

OVERZICHT GEBRUIKSAANWIJZING EN MONTAGE INSTRUCTIES

1. ALGEMENE HANDLEIDING

2. MONTAGE INSTRUCTIE ECONOMY LINE

- zonnehemel met zwenkstatief, PB 1000
- zonnehemel met luxe zwenkstatief, PB 1300
- zonnehemel met tuimelstatief, PB 1600
- zonnebank / bedbank met bankpoot, PB 1800

3. MONTAGE INSTRUCTIE UNIVERSAL LINE

- zonnehemel met zwenkstatief **PB 4000 / PB 4900**
- zonnehemel met vloerstatief **PB 4100**
- zonnecombinatie **PB 4500**
- zonnebank / bedbank met bankpoot **PB 4800**
- rollade PB L 48

4. EXCLUSIVE LINE

- zonnecombinatie, PB 6000

5. COMPACT SUN

6. INFRAROOD VERWARMER

7. INFRAROOD CABINE

ALGEMENE HANDLEIDING

Geachte klant,

Even lekker genieten van warmte en zon, relaxen. Een gezonde uitstraling krijgen door een natuurlijke bruine huidskleur. Met de aanschaf van een Palm Beach bruiningsapparaat kiest u voor dit aangename gevoel wanneer u maar wilt. Alle Palm Beach bruiningsapparaten zijn voorzien van het KEMA-keurmerk, uw garantie voor een veilig apparaat.

Waarschuwingen vooraf:

- controleer het apparaat direct na het uitpakken, u dient beschadigingen en/of defecten aan bruiningslampen en acrylplaat binnen 24 uur te melden aan uw leverancier in verband met garantie
- de Palm Beach bruiningsapparaten zijn ontworpen voor gebruik door 1 persoon tegelijk
- kinderen kennen niet de gevaren die kunnen ontstaan bij het omgaan met elektrische apparatuur. Het is daarom verboden minderjarigen zonder toezicht met deze apparatuur te laten omgaan
- gebruik het bruiningsapparaat niet als de timer defect is of een filterglas gebroken of beschadigd is

Tips voor verstandig bruinen met bruiningsapparatuur:

- houdt u aan de aanbevolen bruiningstijden, vermeld in de tabel
- overschrijdt u de jaarlijks totale bestralingsduur van 2400 minuten, ofwel 40 uren niet
 - houdt u een afstand van 25 cm tussen uw lichaam en het bruiningsapparaat, bij de tafelgezichtsbruiner 10 cm (bij de compact sun geldt een minimale afstand van 70 cm)
 - UV straling kan beschadigingen aan ogen en huid veroorzaken. Het is verplicht om altijd de bijgeleverde UV-beschermbril te dragen tijdens het zonnen
- indien u contactlenzen draagt, dient u deze eerst uit te nemen
 - als u zich ziek voelt, medicijnen gebruikt of zwanger bent, raden wij u af een zonnebad te nemen, overleg in elk geval vooraf met uw arts
 - overleg met uw arts, als bultjes, ernstig rood worden of andere huidveranderingen zichtbaar worden
 - bepaalde cosmetica kan een versterkte reactie teweegbrengen, verwijder voor het zonnebad cremes, lippenstift en andere cosmetica
 - wij raden baden of douchen vlak voor het zonnebad af, omdat zeep de natuurlijk aanwezige vetten van de huid verwijdert
- gebruik geen reguliere zonnebrandcreme of -olie met beschermfactor
 - gebruik zowel tijdens als na een zonnebad een zonnecreme of gel welke geschikt is voor het bruinen onder een solarium, zoals Palm Beach Sun Gel (geschikt voor de normale huid) of Palm Beach Sun Cream (geschikt voor de gevoelige huid). Beide producten voorkomen uitdroging van de huid en bevorderen de bruining
- neem niet vaker dan 1 maal per dag een zonnebad

Let op bij de installatie dat.....

- u nauwkeurig bijgaande gebruiksinstructies raadpleegt, of laat het bruiningsapparaat installeren door een door Palm Beach erkende installateur
- u de zonnemem of zonnepaneel alleen aansluit op de netspanning van 220-230V/50Hz. Gebruik een groep met een minimale aansluitwaarde van 10 Ampere (let op: zonnecombinaties vanaf 2500 Watt dient u aan te sluiten op een groep van 16 Ampere)

- u alleen wandcontactdozen met randaarde gebruikt
- u nooit een verlengsnoer gebruikt om uw bruiningsapparaat aan te sluiten
- het apparaat in een goed te ventileren ruimte staan
- het apparaat niet in een te kleine ruimte staat
- u uw bruiningsapparaat altijd plaatst op een stevige ondergrond
- u uw bruiningsapparaat niet in vochtige ruimten plaatst zoals de badkamer en kelder
- zowel de natuurlijke als de kunstmatige zon kan materialen laten verkleuren

Het gebruik; tijdens en na

tijdens gebruik

- u hoeft uw bruiningsapparaat niet voor te verwarmen, het apparaat kan na het inschakelen direct worden gebruikt
- met behulp van de elektrische timer kunt u de gewenste bruiningstijd instellen door de timerknop naar rechts te draaien tot de streep overeenstemt met de gewenste bruiningstijd. De timer schakelt het apparaat uit nadat de ingestelde tijd verstreken is
- schakel bij een zonnecombinatie de apparaten niet gelijktijdig aan, dus eerst de zonnemantel, dan de zonnebank
- let op dat de verschillende ventilatieopeningen in uw apparaat niet afgedekt worden (door bijvoorbeeld een handdoek)

na gebruik

- verwijder de stekker uit de wandcontactdoos
- laat het apparaat afkoelen alvorens u deze opklapt, verplaatst of opbergt
 - laat de hogedruk gezichtsbruiner 20 minuten afkoelen alvorens u deze opnieuw wilt gebruiken, dit in verband met een langere levensduur van de hogedruk lamp
- verzorg uw huid met een vocht- en vetinbrengende creme

Onderhoud van uw bruiningsapparaat

belangrijk:

neemt u altijd eerst de stekker uit de wandcontactdoos en laat het bruiningsapparaat goed afkoelen alvorens u het reinigt en/of er onderhoud aan wilt plegen.

- u kunt het bruiningsapparaat aan de buitenkant schoonmaken met een vochtige doek, let op dat er geen vocht in het apparaat loopt
 - maakt u na ieder gebruik de acrylplaat van de zonnebank schoon met een speciaal reinigingsmiddel voor acrylplaat en/of een desinfectiemiddel voor acrylplaat. Let op, gebruik nooit een schuurmiddel of een schoonmaakmiddel waar alcohol of ammoniak aan toegevoegd is, dit veroorzaakt onzichtbare scheurtjes in de acrylplaat. Wij adviseren Palm Beach Sun Shine reinigingsmiddel en Palm Beach Sun Care desinfectiemiddel
 - na een gemiddelde levensduur van ongeveer 400 - 500 uur neemt het stralingsvermogen van de Philips Cleo Performance en Cleo Effect bruiningslampen af. De Philips Cleo Natural bruiningslampen gaan ongeveer 800 branduren mee. U zult dit merken aan een teruglopend bruiningsresultaat. U kunt de bruiningstijd iets verlengen of deze bruiningslampen vervangen
- Let op dat u bij vervanging de bruiningslampen gebruikt welke gespecificeerd staan op de typeticker van uw bruiningsapparaat

- de vervangen bruiningslampen behoren tot het klein chemisch afval

storingen verhelpen

a. het apparaat werkt niet

- controleer of de steker goed in de wandcontactdoos zit
 - controleer de netspanning door een ander elektrisch apparaat in dezelfde wandcontactdoos te proberen, vervang indien nodig een zekering
- controleer of de zekeringsgroep niet te zwaar belast is (ook bv. wasmachine erop)
- controleer of de timer wel is ingeschakeld
 - controleer of HPA-bruiningslampen minimaal 20 minuten afgekoeld zijn na een zonnebad, anders werken ze niet

b. één of meerdere lampen werken niet

- controleer of deze niet werkende lamp wel goed vastgeklikt zit in het lampvoetje, draai de lamp tot u een klik hoort
- vervang de defecte lamp en/of evt de defecte starter

c. het apparaat blijft niet aan

- controleer de netspanning, zijn er niet teveel apparaten tegelijkertijd aangesloten
 - heeft u uw zonnecombinatie vanaf 2500 Watt op een groep van 16 Ampere aangesloten
- de tijdschakelaar is defect
- is het probleem niet verholpen, neem dan contact op met de Palm Beach

Service Desk van Hameland Trading Company (telefoonnummer voor Nederland: 0544 – 39 59 02).

d. de hemel gaat vanzelf omhoog en/of omlaag

- controleer in de gebruiksinstructie of de gasveren juist zijn gemonteerd
 - controleer de omgevingstemperatuur (gem. 20 graden is accoord), is deze te laag dan hebben de gasveren minder, bij een te hoge temperatuur méér druk
- als het apparaat een lange tijd niet gebruikt is, zullen de gasveren zwaarder lopen

e. de bruiningskuur voldoet niet aan de verwachtingen

- verwacht niet snel bruin te worden, als dit in de normale zon ook niet gebeurt
- de bruiningstijden passen niet bij uw huidtype
- de afstand tussen uw lichaam en het apparaat is te groot
- de bruiningslampen zijn aan vervanging toe

Garantie en service in Nederland

Alle Palm Beach apparaten worden met de grootste zorg gefabriceerd en zijn voorzien van het KEMA-keurmerk en voldoen aan de Europese normen conform EN 60335 + EN.60335-227, CCA 204.

Op alle Palm Beach bruiningsapparaten geldt een garantie van 12 maanden na aankoopdatum op fabricage- en/of materiaalfouten bij normaal particulier gebruik, met uitzondering van bruiningslampen en acrylplaten. Deze garantie is niet overdraagbaar en is dus slechts geldig voor de eerste koper.

De zorg voor de uitvoering van de garantie en service berust in Nederland bij de Palm Beach Service Desk van Hameland Trading Company, bereikbaar onder telefoonnummer: 0544 – 39 59 02

Uw aankoopbewijs is tevens uw garantiebewijs.

De garantie vervalt indien u geen aankoopbewijs kunt overhandigen, of indien op dit document iets is veranderd, doorgehaald, verwijderd of onleesbaar gemaakt is.

Wijzigingen of reparaties mogen alleen door een door de fabrikant geautoriseerde servicedienst uitgevoerd worden. De garantie vervalt indien zonder uitdrukkelijke toestemming van de fabrikant, wijzigingen in het apparaat zijn aangebracht, afgezien van het feit of deze wijzigingen direct in verband gebracht kunnen worden met het defect.

Gebreken die het gevolg zijn van montage- en/of installatiefouten en/of onjuist gebruik door de koper, vallen niet onder de garantie. Wij adviseren u dan ook dringend de gebruiksaanwijzing en de gebruiksinstructie goed te lezen.

Ook buiten de garantietermijn kunt u de Service desk raadplegen, u krijgt vooraf een opgave van te maken kosten voor eventuele reparaties en/of toezending van onderdelen.

MONTAGE INSTRUCTIE ECONOMY LINE

zonnehemel met zwenkstatief PB 1000

1. leg de zonnehemel op de witte verpakkingsblokken met de lampen naar beneden (let op dat de timerknop niet beschadigt)

monteer de astap aan het statief

2. monteer het statief aan de zonnehemel

monteer de zwenkwielen aan de statiefvoet

monteer de statiefvoet aan het statief laat de zonnehemel op de verpakkingsblokken liggen

3. zet nu met twee personen de zonnehemel rechtop

4. door de zonnehemel te kantelen zet u de zonnehemel in de opbergstand

- de zonnehemel kan in drie verschillende hoogten versteld worden.

- gebruik altijd een stopcontact met randaarde

zonnehemel met luxe zwenkstatief PB 1300

1. leg de zonnehemel op de witte verpakkingsblokken met de lampen naar beneden (let op dat de timerknop niet beschadigt)

monteer het frame aan de zonnehemel

monteer de staander aan het frame

2. monteer de statiefvoet aan de staander

monteer de zwenkwielen aan de statiefvoet

3. zet nu met twee personen de zonnehemel rechtop

4. de zonnehemel is horizontaal en verticaal te kantelen

door de zonnehemel verticaal te kantelen zet u deze in de opbergstand

- gebruik altijd een stopcontact met rand aarde

zonnebank / bedbank met bankpoot PB 1800

1. trek de zijpanelen van de doos open, laat de zonnebank / bedbank liggen

2. monteer de bankvoeten aan de zonnebank / bedbank

3. draai met 2 personen de zonnebank / bedbank om

- monteer het aansluitsnoer eerst in de connector van de zonnepaneel *

- gebruik een altijd wandcontactdoos met randaarde *

(* geldt alleen bij de zonnepaneel, niet bij de bedbank)

zonnepaneel met tuimelstatief PB 1600

1. leg de zonnepaneel op de witte verpakkingsblokken met de lampen naar beneden (let op dat de timerknop niet beschadigt)

monteer het scharnierframe aan de staanders

monteer de verbindingstube tussen de staanders, let op dat u de juiste bouten en moeren gebruikt

2. monteer de gasveren (met de dikke zijde naar boven) tussen het scharnierframe en de bovenste bout van de verbindingstube. Let op, de gasveren moeten kunnen scharnieren.

3. monteer nu het statief aan de hemel, laat hierbij de hemel op de blokken liggen

4. zet met twee personen de hemel met statief rechtop

monteer de moerkappen

5. door de hemel te kantelen en omhoog te draaien zet u de hemel in de opbergstand

- gebruik altijd een stopcontact met randaarde

MONTAGE INSTRUCTIE UNIVERSAL LINE

zonnehemel met zwenkstatief PB 4000 / PB 4900

1. monteer de zwenkwielen aan de statiefvoet
2. monteer het middendeel in het bovendeel d.m.v. de sterknop
3. monteer het geheel aan de statiefvoet
4. leg de zonnehemel op de verpakkingsblokken

monteer het gehele zwenkstatief aan de zonnehemel

dek met een dop de niet gebruikte gaten af

zet de zonnehemel met twee personen rechtop

5. monteer het aansluitsnoer altijd eerst in de connector van de zonnehemel

- gebruik altijd een wandcontactdoos met randaarde

zonnehemel met vloerstatief PB 4100

1. monteer het bovendeel aan de statiefvoet
2. leg de zonnehemel op de verpakkingsblokken (let op de timer!)

monteer het gehele vloerstatief aan de zonnehemel

zet de zonnehemel met twee personen rechtop

3. neem met behulp van een schroevendraaier de veerclips uit de bevestigingskoppen

van beide gasveren en neem de kogelkoppen uit.

monteer deze kogelkoppen overeenkomstig figuur 3 aan beide zijden in het

statief

plaats nu de gasveren met de dikke zijde naar boven op de kogelkoppen,

en breng de veerclips weer aan (een klik is hoorbaar).

4. monteer het netsnoer altijd eerst in de connector van de zonnehemel

- gebruik altijd een wandcontactdoos met randaarde

- gebruik het handvat om de zonnehemel in hoogte te verstellen.

zonnecombinatie PB 4500

1. trek de zijkanten van de doos waarin zich de zonnepanelen bevindt open, maar laat de

zonnepanelen in de doos liggen.

monteer de bankvoeten of console aan de zonnepanelen

2. neem met twee personen de zonnepanelen uit de doos, draai deze om en zet deze

op de bankvoeten

leg de verpakkingsblokken op de zonnepanelen en leg vervolgens de zonnepanelen in de

juiste positie op de verpakkingsblokken (let op de timer!)

monteer het combistatief aan de zonnepanelen en vervolgens aan de zonnepanelen

3. neem met behulp van een schroevendraaier de veerclip's uit de bevestigingskoppen van beide gasveren, en neem de kogelkoppen uit

monteer deze kogelkoppen overeenkomstig figuur 3 aan beide zijden in het statief

plaats nu de gasveren met de dikke zijde naar boven op de kogelkoppen en breng de

veerclip's weer aan (een klik is hoorbaar)

4. monteer de aansluitsnoeren altijd eerst in de connector van de zonnepanelen en de

zonnepanelen

- gebruik altijd een wandcontactdoos met randaarde

- gebruik altijd het handvat om de zonnepanelen in hoogte te verstellen

zonnepanelen / bedbank met bankpoot PB 4800

1. trek de zijkanten van de doos open, laat de zonnepanelen / bedbank liggen

2. monteer de bankvoeten aan de zonnepanelen / bedbank

3. draai met 2 personen de zonnepanelen / bedbank om

- monteer het aansluitsnoer eerst in de connector van de zonnepanelen *

- gebruik een altijd wandcontactdoos met randaarde *

* alleen bij zonnepanelen

rollade PB L 48

1. Schroef de verbindingbouten in de voorgeboorde gaten in voor- en achterpaneel.
2. Schuif de deuvets in de voorgeboorde gaten in de zijpanelen.
3. Doe de moerhuizen in de voorgeboorde gaten in de zijpanelen.
 4. Leg het voorpaneel met ongeboorde kant op de grond, plaats de zijpanelen met behulp van de deuvets in de voorgeboorde gaten, schroef moerhuizen vast en plaats afdekkap
5. Schuif de twee onderpanelen tussen de zijpanelen in de daarvoor bestemde sleuven.
6. Plaats het achterpaneel op de zijpanelen met behulp van de deuvets in de voorgeboorde gaten, schroef moerhuizen vast en plaats de afdekkap
7. Bevestig de vier zwenkwielen met behulp van de slotbouten, ringen en moeren aan de onderpanelen.
8. Bevestig de twee handvaten met behulp van de schroeven aan het voorpaneel.

EXCLUSIVE LINE

Zonnecombinatie PB 6000

Uw Palm Beach Exclusive Line is uitgevoerd met een digitale timer. Via 1 timer wordt de gehele combinatie aan- en uitgeschakeld. De gezichtsbruiners zijn via een speciale knop te bedienen.

1. on button

bij aanschakeling start de timer op 30 minuten. De gewenste tijd is naar onderen toe bij te stellen per minuut door de button in te toetsen.

2. off button

werking van het apparaat kan uitgeschakeld worden

3. tijddisplay

bij gebruik apparaat staat hierin het aantal bruiningsminuten aangegeven bij niet gebruik apparaat staan er twee horizontale streepjes

De laatste 15 seconden van het gebruik gaat er automatisch een alarm af.

Aansluiting voor walkman / cd-speler zit op de speakerplaat aan het hoofdeinde.

COMPACT SUN

1. Het apparaat is verrijdbaar en daarom gemakkelijk te verplaatsen.
2. Plaats het apparaat op een vlakke en stevige ondergrond.

Trek de bovenkap aan de zijde van het handvat omhoog totdat het statief in de verticale stand staat. Het statief vergrendelt zichzelf.

3. Pak met een hand de rand van de bovenkap vast, met de andere hand trekt u de vergrendelknop van de bovenkap

uit, zodat u de bovenkap in horizontale positie kunt brengen.

4. Zodra de bovenkap in horizontale positie is gebracht kunt u de vergrendelknop loslaten en zal deze in de

vergrendeling terugschieten.

5. Het apparaat is in meerdere hoogtes verstelbaar. Om het apparaat te verstellen dient u eerst de handgreep los te

draaien. Daarna trekt u met een hand de vergrendelknop t.b.v. de hoogte verstelling uit en met de andere hand kunt

u het statief op de door u gewenste hoogte instellen. Wanneer u het apparaat op het juiste hoogte heeft gebracht dient u de handgreep vast te draaien.

6. Wij adviseren u om de bovenkap ongeveer 80 tot 100 cm boven uw bed of stretcher te plaatsen zodat u optimaal

bruikt.

7. Monteer eerst het netsnoer stevig in de connector van de Compact Sun. Steek **daarna** de steker in een geaard

stopcontact.

8. Stel d.m.v. de timerknop de gewenste bruiningstijd in. Het apparaat schakelt nadat de ingestelde tijd is verstreken

automatisch uit. Voor bruiningsschema's verwijzen wij u naar de gebruiksaanwijzing.

9. Om een egale bruining van het hele lichaam te verkrijgen moet u uw lichaam verplaatsen t.o.v. het apparaat. LET

OP: niet het apparaat verplaatsen i.v.m. de warmte ervan.

10. Wanneer u het apparaat geopend wilt verplaatsen (laat eerst het apparaat 15 minuten afkoelen) dient u gelijktijdig

met één hand de onderkap en met de andere hand het statief te ondersteunen.

BELANGRIJK

Tijdens het gebruik moet de bovenkap geheel vrij zijn i.v.m. de warmte afvoer. Bij het opbergen na gebruik van het apparaat moet u er voor zorgen, dat het apparaat goed is afgekoeld. Daarna moet u het apparaat opbergen volgens de bovengenoemde stappen. U dient voordat u het apparaat inklapt, het statief in de laagste stand te brengen. Let op dat handgreep in verticale stand staat. Trek nooit de vergrendelpal uit zonder met de andere hand de bovenkap te ondersteunen.

palm Beach InfraRood Verwarmer

algemene aanwijzingen

- verwarmingsoppervlakte is ongeveer 20 m²

- de InfraRood Verwarmer moet minimaal 200 cm. van de grond, 20 cm vanaf het plafond, 30 cm vanaf de zijwand en 12 cm vanaf de achterwand opgehangen worden

- de InfraRood Verwarmer dient altijd horizontaal opgehangen en opgeborgen te worden

- het apparaat wordt direct warm na inschakeling elektriciteit en koelt binnen een paar seconden af na uitschakeling elektriciteit. U kunt het dus na gebruik vrij snel verplaatsen indien gewenst.

- gebruik altijd een wandcontactdoos met randaarde, deze mag zich niet direct boven het apparaat bevinden. Bij eventueel gebruik van een verlengsnoer (altijd een geaard type gebruiken, geschikt voor minimaal 6 Amp) dient u erop te letten, dat deze altijd geheel uitgerold is.

- pas op met gordijnen en andere ontvlambare materialen in de buurt van de verwarmers

wandbevestigingsplaatjes

1. bevestig de wandbevestigingsplaatjes middels de bijgeleverde schroeven en pluggen op de door u gewenste plaatsen

2. de InfraRood Verwarmer is middels de ophangbeugel op de wandbevestigingsplaat vast te klikken.

Statief op verrijdbare voet - nederlands

1. monteer de zwenkwielen aan de statiefvoet

2. monteer de beide eindstukken, bovendeel en onderdeel met de sterknoppen aan het statiefmiddendeel

3. monteer de statiefbuis aan de statiefvoet.

4. de InfraRood Verwarmer is middels de plaat op de ophangbeugel boven aan de statiefbuis te bevestigen.

5. u moet het apparaat niet verrijden als deze aangeschakeld is.

INFRAROOD CABINE

1 GEACHTE KLANT

Lekker genieten van de warmte van de zon, even lekker gaan relaxen, ontspannen en genieten van aangename warmte.

Met de aanschaf van een Palm Beach InfraRood Cabine kiest u voor de rust, het comfort en het "zuiverende zweetgenot" van de traditionele sauna bij u thuis, in uw fitnessruimte of horecagelegenheid.

En dat alles wanneer u maar wilt.

Alle Palm Beach InfraRood Cabine's zijn in overeenstemming met de richtlijnen van de Europese Unie (CE), uw garantie dat het apparaat voldoet aan de fundamentele eisen met betrekking tot veiligheid, gezondheid, milieu en consumentenbescherming.

Leest u alstublieft deze gehele gebruiksaanwijzing aandachtig door voordat u de Palm Beach InfraRood Cabine in gebruik gaat nemen.

Wij wensen u veel ontspannende momenten toe met uw Palm Beach InfraRood Cabine!

Waarschuwingen vooraf :

- controleer de InfraRood Cabine direct na de levering, u dient beschadigingen en / of defecten aan de lampen en

filters binnen 24 uur te melden aan uw leverancier in verband met garantie.

- de Palm Beach InfraRood Cabine's zijn ontworpen voor gebruik door maximaal 2 personen tegelijk.

- kinderen kennen niet de gevaren die kunnen ontstaan bij het omgaan met elektrische apparatuur. Het is daarom

verboden minderjarigen zonder toezicht met deze apparatuur te laten omgaan.

- gebruik voor u een InfraRood - bad neemt geen alcohol, alcohol heeft namelijk een verhoogde hartslag ten gevolge.
- langdurig kijken in de InfraRood lampen kan oogbeschadigingen ten gevolge hebben.
- indien een filter beschadigd is, schakel dan onmiddellijk de besturing uit.
- vrouwen wordt tijdens hun zwangerschap afgeraden om gebruik te maken van de InfraRood Cabine.
- mensen met hartproblemen of hartritmestoornissen wordt aangeraden vooraf contact op te nemen met hun arts.

INFRAROOD

2.1 WAT IS INFRAROOD?

De zon is een geweldige energiebron, zij geeft licht, warmte en zorgt voor een aangenaam gevoel. Het natuurlijke zonlicht biedt een breed spectrum van grotendeels gezondheid - stimulerende soorten energie.

De zon zendt meer straling uit dan met het blote oog zichtbaar is, slechts 50% is zichtbaar licht, 45% bestaat uit InfraRood straling en circa 5% uit UltraViolette straling.

Het stralingsspectrum is in te delen in golflengtes, dit wordt gemeten in nanometers.

In onderstaand schema staan deze weergegeven.

golflengte (in nm)

240 270 320 380 780 1.400 3.000



ULTRAVIOLET ZICHTBAAR INFRAROOD

A B C A B C

Helemaal links in het spectrum bevindt zich de straling met een kortere golflengte dan zichtbare straling: UltraViolet, dit is de straling die onder andere voor bruining verantwoordelijk is.

Straling met een langere golflengte, het infrarood, bevindt zich rechts in het spectrum. Alles wat leeft, groeit en bloeit heeft de warmte van InfraRood energie nodig, door toenemende smog bereikt echter steeds minder InfraRood straling de aarde.

De InfraRood straling is opgebouwd uit drie soorten InfraRood, namelijk:

1. IR - A (kortgolvig IR) (780 t/m 1.400 nm)
2. IR - B (middengolvig IR) (1.400 t/m 3.000 nm)
3. IR - C (langgolvig IR) (> 3.000 nm)

Van het door de zon uitgestraalde IR - A bereikt ca. 30 % ons aardoppervlak, IR - A wordt ervaren als lichaamswarmte. Van het IR - B bereikt ca. 12% ons aardoppervlak en zorgt voor verwarming van o.a. de lucht. Het IR - C bereikt ons aardoppervlak niet, want het wordt door de ozonlaag gefilterd.

In de Palm Beach InfraRood Cabine wordt IR - A uitgestraald, wie in de cabine stapt, neemt als het ware een kortgolvig InfraRood bad.

2.2 WARMTE-OVERDRACHT

Warmte kan op verschillende manieren overgebracht worden. Via een overdrachtsmedium

(water, lucht of olie) of via straling.

Zowel de traditionele sauna als een IR - B InfraRood Cabine (InfraRood Warmtecabine) gebruiken lucht als overdrachtsmedium. De lucht wordt in een bepaalde ruimte op "kamertemperatuur" gebracht en vervolgens overgedragen naar personen en wanden. Het verwarmen van een grote hoeveelheid lucht kost veel energie en tijd. Tocht, buitenlucht of hoge ruimten zijn funest voor het vasthouden van de warmte.

Uw Palm Beach InfraRood Cabine maakt gebruik van quartz kortgolvlige InfraRood stralers, deze stralen de IR - A warmte uit. Door de stralers wordt de direct aanwezige warmte op de plaats gericht waar deze gevraagd wordt en dit wordt door onze huid als warmte ervaren. Doordat wij als persoon, en in mindere mate de wanden van de cabine ook weer warmte afstralen wordt het warm in de cabine. In vergelijking met de traditionele sauna loopt de temperatuur niet onaangenaam hoog op en ontstaat er geen stoomontwikkeling, daardoor voelt het niet benauwd aan in de Palm Beach InfraRood Cabine.

2.3 ABSORPTIE EN INDRINGDIEPTE

InfraRood is een energiewarmte die diep het lichaam indringt en het lichaam van binnenuit verwarmt. Via de huid komen wij in contact met de warmte. Onze huid reageert verschillend op warmte - overdracht via lucht of warmte - overdracht via straling.

De huid bestaat uit meerdere huidlagen, de opperhuid (epidermis, onder te verdelen in de hoornlaag en de kiemlaag), de lederhuid (corium) en de onderhuid (subcutis).

Warmte wordt in verschillende golflengtes uitgezonden (uitgedrukt in NanoMeters = nm).

Warmte kan dieper indringen als het geabsorbeerd wordt door meerder huidlagen.

In onderstaande figuur 1. kunt u zien dat de grootste indringdiepte bereikt wordt bij een golflengte van ongeveer 1.200 nanometer. Het is dus zaak een straling / warmtebron te kiezen voor een cabine welke zoveel mogelijk energie uitzendt bij deze 1.200 nm.

Via het medium lucht (middel - en langgolvlige Infrarood, vanaf 1400 nanometer) is de indringdiepte van de warmte beperkt tot in de toplagen van de huid. Hierin bevinden zich o.a. de zenuwuiteinden, waardoor de pijngrens relatief snel wordt bereikt.

Via kortgolvig InfraRood - straling is de indringdiepte groter, echter is deze van diverse zaken afhankelijk. Uit bovenstaande figuur blijkt dat de beste indringdiepte plaatsvindt bij ongeveer 1200 nm.

De IR - A straling, welke door uw Palm Beach InfraRood Cabine wordt uitgestraald, zorgt voor deze aangename diepe warmte inbreng.

Doordat de warmte diep doordringt in de huid, zal de lichaamstemperatuur met ca. 1,5°C stijgen. De medische wetenschap toont aan dat een stijging van lichaamstemperatuur de hartslag doet toenemen, waardoor de bloedsomloop ook toeneemt. De stofwisseling wordt daardoor gestimuleerd en het lichaam zal afvalstoffen zoals alcohol, nicotine en cholesterol, opgehoopt vuil en talg afvoeren via de door de warmte geopende poriën. Dit heeft een merkbare frisse en zachte huid ten gevolge.

Door de opgewerkte warmte in ons lichaam wordt daarnaast de afweer tegen virussen en bacteriën versterkt, hierdoor verbetert de totale weerstand.

Ook worden de spieren beter doorbloed, waardoor deze soepeler worden. Opgehoopte zuren in de spieren zullen sneller afgevoerd worden. Dit geeft hetzelfde effect als een goede warming-up.

InfraRood straling stimuleert tevens de vetverbranding, het is een goede aanvulling bij een dieet bij personen die wat gewicht kwijt willen.

Gebruik van InfraRood warmte is aan te raden in sommige gevallen van huidklachten, spierpijnen, psoriasis, verschillende soorten reuma of artritis, raadpleeg hiervoor vooraf uw huisarts.

Regelmatig gebruik van een InfraRood bad verbetert de algehele conditie, het vermindert spanning en stress.

2.4 VERSCHIL MET DE TRADITIONELE SAUNA EN DE LANGGOLVIGE INFRAROOD

CABINE

De traditionele sauna en de langgolvlige infrarood cabine verwarmt door middel van een tussenmedium: de lucht.

TRADITIONELE SAUNA	LANGGOLVIGE	KORTGOLVIGE	INFRAROOD	INFRAROOD
---------------------------	--------------------	--------------------	------------------	------------------

CABINE	CABINE			
---------------	---------------	--	--	--

indirecte warmte	indirecte warmte	directe warmte		
------------------	------------------	----------------	--	--

hete lucht op de huid,	hete lucht op de huid	warmte dringt de huid in,		
------------------------	-----------------------	---------------------------	--	--

lagere pijngrens	lagere pijngrens	hogere pijngrens		
------------------	------------------	------------------	--	--

hoge luchtvochtigheid,	lage luchtvochtigheid,	lage luchtvochtigheid		
------------------------	------------------------	-----------------------	--	--

benauwd	niet benauwd	niet benauwd		
---------	--------------	--------------	--	--

transpiratie bij hoge temperaturen	verdubbelde transpiratie	verdubbelde transpiratie		
------------------------------------	--------------------------	--------------------------	--	--

bij lagere temperaturen	bij lagere temperaturen			
-------------------------	-------------------------	--	--	--

opwarmtijd 1 - 2 uur	opwarmtijd 10 minuten	geen opwarmtijd		
----------------------	-----------------------	-----------------	--	--

omgevingstemp. 80-100 C	omgevingstemp. 36- 80 C	omgevingstemp. 36-55 C		
-------------------------	-------------------------	------------------------	--	--

natte ruimte vereist	niet in natte ruimte	niet in natte ruimte		
----------------------	----------------------	----------------------	--	--

2.5 DE VOORDELEN VAN DE PALM BEACH INFRAROOD CABINE SAMENGEVAT

Samengevat de voordelen van een kortgolvlige Palm Beach InfraRood Cabine

- wordt direct warm, heeft geen opwarmtijd nodig voor gebruik
- gebruik bij uw thuis, wanneer u maar wilt
- warmte penetreert diep in de huid, intensieve verwarming, pijngrens is veel hoger

- niet benauwd, lage luchtvochtigheid
- relatief lage temperatuur (hoeft niet hoger te zijn dan 55 °C)
- lichaamstemperatuur stijgt circa 1,5°C, hierdoor neemt hartslag toe, waardoor de bloedsomloop toeneemt, waardoor:
 - stofwisseling gestimuleerd wordt waardoor afvalstoffen als alcohol, nicotine en cholesterol sneller afgevoerd worden
 - vuil en opgehoopt talg via de poriën het lichaam verlaten, dit zorgt voor een frissere en zachtere huid
 - afweer tegen bacteriën en virussen versterkt, de totale weerstand verstrekt
 - spieren raken beter doorbloed, worden hierdoor soepeler, zuren worden sneller afgevoerd, geeft het zelfde effect als een goede warming - up
 - vetverbranding wordt gestimuleerd, goede aanvulling op een dieet om gewicht kwijt te raken
 - in overleg met huisarts sommige gevallen van huidklachten, spierpijn, psoriasis, reuma, infecties of ontstekingen (zoals artritis) te behandelen zijn
 - verbetert de algehele conditie
- wanneer men zich even 'overgeeft' aan een half uurtje ontspanning zal het eventuele spanning en stress verminderen
- warmte intensiteit en duur stralingstijd naar persoonlijke wens instelbaar voor én tijdens gebruik, kuur kan ook tijdens gebruik onderbroken worden
- warmte intensiteit en duur stralingstijd regelbaar in de InfraRood Cabine zelf (u hoeft de cabine niet uit te stappen)
- toepasbaar op normale netspanning (230 Volt)
- het gebruikte materiaal, red cederhout is een duurzaam, natuurlijk materiaal
- de cabine is nagenoeg onderhoud vrij
- apart regelbare verlichting en radio/cd speler in de cabine
- eigen installatie - en servicebedrijf voor eventuele nabestellingen onderdelen of problemen

3 DE PALM BEACH INFRAROOD CABINE

3.1 DE CABINE

De Palm Beach InfraRood Cabine is vervaardigd uit hoogwaardig Canadees red cederhout. Cederhout geeft niet alleen een heerlijke geur die ontspannend werkt, maar reflecteert de infrarode straling waardoor het niet te warm wordt. Het hout krimpt of scheurt niet en is duurzaam. Daarnaast is het bacterie - en schimmeldodend.

Cederhout is een natuurproduct dat voorzien kan zijn van kleine onregelmatigheden en kleurverschillen. Cederhout kan onder invloed van zowel zon als kunstmatig licht verkleuren.

De cabine is geschikt voor gebruik door maximaal twee personen tegelijkertijd.

De afmetingen van de cabine zijn 2.000 mm hoog, 1.310 mm breed en 1.050 mm diep.

De InfraRood Cabine bevat meerdere InfraRood stralers die in twee groepen regelbaar zijn, de eerste groep bevindt zich aan de achterzijde van de Cabine en onder de bank, de tweede groep bestaat uit de stralers aan de voorzijde van de Cabine.

3.2 DE INSTALLATIE

Laat de installatie van de Palm Beach InfraRood Cabine gebeuren door een Palm Beach erkende installateur. Bijgaand treft u een montage instructie aan.

Let bij de installatie op de volgende aandachtspunten:

- de InfraRood Cabine aangesloten dient te worden op een netspanning van 230 V / 50 Hz. Hiervoor dient uitsluitend een groep met een aansluitwaarde van 3500 W / 16 A gebruikt te worden welke is voorzien van randaarde.
- er alleen wandcontactdozen met randaarde gebruikt worden
- er nooit een verlengsnoer gebruikt wordt om uw InfraRood Cabine aan te sluiten.
- de InfraRood Cabine in een goed te ventileren ruimte staat
- de InfraRood Cabine geplaatst wordt op een stevige ondergrond
- de InfraRood Cabine niet geplaatst wordt in een vochtige ruimte

4 HET IN GEBRUIK NEMEN VAN DE PALM BEACH INFRAROOD CABINE

4.1 DISPLAY MET FUNCTIETOETSEN

De bediening van een Palm Beach InfraRood Cabine is zeer eenvoudig. U kunt de gewenste gebruikstijd en stralingsintensiteit instellen via het display aan de binnenzijde van de cabine. U kunt tijdens het gebruik de gewenste gebruikstijd en stralingsintensiteit aanpassen zonder dat u daarvoor uit de cabine hoeft te stappen.

Een afbeelding van de display vindt u achter in deze gebruiksaanwijzing.

4.2 BESCHRIJVING VAN DE BEDIENING

De besturing kent 5 stadia:

- 1 Rust, voor en na het gebruik van de cabine
- 2 Instellen van de gewenste gebruikstijd
- 3 In bedrijf
- 4 Instellen van lampvermogen

5 Overtemperatuur van de besturingsunit

4.2.1 RUST, VOOR EN NA HET GEBRUIK VAN DE CABINE

Indien de steker in de wandcontactdoos is geplaatst geeft de display in het bovenste veld de actuele tijd weer (zie voor instellen klok 4.3).

De halogeen verlichting in de cabine is in te schakelen door de verlichtingstoets (toets 12) één keer in te drukken. De bijbehorende LED zal groen oplichten. Om de verlichting weer uit te schakelen moet toets 12 wederom één keer ingedrukt worden. De LED zal niet meer oplichten.

Indien de verlichting niet handmatig zal worden uitgezet, zal deze na ca. 5 minuten vanzelf doven (dit gebeurt tevens na einde IR - cyclus).

4.2.2 INSTELLEN VAN DE GEBRUIKSTIJD

U kunt de gewenste tijd van een "InfraRood bad" instellen door vanuit de rustpositie één keer op de starttoets (toets 4) te drukken. In het display verschijnt de volgende aanduiding:

t.30

Dit geeft, in minuten, de tijd weer welke de lengte van een "InfraRood bad" zal duren. Door op de toetsen tijd - op (toets 2) en tijd - neer (toets 3) te drukken kunt u zelf de gewenste tijd instellen (de minimale tijd is 10 minuten). Door steeds één keer op de toets te drukken wordt de tijd per minuut aangepast. Indien u de toets ingedrukt houdt, zal de tijd sneller aangepast worden.

De starttijd van 30 minuten is fabrieksmatig ingesteld, en u wordt aangeraden deze de eerste keer niet te overschrijden.

4.2.3 IN GEBRUIK

Door, nadat u de gewenste tijd heeft ingesteld, nogmaals één keer op de starttoets

(toets 4) te drukken worden de IR - A lampen gestart. Op de display wordt de nog resterende tijd in minuten en seconden weergegeven (minuten en seconden gescheiden door een enkel punt). De LED naast de startknop zal groen oplichten.

24.30

Tevens zullen de LED - bars oplichten, zie 3.2.4.

Tijdens het bedrijf kunt u eenvoudig de tijd naar zowel boven als beneden bijstellen, het licht in en uit schakelen, en de Radio – CD speler bedienen.

Door één keer de stopstoets (toets 8) in te drukken worden direct de lampen uitgeschakeld, en gaat de besturing naar de "rust" stand.

Nadat de ingestelde tijd is verstreken schakelen de lampen uit en gaat de besturing naar de "rust" stand. De verlichting in de cabine zal, wanneer deze niet handmatig wordt uitgezet, na ca. 5 minuten vanzelf doven.

4.2.4 INSTELLEN VAN HET VERMOGEN

Tijdens bedrijf zullen de LED - bars (toetsen 6 en 9) een indicatie geven van het ingestelde lampvermogen. De fabrieksinstelling is zodanig dat bij het starten beide lampgroepen op hun halve vermogen worden gestart.

De warmte achter en voor u is in te stellen door gebruik te maken van de vermogen - op en vermogen - neer toetsen (toetsen 7+8 voor vermogen achter en toetsen 10+11 voor vermogen voor). Tijdens uw InfraRood bad kunt u afhankelijk van de door u gewenste warmte deze instellingen aanpassen om voor u een aangename warmte te creëren.

Nadat de ingestelde tijd is verstreken schakelen de lampen uit en gaat de besturing naar de "rust" stand.

4.2.5 OVERTEMPERATUUR VAN DE BESTURINGSUNIT

De besturingseenheid is voorzien van een overtemperatuur beveiliging. De besturingsunit kan te warm worden bij een eventueel langdurig gebruik van de cabine, of als deze cabine zich in een kleine, niet geventileerde ruimte bevindt.

Dit heeft echter niets te maken met de gevoelstemperatuur in de cabine zelf, en is ongevaarlijk voor de persoon die zich in de cabine bevindt.

Bij een geconstateerde overtemperatuur schakelt de besturing uit en wordt de volgende

knipperende waarschuwing op het display zichtbaar:

Ot

Tijdens een overtemperatuur situatie geven, behalve de stop-toets, de overige toetsen geen reactie. Als de temperatuur beneden het schakelpunt is gedaald, gaat de besturing naar de "rust" stand.

Indien deze situatie zich regelmatig voordoet wordt u aangeraden om contact op te nemen met de Palm Beach service – desk (telefoonnummer: 0544 – 353902).

4.3 INSTELLEN VAN DE KLOK

In "rust" stand geeft het display de actuele tijd in 24 - uur formaat. De uren en minuten worden gescheiden door een niet knipperende dubbele punt.

22:25

De klok kan ingesteld worden op de actuele tijd door vanuit de "rust"stand gelijktijdig op de

"start" toets (toets 4) en de "stop" toets (toets 5) te drukken.

De klok wordt ingesteld in twee stappen: eerst worden de uren en dan de minuten ingesteld, dit wordt weergegeven door de punten onder de uren resp. boven de minuten te laten knipperen. Met de toets "vermogen achter op" (toets 8) wordt gekozen tussen uren en minuten.

1.0.00 1000

instellen uren instellen minuten

Met de toetsen "tijd - op" (toets 2) en "tijd - neer" (toets 3) kunnen de uren en minuten worden ingesteld. Met de "stop" toets (toets 5) worden de instellingen opgeslagen en gaat de besturing naar de "rust" stand.

De klokfunctie is uit te schakelen door de tijd in te stellen op **00:00**. In de "rust"stand zal op het display alleen de meest linkse punt zichtbaar zijn.

4.4 RADIO - CD SPELER

Uw Palm Beach InfraRood Cabine is uitgerust met een radio - CD speler. Voor de werking van deze radio - CD speler verwijzen wij u naar de originele gebruiksaanwijzing die separaat is toegevoegd. Door de stekker van de cabine in de wandcontactdoos te plaatsen wordt via de besturing van de cabine separaat de radio - CD speler aangestuurd, waardoor het mogelijk is de radio - CD speler te gebruiken zonder dat een InfraRood bad wordt genomen.

Afhankelijk van de uitvoering van de radio - CD speler is het mogelijk dat de verlichting constant oplicht (zie originele gebruiksaanwijzing van de radio – CD speler).

In de cabine is een antenne geplaatst voor optimaal radio ontvangst. Het kan mogelijk zijn, afhankelijk van plaatsing van de cabine en omgeving, dat de radio ontvangst niet optimaal is.

4.5 VERLICHTING

Uw Palm Beach InfraRood cabine is uitgerust met een tweetal halogeen spots.

Deze spots kunnen, met de hand, eenvoudig worden versteld waardoor een optimale verlichting in te stellen is. Vermijdt aanraking van het glas.

Let op: halogeen verlichting wordt erg heet. Stel de verlichting in op het moment dat deze niet ingeschakeld is, of zeer kort ingeschakeld is geweest.

Indien een lamp defect raakt, vervang deze uitsluitend door lampen met dezelfde specificaties (zie hoofdstuk technische specificaties).

4.6 VENTILATIE

Uw Palm Beach InfraRood cabine is voorzien van een aantal ventilatie - roosters. Onder in de deur bevindt zich een rooster welke altijd "open" dient te zijn. Dek deze dan ook nooit af.

In het plafond bevinden zich een tweetal lamellenroosters. Deze zijn geheel instelbaar en kunnen naar ieders wens worden ingesteld. U wordt, i.v.m. een natuurlijke ventilatie aangeraden om deze tijdens een InfraRood bad minimaal voor de helft te openen.

5 HET GEBRUIK; HOE VAAK, HOE LANG EN HOE WARM ?

Een volledige infrarood bad in de Palm Beach InfraRood Cabine duurt zo'n 30 minuten. Gedurende dit half uur geniet u volop van de weldadige warmte. De starttijd van 30 minuten is fabrieksmatig ingesteld, en u wordt aangeraden deze de eerste keer niet te overschrijden.

De gewenste stralingsintensiteit is ook geheel afhankelijk van uw eigen bevindingen, wat is naar uw gevoel aangenaam warm?

De relatief korte tijd die het gebruik beslaat weerhoudt u er dus niet van om veelvuldig van het systeem gebruik te maken, van twee keer per week tot misschien wel iedere dag, ook dit weer geheel naar eigen wens.

Het gebruik van de Palm Beach InfraRood Cabine is voor een persoon met een normale conditie en verder geen bijzonderheden geheel niet gevaarlijk voor gezondheid.

Het is dus geheel aan u om te bepalen hoe vaak en hoe lang u gebruik gaat maken van uw Palm Beach InfraRood Cabine.

6 ONDERHOUD

Uw Palm Beach InfraRood Cabine is nagenoeg onderhoudsvrij. De cabine is gemaakt van red - ceder hout welke geen onderhoud behoeft.

Na het gebruik wordt u aangeraden om de deur van de cabine gedurende enige tijd geopend te houden waardoor de cabine goed kan ventileren zodat "zweetluchtjes" e.d. weg kunnen. Tevens wordt aangeraden om de ruimte waarin u de cabine heeft staan vervolgens goed te ventileren.

Binnen in de cabine kunt u, *wanneer deze volledig afgekoeld is*, het glas van de lampunits, het display, het raam in de deur, en de vloer afnemen met een vochtige doek, gebruik hiervoor gewoon water of een schoonmaakmiddel zonder alcoholbestanddelen.

7 TECHNISCHE SPECIFICATIES

Alle Palm Beach InfraRood Cabines voldoen aan alle geldende Europese richtlijnen, en is derhalve voorzien van een CE - aanduiding.

Afmetingen cabine (hxbxd): 2.000 x 1.310 x 1.050 mm

Aantal personen: maximaal 2

Materiaal:

- **wanden** red ceder met vuren staanders

- **zitting en rugleuning** abaci

Besturing:

- **netspanning** 230 V 50 Hz max. 16 A

- **aansluiting** steker met randaarde, kabel 3 x 1 mm²

- **diversen** temperatuurbeveiliging

onderspanningbeveiliging < 200 V

InfraRood quartzlampen 2 x Philips IRK 14117Z - 750 Watt

3 x Philips IRK 13393 Z -1300 Watt

levensduur ca. 7.000 branduren

Filter Robax® roodfilter

Verlichting 2 x halogeen spot 230 V 50 Hz – 50 W

30° draaibaar, schakelbaar via display

Radio - CD speler afhankelijk van uitvoering

zie separate gebruiksaanwijzing

Externe aansluitingen 1 x t.b.v. muntautomaat (*)

1 x t.b.v. receptiedisplay (*)

(*) via Palm Beach erkend service bedrijf

Opbouw in panelen, eenvoudig te monteren/demonteren

zie separate montage instructie

8 HET VERHELPE VAN EVENTUELE STORINGEN

8a. Op het display is geen klok - aanduiding te zien

- controleer of de steker goed in de wandcontactdoos zit.

- controleer de netspanning op de wandcontactdoos door een ander elektrisch apparaat hier op aan te sluiten.

- controleer of de zekeringgroep niet is overbelast en of deze is ingeschakeld.
- indien op het display alleen een punt zichtbaar is, stel dan opnieuw de klok in; zie

hoofdstuk 4.3 Instellen klok.

8b. Op het display is de tijdsduur niet in te stellen

- controleer of in "rust" de klok aanduiding zichtbaar is.
- controleer of bij één maal indrukken van de start - toets de onderstaande aanduiding zichtbaar is.

t30

- indien dit niet verschijnt contact opnemen met Palm Beach service Desk.

8c. De lampen gloeien niet zichtbaar op

- controleer of tweemaal op de starttoets is gedrukt waardoor een InfraRood bad start.
- controleer of de LED bars groen oplichten.
- controleer of door bediening van de vermogen op - en neer toetsen de LED bars oplichten.

Indien de LED bars oplichten maar er lampen niet opgloeien schakel dan het apparaat uit en neem contact op met de Palm Beach service Desk.

8d. De radio - CD speler werkt niet

- controleer of de radio - CD speler oplicht.
- controleer of het volume op "nul" staat.
- lees de separate gebruiksaanwijzing van de radio.

8e. Het InfraRood bad voldoet niet (meer) aan de verwachting

- verwacht niet na het eerste InfraRood bad direct alle beschreven verwachtingen.
- u moet eerst de werking van het apparaat leren kennen, en deze aan uw wensen

proberen aan te passen. U zult uw lichaam in diverse stappen moeten laten wennen

aan de hogere lichaamstemperatuur, de versnelde ademhaling e.d.

- na ongeveer 7.000 branduren zijn de InfraRood Quartzlampen aan vervanging toe. Neem voor het laten vervangen van deze lampen contact op met de Palm Beach Service Desk.

9 GARANTIE EN SERVICE IN NEDERLAND

Alle Palm Beach apparaten worden met de grootste zorg gefabriceerd en voldoen aan alle Europese richtlijnen.

Op alle Palm Beach InfraRood Cabines geldt een garantie van 12 maanden na aankoopdatum op fabricage - en/of materiaalfouten bij normaal particulier gebruik, met uitzondering van de InfraRood Quartzlampen en Robax® roodfilters.

Deze garantie is niet overdraagbaar en is dus slechts geldig voor de eerste koper.

Uw aankoopbewijs is tevens uw garantiebewijs.

De garantie vervalt indien u geen aankoopbewijs kunt overhandigen, of indien op dit document iets is veranderd, doorgehaald, verwijderd of onleesbaar is gemaakt.

De zorg voor de uitvoering van de garantie en service berust in Nederland bij de

Palm Beach Service Desk van Hameland Trading Company, bereikbaar, dagelijks tussen 08.30-16.30 uur, onder telefoonnummer 0544 – 39 59 02.

Wijzigingen, reparaties of vervangingen van b.v. de InfraRood Quartzlampen mogen uitsluitend door een Palm Beach erkende servicedienst uitgevoerd worden. De garantie vervalt indien zonder uitdrukkelijke toestemming van de fabrikant, wijzigingen in het apparaat zijn aangebracht, afgezien van het feit of deze wijzigingen direct in verband gebracht kunnen worden met het defect.

Gebreken die het gevolg zijn van montage - en/of installatiefouten en/of onjuist gebruik door de koper, vallen niet onder de garantie. Wij adviseren u dan ook dringend deze gebruiksaanwijzing goed te lezen.

Indien er een storing optreedt aan uw InfraRood Cabine, raden wij u aan eerst nauwkeurig deze gebruiksaanwijzing te lezen. Indien de gebruiksaanwijzing daarin geen uitkomst biedt, kunt u contact opnemen met de Palm Beach bovengenoemde Service Desk.

Bij service heeft u een aantal gegevens nodig, neemt u even de tijd om onderstaand schema in te vullen, het serienummer van het apparaat bevindt zich op de typeplaat binnenin, aan de voorzijde van de cabine.

Type InfraRood Cabine :.....

serienummer :.....

aankoopdatum :.....

aankoopadres :.....

Ook buiten de garantietermijn kunt u de Service Desk raadplegen, u krijgt vooraf een opgave van de maken kosten voor eventuele reparaties en/of toezending van onderdelen.

BEDIENINGSDISPLAY

1. gebruikstijd
2. tijd - op toets
3. tijd - neer toets
4. start toets met LED aanduiding
5. stop toets
6. LED - bar aanduiding vermogen stralers achter en onder

7. vermogen straler achter / onder neer - toets
8. vermogen straler achter / onder op - toets
9. LED - bar aanduiding vermogen stralers voor
10. vermogen straler voor neer - toets
11. vermogen straler voor op - toets
12. halogeen verlichting toets cabine met LED aanduiding