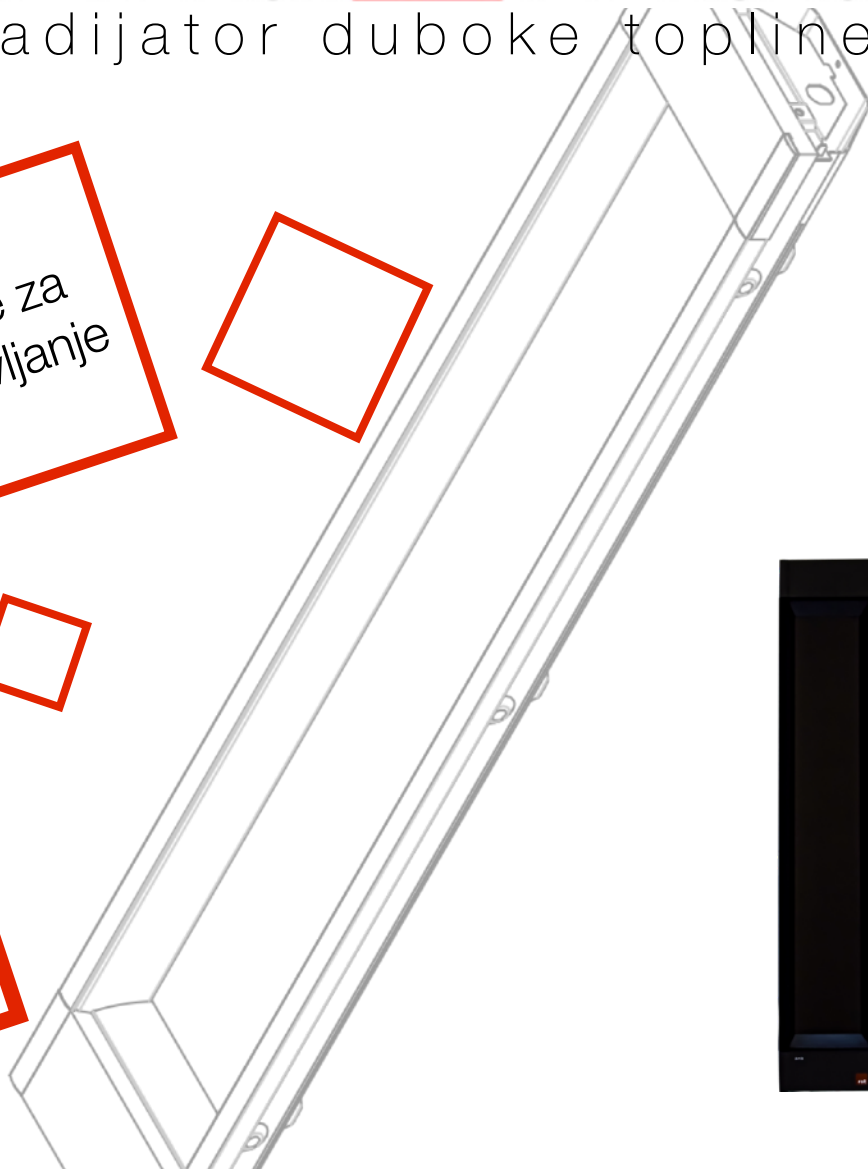


GURTNER
WELLNESS

Infra **rot** med

radijator duboke topline

Upute za
sastavljanje





Hvala vam puno

.... za Vaše povjerenje i odluku za **Infra^{rot}med** dubinski toplinski radijator, razvijen i proizveden od strane Gurtner Wellnessa.

Prije nego što započnete s instalacijom, pažljivo pročitajte ove upute, sačuvajte ih za kasnije i provjerite ima li na vašem infracrvenom grijaču oštećenja tijekom transporta.

Ako imate bilo kakvih pitanja o instalaciji i korištenju, slobodno se obratite nama ili svom specijaliziranom trgovcu.

Kako biste aplikaciju učinili još ugodnijom, možete koristiti naše kontrole i klizače. Na taj se način infracrveni grijač savršeno prilagođava vašim individualnim potrebama. Ergo-Flex naslon za leđa osigurava optimalnu udobnost sjedenja.

Testirano za vašu sigurnost

S InfraROTmed radijatorom odabrali ste proizvod koji nije samo u skladu s privatnim, već i sa strožim komercijalnim smjernicama. Sigurnosne standarde provjerio je akreditirani ispitni centar.

STANDARDI TESTIRANJA infracrvenog grijača:
IPX 4 otporan na prskanje kad je instaliran

EMV (elektromagnetska kompatibilnost "elektrosmog")

EN 55014-4:2006+A1+A2
EN 61000-3-2:2006:A1+A2
EN 61000-3-3:2008
EN 55014-2:1997+A1+A2

LVD (Direktiva o niskom naponu uključuje, između ostalog, sigurnosne udaljenosti od infracrvenog radijatora do tijela)

EN 60335-1:2012
EN 60335-2-53:2011
EN 62233:2008

Ispitivanja je proveo TÜV Rheinland.



Sastavljanje i sigurnosne upute

Vorbereitung:

Prije nego što počnete, informirajte se o optimalnom položaju infracrvenog grijača ili grijača io upotrebi odgovarajućeg regulatora. Mi ili vaš specijalizirani trgovac rado ćemo vam pomoći u planiranju unaprijed.

Pripremite radno mjesto i infracrveni grijač. Provjerite ima li na radijatoru očiglednih oštećenja uzrokovanih transportom. Također provjerite spojeve.

Pridržavajte se sigurnosnih uputa i točno ih slijedite. Nepravilna instalacija predstavlja opasnost od požara. Međutim, ako je pravilno postavljen, moći ćete se udobno opustiti nakon obavljenog posla. Ako niste sigurni oko instalacije, obratite se iskusnom majstoru.

Opće sigurnosne upute

Opskrbni vod neka provjeri stručni električar, a radove na spajanju neka obavljaju samo kvalificirane osobe.

Sve radove obavljajte samo kada je napajanje isključeno

Infracrveni grijač se ne smije postavljati u vlažnim prostorijama (npr. tuš ili parni tuš)

Planirajte dovoljnu cirkulaciju zraka kako biste izbjegli nakupljanje topline.

Prilikom ugradnje u postojeće obrte uvijek poštivati statiku. Uvijek obratite pozornost na sve pame brane, kabele itd.

Poštujte sigurnosne udaljenosti

Pazite na ugodnu raspodjelu zračenja za cijelo tijelo. Glava se ne smije izlagati intenzivnom toplinskom zračenju.

Kontrola i naslon za leđa čine grijač za leđa posebno udobnim.

Reflektor od 1300 W smije se ugraditi samo u strop s dovoljnom ventilacijom prema gore.

Kada koristite prvi put, trebali biste pustiti infracrvene radijatore da se zagrijavaju oko 30 minuta bez korištenja. Svi ostaci proizvodnje (ulja i masti) mogu ispariti.

Ako je infracrveni radijator ugrađen u saunu, može se prethodno zagrijati grijačom za saunu za infracrvenu upotrebu. No, temperatura zraka ne smije prijeći najviše 45°C. Infuzije se ne smiju koristiti.

Zapaljive površine ili izrezane rubove potrebno je zaštititi protupožarnom tkaninom.

Infracrveni grijač ne zahtijeva nikakvo održavanje.

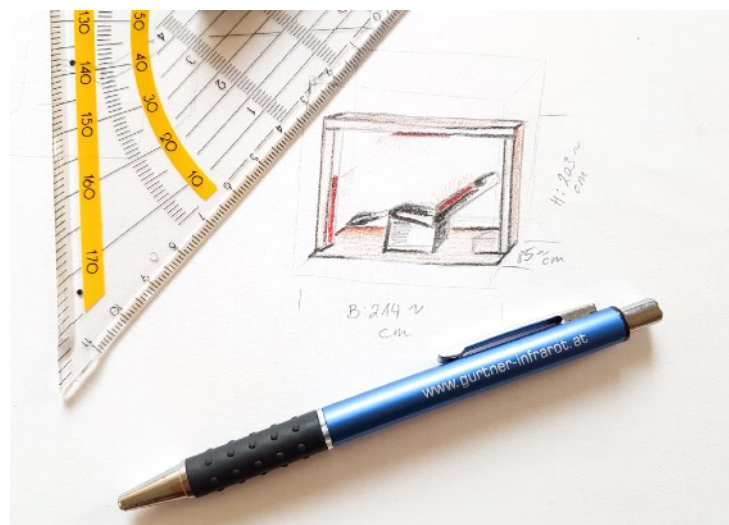
Nikada ne dopustite djeci da koriste infracrvene grijalice bez nadzora!



Skupština

upute za sastavljanje:

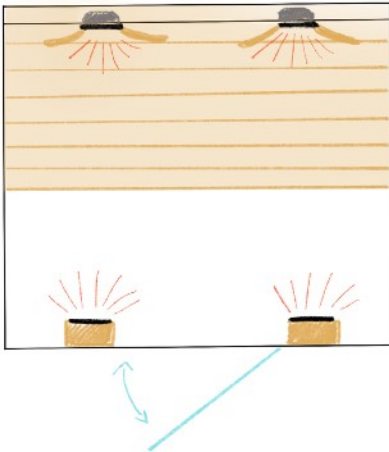
- Pažnja: nekoliko dijelova je lomljivo! Stoga provjerite infracrveni radiator prije instalacije. Uvijek ga položite ravno na pod na zaštitnu foliju dok radite. Ne smiju se postavljati oštećeni infracrveni grijači.
- Vanjske dimenzije: 88 cm x 17,2 cm; konstrukcija okvira cca 1,5cm; Dubina kućišta oko 6,5 cm
- Dimenzija izreza: 160x867 mm
- Minimalne udaljenosti:
 - Stražnji radiator od 500 W: 30 cm ili manje s prigušivačem; Potrebna dubina ugradnje: 6,5 cm kućište + 1,5 cm stražnja ventilacija
 - 750W prednji, stropni ili stolni reflektor: 45 cm; Potrebna dubina ugradnje: 6,5 cm kućište + 1,5 cm stražnja ventilacija
 - Stropni reflektor 1300W: 70 cm; Potrebna dubina ugradnje 6,5 cm kućište + 20 cm stražnja ventilacija
- Prednji reflektori ne bi trebali biti instalirani u visini lica.
- Minimalna udaljenost između infracrvenog radijatora i poda saune: 5 cm
- Minimalni razmak između gornjeg ruba peći i stropa saune: 20 cm
- Minimalni razmak između dva vertikalna infracrvena grijača do max.750W: 20 cm
- Minimalna udaljenost od drugih materijala, npr. naslon za leđa kod 500W: 5cm, 750W: 8cm, 1300W: 15cm
- Prije i tijekom ugradnje uvijek provjerite je li spojni kabel cijevi u vodilici (udubljenje u aluminijskoj tračnici).
- U slučaju okomite instalacije, spojni kabel mora biti na dnu.





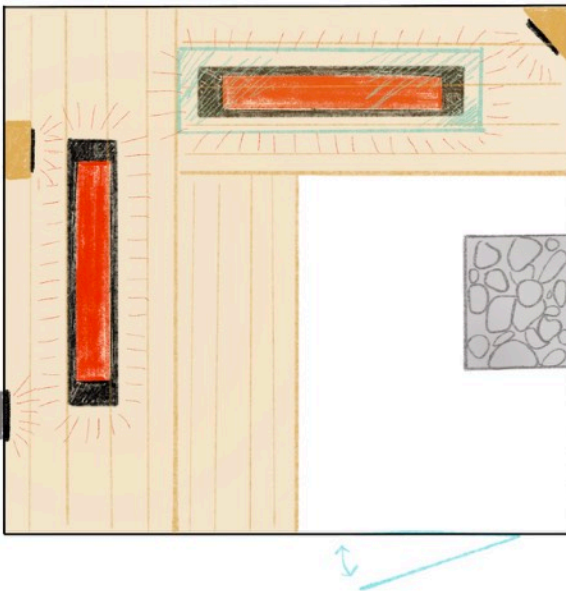
montažne pozicije

Montažne pozicije u infracrvenoj kabini:



Najčešća varijanta infracrvene kabine je sjedeća kabina. Stražnji radiator trebao bi biti postavljen točno na kralježnicu. Ako je moguće, prednji hladnjak bi trebao biti nasuprot. Također se može malo pomaknuti. U većim infracrvenim kabinama za ležanje ugrađuje se stropni grijač.

Montažne pozicije u sauni:



Ovisno o vašim željama, stražnji grijači mogu se integrirati u zid saune ili montirati pomoću drvenog tijela. Moguća je i kutna ugradnja.

Predgrijavanje peći za saunu obično osigurava temperaturu zraka, jer se prednji radijatori obično ne mogu optimalno postaviti.

Za prostore za ležanje, grijači ispod sjedala mogu se pričvrstiti ispod debelog ESG stakla (Oprez! Pokrijte se ručnikom kada je sauna u upotrebi, staklo se zagrijava) i stropni grijači.

Stropni reflektor uvijek treba postaviti na sredinu ležaljke. Položaj ležanja možete mijenjati po želji.

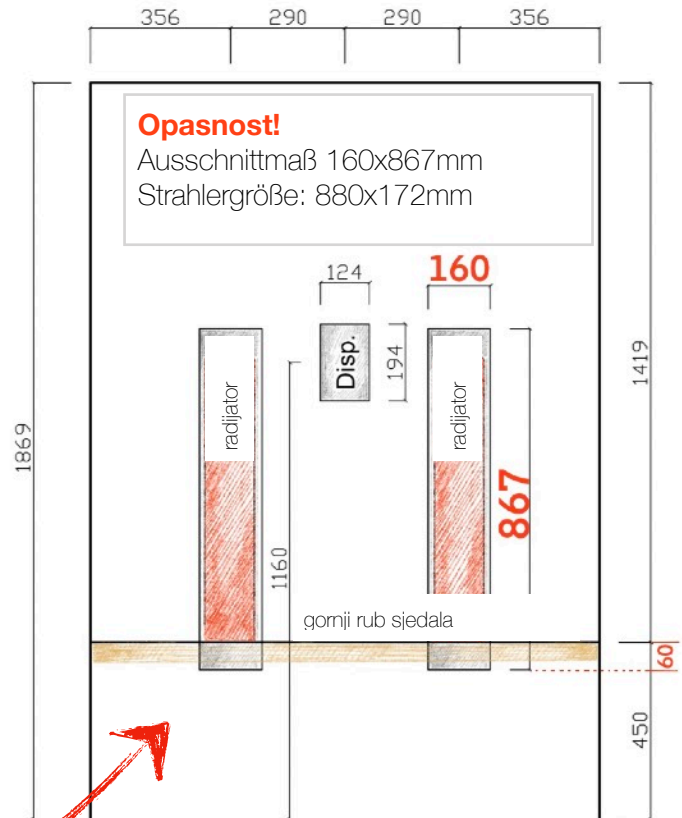


Položaj ugradnje na primjeru infracrvene kabine. U sauni su infracrveni radijatori postavljeni na veću razinu.

Postavite stražnje radijatore tako da su iza vaše kralježnice.

Izrez bi trebao biti oko 6 cm niži od gornjeg ruba sjedala kako bi infracrveno zračenje počelo izravno na sjedalu.

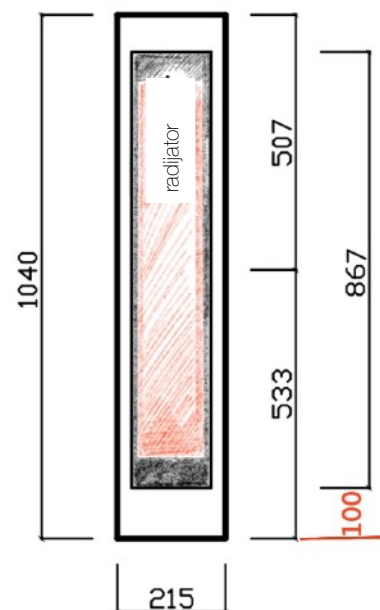
Zaslon se može postaviti na bilo kojoj visini u infracrvenoj kabini (ali ne iznad grijača). U sauni treba biti bliže klupi (tamo je temperatura niža)



Opasnost!

Postavite radijator niže od gornjeg ruba sjedala.

Kod prednjeg radijatora, otvor je postavljen oko 10 cm iznad poda (odgovarajuće više u sauni). Prednji radijator optimalno zagrijava područje nogu i gornji dio tijela.



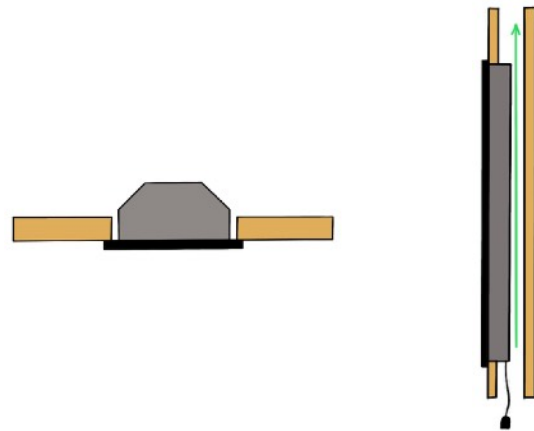


mogućnosti montaže

Kod svih opcija montaže, pazite da infracrveni grijač ima odgovarajuću ventilaciju i da nema nakupljanja topline. Ne zaboravite postaviti protupožarnu zaštitu (vatrozaštitnu traku i eventualno protupožarnu tkaninu). Također pripazite na labave kablove, izolacijski materijal, pame brane itd.

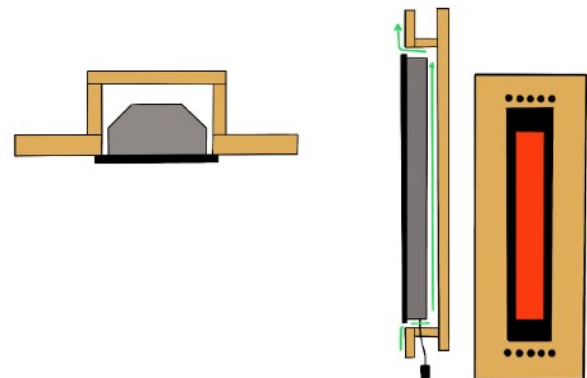
zidna montaža:

vertikalna ugradnja u zid,
Ventilacijski kanal kontinuiran odozdo prema gore.
Kod debljih zidova (npr. od balvana) pazite da budu zakošeni kako bi zrak mogao cirkulirati.



Integracija u zid:

Ako kontinuirani ventilacijski kanal nije moguć, vrući zrak mora se preusmjeriti u unutrašnjost kabine.

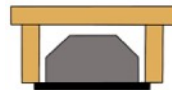




zidna struktura:

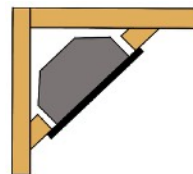
Alternativno, dobro prozračeno drveno tijelo može se postaviti na postojeći zid i u njega integrirati reflektor. Vrući zrak se ispušta kao tijekom instalacije ili integracije.

Primjer drvenog tijela.



ugradnja u kutu:

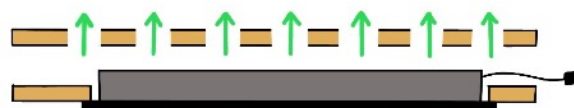
Evakuacija zraka kao u ugrađenoj ili integraciji.



stropna montaža:

Reflektor od 1300 W prikladan je samo za stropnu ugradnju. Ako je potrebno kućište za ugradnju ili je strop dvoslojan, moraju se napraviti otvori za ventilaciju.

Provjerite postoji li dovoljna udaljenost od postojećeg stropa! Najmanje 25 cm. Ako su razmaci manji, površine moraju biti zaštićene protupožarnom tkaninom.





Ugradnja infracrvenog grijača

Pripremite izrez za radiator.
Uklonite piljevinu i drvenu prašinu.
Pričvrstite protupožarnu traku u rezni rub drva (npr. kopčama). Zaštitite sve zapaljive površine protupožarnom tkaninom.



Sada možete umetnuti instalacijsko kućište u pripremljeni izrez.



Za montažu infracrvenog radijatora u ravnini, možete ukloniti drvo na mjestu gdje se nalaze metalni jezičci.

OPASNOST!

Pažljivo uklonite ovo područje nožem ili dlijetom kako biste ugradili grijač u ravnini.





Kućište je učvršćeno u drvo s gornje i donje strane vijcima.



Kod okomito postavljenih infracrvenih grijača priključak uvijek mora biti na dnu!
Ako koristite kabele sustava, sada ih možete čvrsto spojiti.
Uvijek pazite da utikač ne može slučajno olabaviti.
Ako je potrebno, upotrijebite sredstvo za rasterećenje.



Sada možete pažljivo umetnuti infracrveni radijator u kućište. Pazite da ne prikleštite kablove.
Pričvrstite radijator na krajnje vanjske rupe za vijke na kućištu.



Sada možete pokriti otvore za vijke plastičnim čepovima.

**ACHTUNG!**

Jedna od dugih strana je hrapav (zbog injekcijskog prešanja). Dolazi iznutra i pruža veću potporu. Glatka strana je izvana.





Kontrola ICON 4 touch

Ova kontrola čini plug-in sustav s InfraROTmed dubinskim toplinskim radiatorima. Možete spojiti do 4 reflektora (maksimalno 3600 W ukupne snage) i zasebno ih regulirati u koracima od 1% od 0-100%.

Zaslon je otporan na prskanje i stoga se može postaviti u sauni. Zasebna jedinica za napajanje povezana je sa zaslonom putem podatkovne linije i uključena u konvencionalnu utičnicu sa zaštitnim kontaktnim utikačem (obratite pozornost na osigurač za dovodnu liniju!)

Značajke:

utičnica spremna za do 4 reflektora

Tajmer za isključivanje, zadano 30 minuta

4 zasebno upravljiva kruga grijanja 0-100% snage



Kontrola ICON 1 touch & ICON 2 touch

Kao ICON 4 touch, ali za jedan ili dva infracrvena grijača.



dimer ICON eco1

Također možete koristiti kontroler ICON eco1 za upravljanje InfraROTmed infracrvenim grijačem. Instalacija je ista kao i za konvencionalni dimmer. Funkcije: uključivanje/isključivanje, bezstupanjnska kontrola

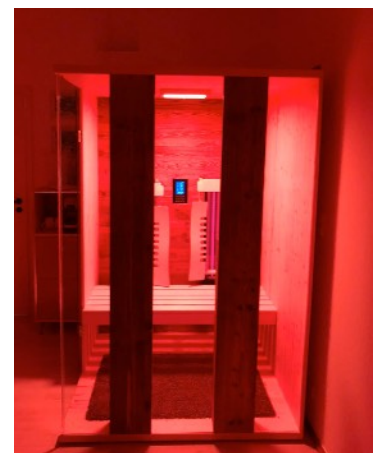
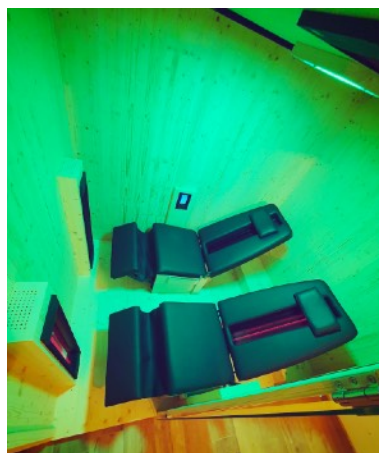
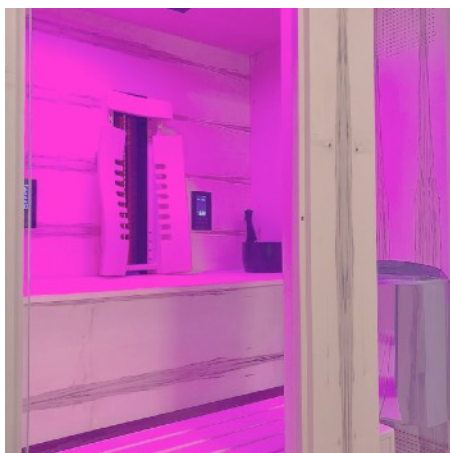
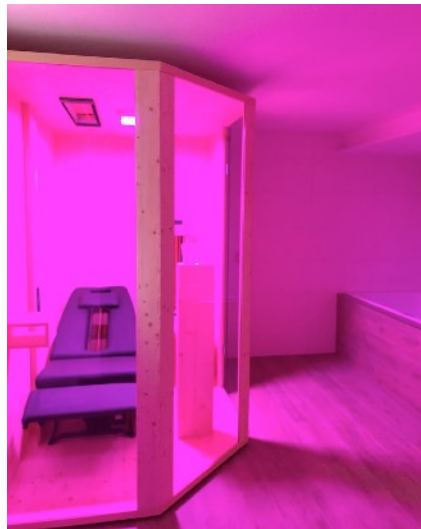




SVJETLO U BOJI

S posebno jakim svjetlom u boji cijeloj prostoriji dajete atmosferu. Visokokvalitetno svjetlo u boji ne samo da poboljšava vašu saunu ili infracrvenu kabinu, već okupa cijeli okoliš atmosferskim svjetlom.

Pažnja: nisu sva svjetla u boji prikladna za visoke temperature tijekom rada saune. Kod nas ćete pronaći i visokokvalitetnu LED rasvjetu u boji koja se može ugraditi i u infracrvenu kabinu i u saunu.





Montaža naslona ERGO-FLEX

Uz korištenje našeg naslona, infracrvena aplikacija je još ugodnija. Nije moguće naslanjati se izravno na infracrveni radiator.

Naš Ergo-Flex naslon može se podesiti u 5 različitih visina. Bočna krila su pomična i savršeno se prilagođavaju tijelu.

Montirajte kuke (s udubljenjem prema dolje) u ravnini s reflektorom na vrhu - i gotovi ste.

Naslon se sada može objesiti i ponovno objesiti ako je potrebno ili radi čišćenja.



OPASNOST!

Tračnice za kuke i infracrveni radiator su u ravnini.





naslon za leđa HaLu



Naslon za leđa HaLu od finog drveta jasike s naslonom za glavu podesivim po visini. Fleksibilne ploče nude ugodnu udobnost sjedenja.

Nije potrebno sastavljanje, naslon se može postaviti u bilo koji položaj.





Savjeti za sigurnu uporabu:

- Pozor vruća površina! Filtarsko okno infracrvenog grijača može postati jako vruće i ostaje vruće neko vrijeme čak i nakon što se isključi! Pazite na neželjene dodire, koristite naslon u području leđa.
- Posebno obratite pozornost na djecu, ne smiju koristiti radijatore bez nadzora! Općenito, djeci nije dopušteno koristiti saunu ili infracrvenu kabinu bez nadzora.
- Ne prekrivajte ručnicima ili sličnim! Požar!
- Ne buljite u jaka svjetla dulje vrijeme jer to može oštetiti vaš vid.
- Ne smije se prekoračiti maksimalno vrijeme primjene od 30 minuta. Pretjerano znojenje može pogoršati cirkulaciju.
- Ako bolujete od neke bolesti ili niste sigurni je li korištenje infracrvene kabine prikladno za Vas, posavjetujte se s liječnikom.
- Na primjer, infracrvenu kabinu ne smijete koristiti ako imate: otvorene rane, nakon operacija, očne bolesti, teške opekline od sunca, u trudnoći i ako ste pod utjecajem alkohola.
- Namjerno ostajanje u polju zračenja usprkos toplinskoj boli može dovesti do opekline.
- Nakon 30 minuta sesije, materijali se moraju hladiti najmanje 20 minuta.
- Ako u sauni koristite infracrvenu grijač, temperatura zraka treba biti samo oko 30 do 35°C. Mora se izbjegavati zajednički rad infracrvene saune. Ne koristite grijač za saunu zajedno s infracrvenim grijačima i ne dajte nikakve infuzije tijekom infracrvene sesije. To bi moglo opteretiti vaš sustav.
- Oprez s kušet kabinama: stropni reflektor smije se koristiti samo kada ležite. Zračenje glave treba izbjegavati pod svaku cijenu.
- Kako biste izbjegli požar, ne sušite odjeću i slično u infracrvenoj kabini i ne ostavljajte u njoj ručnike ili druge zapaljive materijale.
- Kako biste spriječili opekline i strujni udar, nemojte dodirivati infracrvene grijaće elemente niti koristiti metalne alate na njima.
- Nemojte prskati tekućine na grijaće elemente. To može dovesti do strujnog udara ili oštećenja grijaćih elemenata.
- Pazite da prašina ili strana tijela ne dospiju do vrućih infracrvenih radijatora.
- U slučaju trudnoće, bolesti (npr. senzorni poremećaji, također nakon tretmana kože, paralize, epilepsije, povišenog krvnog tlaka, ožiljaka u predjelu leđa, implantata s vanjskim pristupom,...) ili uzimanja lijekova, posebno kod uzimanja lijekova koji smanjuju osjećaj topline može utjecati na to, prije uporabe posavjetujte se s liječnikom.
- Koristite samo grijače koji su u savršenom stanju.

OPASNOST!

Ako ste bolesni ili niste sigurni, uvijek se obratite svom liječniku.



GURTNER

W E L L N E S S



rot

infracveni grijač & Kontrole izravno od proizvođača

GURTNER WELLNESS GmbH
Rainerstraße 18
4910 Ried im Innkreis

www.gurtner-infrarot.at
office@gurtner-infrarot.at

Zadržano pravo na pogreške, tipografske, prijevodne i tiskarske pogreške.