvencie rádia / automatické ukladanie. V režime rádia krátky stisnutím zmeníte frekvenčné páisma rádia FM/AM, stisnutím dlhším ako 2 sek. Spustíte automatické ukladanie najsilnejších staníc do pamäte – ich počúvanie vyvoláte stisnutím tlačidiel 1-6 na ovládači. V režime Bluetooth stisnutím tlačidla prijmete hovor na pripojenom telefóne.

MUTE: stisnutím tlačidla vypniete zvuk, ďalším stisnutím ho opäť zapnete.

▶ II: zastavenie prehrávania / spustenie prehrávania. V tomto režime rádio spustí automatické prehrávanie uložených staníc, ďalším stisnutím prehrávanie staníc ukončíte. V režime prehrávania spustíte prehrávanie alebo ho prerusíte.

◀ / ▶: vyhľadávanie stanice vzad (predchádzajúca skladba) / vyhľadávanie stanice vpred (ďalšia skladba). V režime rádia sa krátkym stisnutím spustí automatické vyhľadávanie stanice nadol alebo nahor, stisnutím dlhším ako 2 sek. Vstúpite do režimu nastavenia a potom krátkymi stisnutiami nahor a nadol doladíte frekvenciu stanice. V režime prehrávania krátky stisnutím posuniete prehrávanie na predchádzajúcu alebo nasledujúcu skladbu, stisnutím dlhším ako 2 sek. Sa posuniete v zozname skladieb rýchlejšie vzad alebo vpred, ďalším stisnutím tlačidla rýchlosť ešte zvýšite. Na ukončenie vyhľadávania v zozname skladieb a spustenia prehrávania stisnite tlačidlo ▶ II .

VOL+ / VOL-: tlačidlá slúžia na zvýšenie a zníženie hlasitosti. Minimálna hlasitosť je 0, maximálna 40. Pri zapnutí je počiatocná hlasitosť 16.

IR: prijímač infračerveného signálu diaľkového ovládača

AUX: otvor 3,5 mm pre vonkajší vstup z externého zariadenia

USB: vstup pre USB

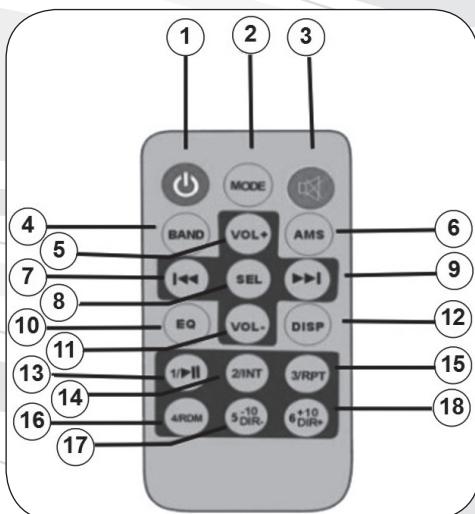
SD: vstup pre SD kartu

OVLÁDANIE MP3/RÁDIA S DIAĽKOVÝM OVLÁDANÍM

B. Popis diaľkového ovládača

- 1: Vypnutie / zapnutie
- 2: MODE
- 3: MUTE
- 4: BAND
- 5: VOL+: zvýšenie hlasitosti
- 6: AMS
- 7: **◀◀**: vyhľadávanie stanice vzad / predchádzajúca skladba
- 8: SEL
- 9: **▶▶**: vyhľadávanie stanice vpred / nasledujúca skladba
- 10: EQ
- 11: VOL-: zníženie hlasitosti
- 12: DISP: displej
- 13: **1/▶II**: zastavenie prehrávania / spustenie prehrávania
- 14: **2 / INT**: po stisnutí tlačidla na cca 2 sek. Sa spustí režim ukážky skladieb – teraz bude každá skladba na vloženom médiu znieť cca 10 sekúnd – režim ukončíte opäťovným krátkym stisnutím tohto tlačidla
- 15: **3 / RPT**: po stisnutí tlačidla na cca 2 sek. Sa spustí režim opakovania skladby – režim ukončíte opäťovným krátkym stisnutím tohto tlačidla
- 16: **4 / RDM**: po stisnutí tlačidla na cca 2 sek. Sa spustí režim náhodného výberu skladby – režim ukončíte opäťovným krátkym stisnutím tohto tlačidla
- 17: **5 / -10DIR**: pri počúvaní skladieb, po stisnutí tlačidla na cca 2 sek., prejdete na počúvanie 10. skladby naspäť
- 18: **6 / +10DIR**: pri počúvaní skladieb, po stisnutí tlačidla na cca 2 sek., prejdete na počúvanie 10. skladby dopredu

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



ČO SÚ INFRAČERVENÉ LÚČE (IR)

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

Vlna (μm)		0,2	0,4	0,75	1000
Gama lúč	Röntgenový lúč	Ultrafialové	Viditeľné	Infračervené	Mikrovlnné

Krátkovlnné infračervené	Strednovlnné infračervené	Dlhovlnné infračervené	Dlhovlnné infračervené
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 ľudom, môžu infračervené lúče takisto posilniť zdravotný stav tela na bunečnej úrovni. Táto technológia je natoliko bezpečná, že sa používa už niekoľko rokov na pôrodných sálach nemocní, kde pomáha novorodencom získať priateľnú telesnú teplotu.

NEJDE O TEPELNÚ KOMORU Keď ľudia počujú slovo „sauna“, zvyčajne si predstavia parnú saunu, kde vysoká teplota a vysoká vlhkosť môžu prinútiť človeka potiť sa. Napríklad parná sauna je podobným 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, pretože tá produkuje energiu, ktorá ohrieva jedlo a vykonáva excitáciu molekúl vody vo vnútri jedla, čím dochádza k jeho vareniu. Infračervená sauna produkuje energiu, ktorá zahreje vaše telo a vyzvolá požadované reakcie bez toho, že by bolo nutné dosahovať extrémne vysoké (a nepohodlné) teploty vo vnútri jednotky. Vďaka účinku infračervených lúčov na ľudské telo bude potenie vo vnútri infračervenej sauny zahájené pri omnoho nižších teplotách, ako je tomu v prípade parnej sauny.

ČO SA BUDE DIAT VO VNÚTRI Teplo vytvárané infračervenými žiaricami budete pocíťovať okamžite. Vlnová dĺžka tohto тепла 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, hoci sa tento čas skracuje s častejším používaním sauny. Tento pot taktiež umožňuje telu vykonávať detoxikáciu, pretože toxickej látky, ktoré telo vylúčilo z vášho krvného obehu a uložilo vo vašej tukovej vrstve, sa teraz môžu dostať potením na povrch pokožky. Priame teplo takisto spôsobí roztaženie vašich krvných ciev (pričom dôjde k zvýšeniu vášho obehu) a povedie k 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 zabezpečili, že nedôjde k dehydratácii tela. Ďalej si dajte pozor na to, čo si so sebou do infračervenej sauny vezmete. Niektoré kovy absorbijú infračervené lúče a môžu sa stať extrémne horúce v priebehu saunovania.

AKO POUŽÍVAŤ INFRASAUNU

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. Kedže 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 zniženia 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. Sedte 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 kolenná na časté stieranie potu. Tým podporíte ďalšie potenie.
5. Vezmite si so sebou do sauny hrubú froté rukavicu či uterák a vo chvíli, kedy sa začnete potiť, si ním môžete utierať tvár. Vďaka tomu odstráňte mrôtve kožné bunky a vaša koža sa tým omladí a bude vyzeráť hladšia. To isté môžete robiť aj na ostatných častiach tela a to pomocou uteráku, kefky alebo peelingovej soli.
6. Najlepší čas pre saunovanie je ráno, ak teda máte možnosť vstať o 30 minút skôr. Krátko po prebudení telo ľahko pretiahnite, potom sa vypoťte v infrasaune, osprchujte a nakoniec vypite niekoľko pohárov čistej vody. Lepší zdroj energie pre nastávajúci deň by ste ľahko hľadali. Ak máte naopak problém 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, ked' 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 nadľaď po určitý čas potiť aj po vyprnutí vyhrieviacích jednotiek, dokonca aj po opustení sauny. Posadte 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 použíti sauny sa neodporúča používať mydlo, sprchové gely ani iné prípravky, pretože vaše póry budú otvorené a tieto látky by ich mohli zaniesť.
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 dverí 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. Odporučame používať iba prípravky určené priamo na čistenie infrasaún, ako napr. **Saunareiniger**
- nepoužívajte príliš mokrú handru, drevo by v takom prípade mohlo stmavnúť
- pri používaní sauny vždy používajte uterák na absorpciu 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 vnútajšok alebo vonkajšok infrasaunu
- nikdy nepoužívajte farby, moridlá ani iné chemické nátery vo vnútri sauny, horúcava môže spôsobiť uvoľnenie výparov z týchto náterov
- na impregnáciu dreva a jeho ochranu proti vlhkosti je možné lavice a ďalšie exponované drevené časti sauny priebežne ošetrovať parafínovým olejom, ktorý navyše aj dokáže zvýrazniť prirodzenú kresbu dreva

VÝHODY VAŠEJ SAUNY

Prínosy plynúce z infračervenej terapie boli počas niekoľkých desaťročí študované v Japonsku, Európe a nedávno takisto v Spojených štátach. U ľudí, ktorí pravidelne používali infračervenú saunu, boli pozorované tieto blahodarné účinky:

- zníženie krvného tlaku
- zníženie tuhosti kĺbov
- úbytok telesnej hmotnosti
- 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 roztažnosti kolagénového tkaniva
- sauna napomáha pri riešení problémov so zápalovými infiltrátmami, 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 zranení pri použití na zahrievanie svalov pred strečingom a cvičením
- detoxikuje telo
- pomáha liečiť bronchitídu (zápal priedušiek)
- pomáha s liečbou žihľavky, dny, poškodených tkanív, hypertrofie 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 na liečbu alebo starostlivosť pri akejkoľvek chorobe, a takéto závery by sa z uvedených tvrdení takisto nemali vydvozovať. Ak používate lieky na predpis, trpíte akútnymi problémami kĺbov, alebo máte iné zdravotné problémy, obráťte sa prosím na svojho lekára predtým, ako začnete pravidelnú terapiu v infračervenej saune. Osoby s chirurgickými implantátmi (kovové čapy, klince, umelé kĺby, silikónové či iné implantáty) zvyčajne nezaznamenávajú žiadne negatívne účinky, malí by sa však takisto v takom prípade poradiť so svojim lekárom pred zahájením infračervenej terapie.

AKO ZARIADENIE FUNGUJE

Infrasauny 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). Vždy sú chránené tak, aby nikdy nedochádzalo k ich priamemu styku s pokožkou. Sauny vybavené keramickými ohrievačmi sa spravidla vyhrejú rýchlejšie ako sauny s karbónovými ohrievačmi. Ich zaobstarávacie náklady sú nižšie a životnosť je cca 8 000 hodín.

Vyhrievacia jednotka s uhlíkovým vláknom je tvorená predovšetkým kovovou žeraviacou katódou a uhlíkovým vláknom. Keď elektrický prúd prechádza kovovou žeraviacou katódou, dochádza k zahrievaniu uhlíkového vlákna, ktoré potom emituje dlhovlnné infračervené lúče. Karbónové vyhrievače 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 spektri je vyšší ako pri keramických ohrievačoch, takže dokážu fahšie a hlbšie preniknúť do tkaniva, čím sa terapeutický efekt o niečo zvyšuje. Obstarávacie náklady sú o niečo vyššie, prevádzkové náklady sú však nižšie a ich životnosť je cca 12 000 hodín.

POUŽITÉ DRUHY DREVA

Kanadský jedľovec

Kanadský jedľovec (hemlock) je mäkké drevo s dobrými tepelno-izolačnými vlastnosťami. Má svetlohnedú až ružovú farbu a je ideálne pre ľudí s alergiami na drevo, pretože nevydáva žiadnu vôňu a neobsahuje živicu. Sú prečo charakteristické tzv. minerálne zárasty, ktoré vytvárajú náhodné tenké prúžky zvýrazňujúce štruktúru dreva. Ide o ideálne drevo pre stavbu sauny.

KYSLÍKOVÝ IONIZÁTOR/OZONÁTOR

Ionizátor (alebo taktiež generátor záporných iónov) je prístroj, ktorý pomocou vysokého napäcia ionizuje (elektricky nabija) molekuly vzduchu. Záporné ióny (anióny) sú časticie s jedným alebo viacerými priyatými elektrónmi.

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

Anióny môžu akumulovať a neutralizovať prach, ničiť vírusy nabitymi elektrónmi, prenikať do buniek mikróbov a ničiť ich, a tým rušíť 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 nepovšimnuté. Sú veľmi dôležité pre ľudské zdravie a my si nemôžeme dovoliť ich liečivé vlastnosti nevšímať.

Počet aniónov v jednom kubickom centimetri je nasledujúci:

- **40–50 ks/cm³** v mestských obytných priestoroch
- **100–200 ks/cm³** v mestskom vzduchu
- **700–1000 ks/cm³** v otvorennej krajine
- **a viac ako 5000 ks/cm³** v horských údoliach a na úbočiach hôr.

KYSLÍKOVÝ IONIZÁTOR/OZONÁTOR

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

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

Návod na použitie Ionizátor a ozónový generátor môžu fungovať iba oddelenie. 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-12V
Výkon	< 5W
Tvorba aniónov	100x10 ⁴ ks/cm ³
Tvorba ozónu	≥ 5mg/h

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

LOKALIZÁCIA CHÝB

PROBLÉM	RIEŠENIE
1. Sauna nefunguje, ovládaci panel nič nezobrazuje	1. Skontrolujte, či je sauna správne pripojená na prívod el. energie 2. Skontrolujte, či je zapnutý vypínač na ovládacej skrinke (na hornej doske) 3. Skontrolujte, či poistka na zadnej strane ovládacej skrine nie je vyskočená (ak áno, stlačte ju)
2. Ohrievače nehrajú	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 ako teplota okolia 3. Ak áno, skontrolujte prepojenie káblov a funkciu ovládacej skrinky.
3. Lavicové vyhrievacie teleso nefunguje	1. Skontrolujte, či ostatné vyhrievače fungujú. Ak áno, skontrolujte zapojenie káblov pod lavicou.
4. Displej na ovládacom paneli nič neukazuje	1. Skontrolujte, či pri stisnutí tlačidla POWER zaznie z ovládacieho panelu pípnutie 2. Skontrolujte, či pri stisnutí tlačidla POWER zaznie z ovládacej jednotky cvaknutie 3. Skontrolujte, či sú zástrčky káblov správne spojené a zaistené 4. Ak sú všetky 3 body vyššie v poriadku (ak je sauna vybavená dvoma ovládacími panelmi a len jeden z nich nefunguje je potrebné vymeniť nefunkčný panel) 5. Ak nie je počuť zvuky popísané v bodoch 1 a 2, je potrebné vymeniť ovládaciu jednotku
5. Žiarič funguje, vo vnútri sauny dochádza k rastu teploty, ale teplotný displej sa nemení	1. Skontrolujte, či je správne umiestnený teplotný snímač (v hornej doske). Ak áno, vymeňte teplotný snímač.

LOKALIZÁCIA CHÝB

PROBLÉM	RIEŠENIE
6. Displej na ovládacom panely 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. Ubezpečte sa, že senzor na diaľkovom ovládaní ani MP3/rádiu nie je zakrytý
9. Jeden z reproduktorov nefunguje	1. Skontrolujte, či jeden z kálov 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 na MP3/rádiu
11. Niektoré svetlo nefunguje	1. Pri svetle na čítanie skontrolujte, či pri stlačení tlačidla na ovládacom panely počuť kliknutie (ak nie a ostatné body nižšie sú v poriadku, je chyba v ovládacej jednotke a je potrebné ju vymeniť) 2. Skontrolujte, či žiarovka nie je vypálená a v prípade potreby ju vymeňte 3. Skontrolujte, či je zástrčka svetla správne zapojená (bude potrebné zložiť kryt)

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 uvedte vášmu distribútorovi pre včasné a efektívne vykonanie servisného zásahu.

ZÁRUČNÉ PODMIENKY, SERVIS A NÁHRADNÉ DIELY

Záručné podmienky sú uvedené v Záručnom liste Mountfield.

V prípade, že budete potrebovať radu, zabezpečiť servis alebo získať náhradný dielec, 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.

Odporučame 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



Použité 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.