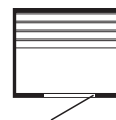


Infraroodcabine



100 Single
200 Single
300 Single
101 Duo
201 Duo
301 Duo
105 Spezial
205 Spezial
305 Spezial

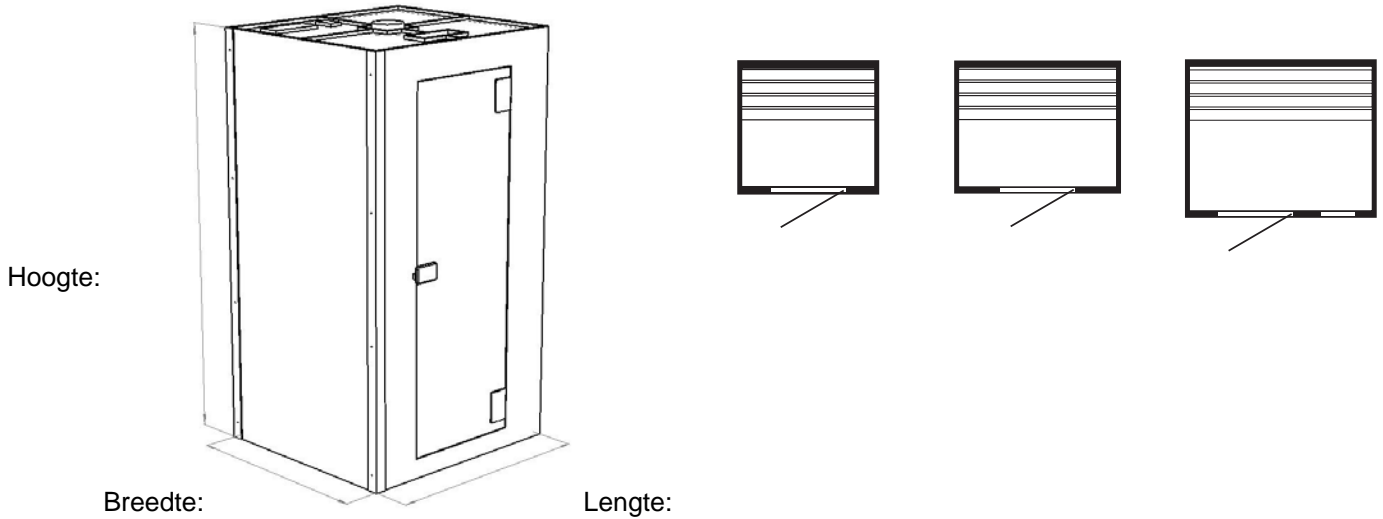
400 Single
500 Single
401 Duo
501 Duo
405 Spezial
505 Spezial

Bedienings- en montage instructie

NL

Technische gegevens

Afmetingen:		Single	Duo	Spezial
Lengte:	[mm]	1100 mm	1300	1500
Breedte:	[mm]	1000 mm	1000	1200
Hoogte:	[mm]	1980 mm	1980	1980



Spanning: 230 Volt / wisselstroom

IR-stralentyper **magnesiumstraler /** **Rood licht therapiedieptewarmtestraler /**

		Single	Duo	Spezial	Single	Duo	Spezial
Totaal aansluitvermogen:	[Watt]	2205	2555	2560	2705	2705	3210
Aparte vermogens:							
Rugbereik:	[Watt]	2 x 350	3 x 350	3 x 350	4 x 300	4 x 300	4 x 300
Kuitbereik:	[Watt]	1 x 500	1 x 500	1 x 500	1 x 500	1 x 500	1 x 500
Hoekbereik:	[Watt]	2 x 500	2 x 500	2 x 500	2 x 500	2 x 500	2 x 500
Vloer:	[Watt]	0	0	0	0	0	0
Lichtvermogen:	[Watt]	5	5	10	5	5	10

Maximale verwarmingstijd: 30 minuten

30 minuten

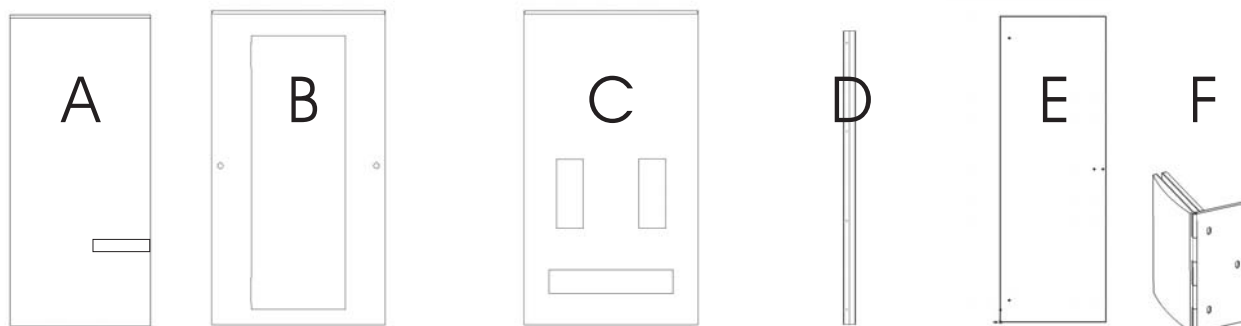
Maximale cabinettemperatuur: 80° Celsius

80° Celsius

Cabinemateriaal: **10X / 20X / 40X** **30X / 50X**

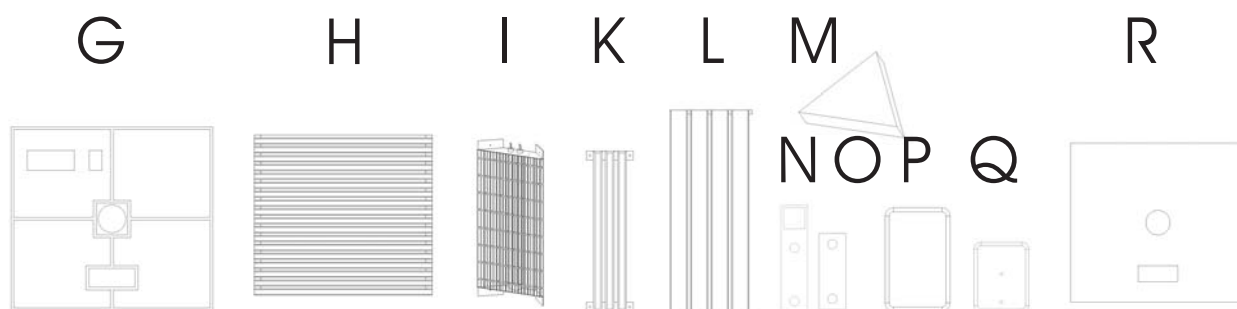
Buitenwanden:	Candelnut	Bamboe
Binnenwanden:	Candelnut	Bamboe
Zitting en leuningen:	Grenen massief	Bamboe

Stuklijst



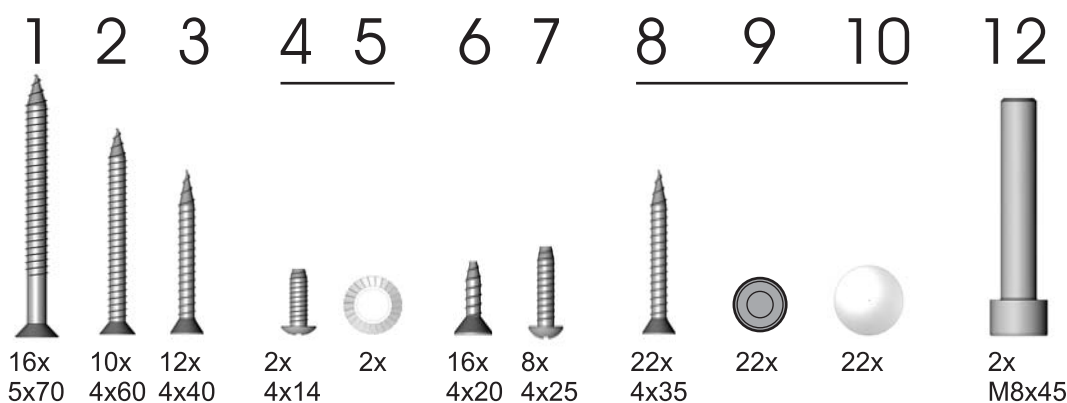
Pak 1

- A 1 Zijwand links
- A 1 Zijwand rechts (in spiegelbeeld)
- B 1 Voorkant met gemonteerde besturingseenheid en temperatuursensor
- C 1 Achterwand met voorgemonteerde stralers en beschermingsrooster
- D 4 Hoekprofielen
- E 1 Glazen deur (bij voorkeur al voorgemonteerd in [B])
- F 2 Beslagen voor glazen deur (bij voorkeur al voorgemonteerd in [B])
- 1 zak met toebehoren 1



Pak 2

- G 1 Dak met voorgemonteerd licht, ontluichtingsklep, elektrische aansluiteenheid, transformator
- H 1 Vloerrooster
- I 2 Hoekstralers
- K 2 Bekledingselementen voor hoekstralers
- L 1 Zitbank
- M 2 Afdekkingen voor hoekstralers
- N-Q 1 Deurgreep
- R 1 Bovenste afdekplaat
- 1 zak met toebehoren 2



Montage instructie

Opbouw

Vóór het versturen werd uw cabine al een keer opgebouwd en aan een veiligheidscontrole onderworpen.

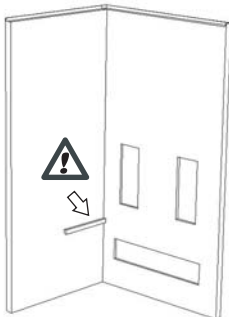
Voor de elektrische aansluiting van de cabine is er slechts een veiligheidsstopcontact nodig - wij adviseren de aansluiting aan een apart met 16A beveiligd circuit met veiligheidsschakelaar (≤ 30 mA).

De montage van de elektrische componenten vergt een zekere basiskennis en moet daarom door een elektricien uitgevoerd worden.

Nodige personen + gereedschap, hulpmiddelen

- " 2 personen
- " Kruiskopschroevendraaier (set)
- " Inbussleutel (set)
- " Hamer
- " Waterpas
- " Trapladder

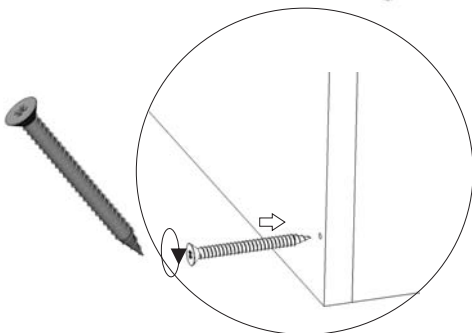
De opbouw van de cabine dient zo dicht mogelijk in de buurt van de uiteindelijke standplaats op een vlakke ondergrond te gebeuren.



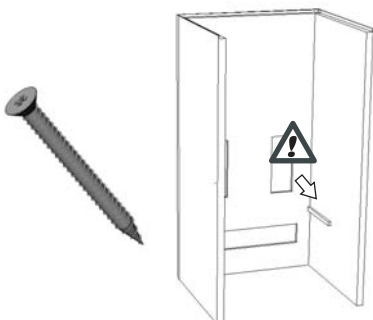
Plaats de achterwand [C] (ontkoppeling is boven) en houdt hem met een tweede persoon vast.

Plaats de eerste zijwand [A] (ontkoppeling is boven)

Let op de richting van de bankrail!



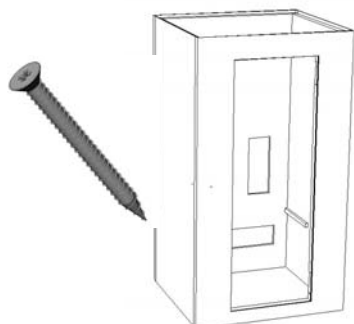
Schroef de achterwand [C] met elk 4 stuks houtschroeven 5x70 [2] aan de zijwand vast [A].



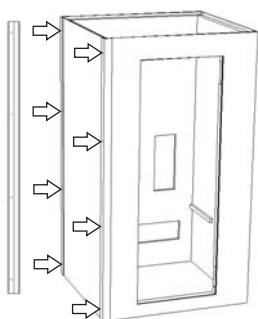
Ga op dezelfde manier met de 2e zijwand te werk [A].

Plaats nu al het vloerrooster [H] en de zitbank [L]

Montage instructie



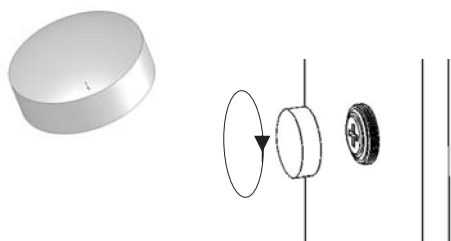
Zet de voorwand neer [B] en schroef hem ook met 7 houtschroeven 5x70 [1] aan de zijdelen [A] vast.



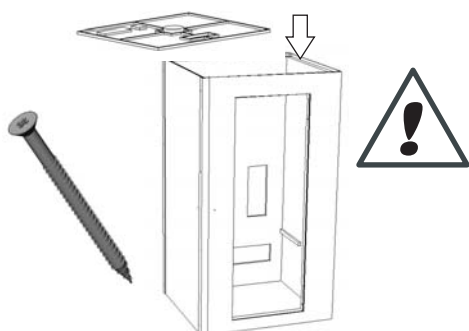
De hoekprofielen worden zodanig gemonteerd dat de schroeven van de zijkanten af te zien zijn.



Bevestig de hoekprofielen [D] met elk 4 stuks schroeven [8], schijf en schijf met schroefdraad [9] met de zijdelen [A].

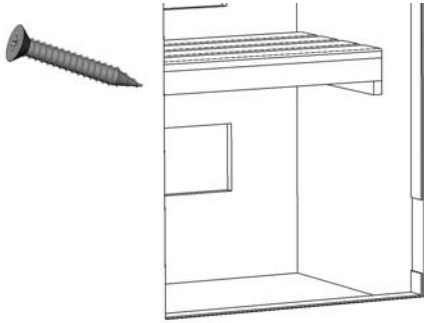


Schroef de afdekkappen [10] op de schijven met schroefdraad [9].

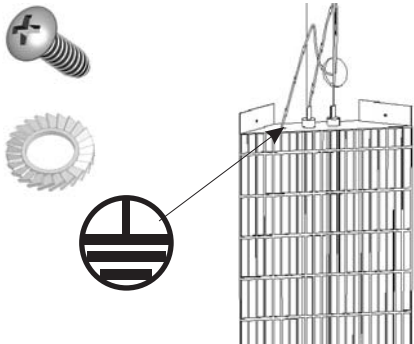


Leg het dak [G] op de cabine binnen de ontkoppelingen van de wanden. De ventilatieopening bevindt zich in de richting van de deur. Let erop dat er geen kabels bekneld raken. Het dak [G] wordt met 8 schroeven [2] van boven aan de wandelementen [A+B+C] vastgeschroefd. (Gebruik een trapladder)

Montage instructie

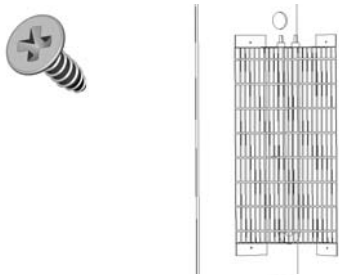


Monteer de zitbank [L] definitief met de houtschroeven[3].

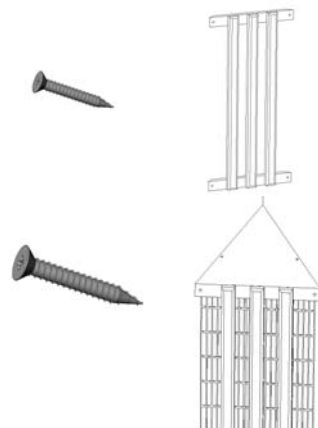


De in pak 2 aanwezige aparte stralers [I] worden met de uit de voorste wand [B] stekende kabels verbonden. De kabels voor nul en fase worden met de voorgemonteerde stekkers met de stopcontacten van de stralers verbonden en de beschermkokers tot aan de stralerbehuizing getrokken.

De aardkabel (geel/groen) wordt met de plaatschroef [4] en tandschijf [5] aan het huis [I] bevestigd (indien de aadkabel vanaf de fabriek nog niet gemonteerd is).



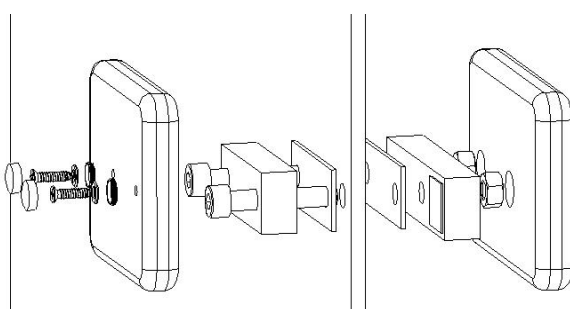
Bevestig de hoekstralers [I] in de voorste hoeken met 4 houtschroeven [6].



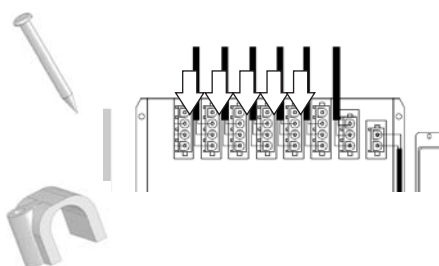
De bekleding [K] wordt met 4 schroeven [3] bevestigd.

Bevestig de afdekkingen [M] met elk 2 schroeven [3] in de hoeken boven de stralers.

Montage instructie

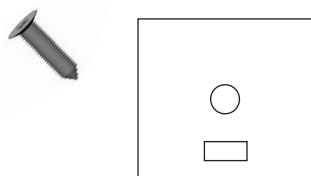


Monteer de deurgreep als op de tekening aangegeven.
Posities [N-Q]
[3;9;10;12]



Steek de systeemstekker in de aansluiteenheid [V] aan de bovenkant van het dak [G].

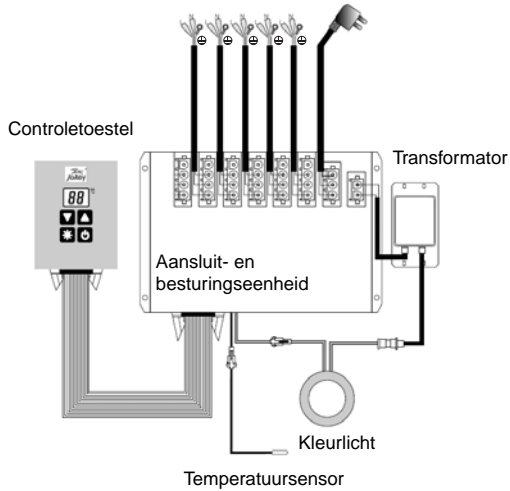
Beveilig de kabels met de bijgesloten kabelbeugels. Let erop dat de kabels niet beschadigd raken. (Gebruik een trapladder)



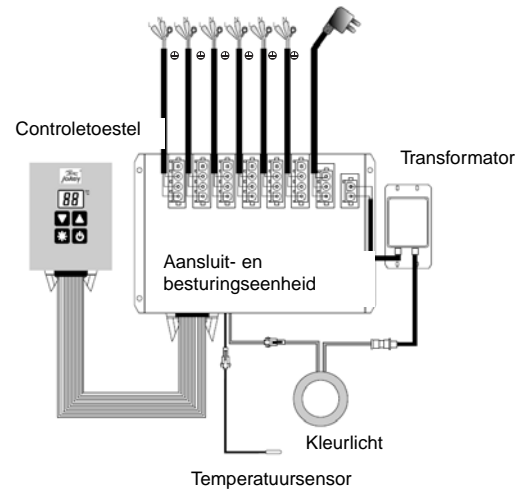
Bevestig de bovenste afdekplaat [R] passend - de rechthoekige opening naar de deur toe - met 8 schroeven [6].
(Gebruik een trapladder)

Steek de stekker in een veiligheidsstopcontact.

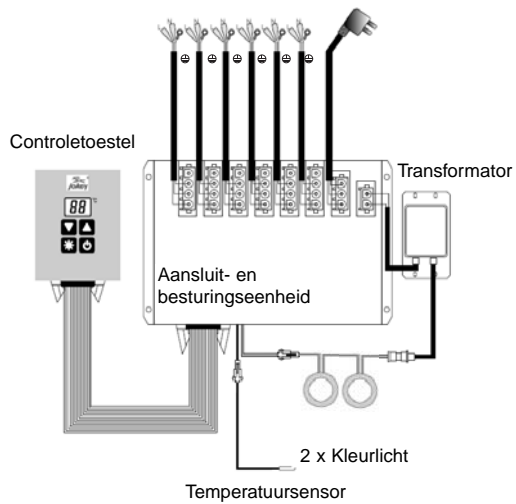
Schakelschema



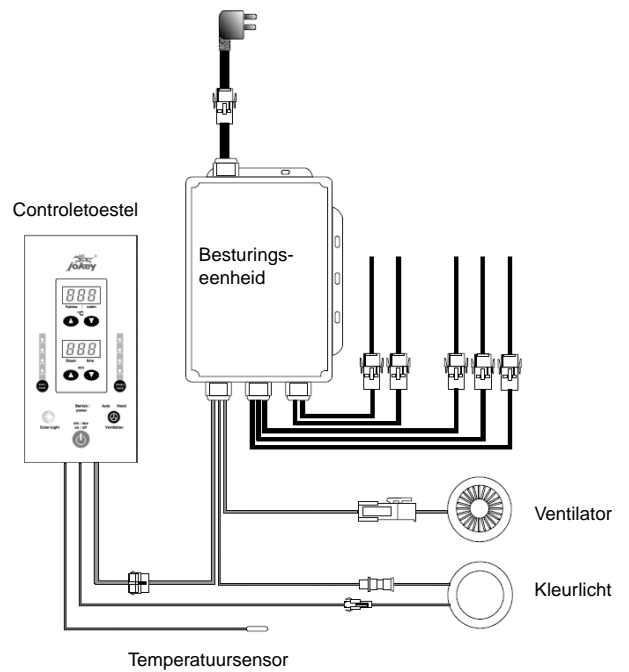
100 / 200 / 300 *Single* Magnesiumstraler



101 / 201 / 301 *Duo* Magnesiumstraler



105 / 205 / 305 *Spezial* Magnesiumstraler

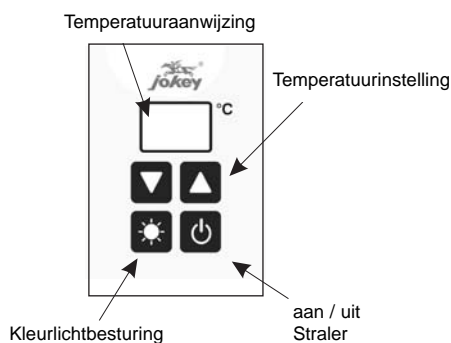


400/500 *Single*/ 401/501 *Duo*/ 405/505 *Spezial*



Rood licht therapiedieptewarmtestraler

Gebruiksaanwijzing

Magnesium-Straler





In- en uitschakelen

Druk op de  toets, dan beginnen de stralers te werken. De tijdsbesturing is automatisch op 30 minuten ingesteld. Op de display verschijnt de ingestelde temperatuur, na 5 seconden springt de weergave teug naar de actuele cabinetemperatuur. Druk nog een keer op de  toets, dan worden de stralers uitgeschakeld.

Tijdsbesturing

Na het inschakelen van de stralers is er een tijdelijke beperking tot 30 minuten ingesteld. Daarna schakelen de stralers automatisch uit. Wanneer u gedurende de looptijd van 30 minuten de temperatuurbesturing bedient, start er een nieuwe tijdcyclus van 30 minuten.


Temperatuurinstelling

De bovenste display toont de vooringestelde temperatuur aan. Na 5 seconden wordt er naar de actuele temperatuur in de cabine omgeschakeld. Druk op de   toetsen, dan wordt de doeltemperatuur ingesteld. Het mogelijke bereik ligt tussen de 35 °C en 80 °C. De verwarming schakelt automatisch bij het bereiken van de doeltemperatuur uit. Wanneer de temperatuur daalt, wordt de verwarming weer in werking gezet, zodra het verschil meer dan 2 °C bedraagt.

Houd er a.u.b. rekening mee:

Wanneer de temperatuur hoger dan 92 °C ligt, wordt "E2" op de display aangegeven, bij lager dan 0 °C "1".

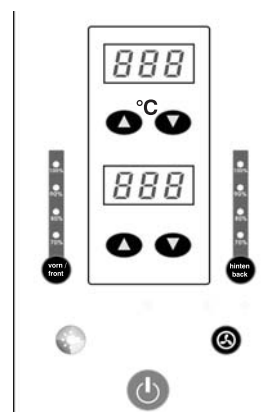
Kleurlichtbesturing

Druk op de  toets, dan wordt het kleurlicht ingeschakeld.


Door herhaald te drukken verandert de kleur:

1x kleurverwisseling	4x blauw licht
2x groen licht	5x rood licht
3x geel licht	6x licht uit



Rood licht therapiedieptewarmtestraler





In- en uitschakelen

Druk op de  toets, dan wordt de cabine ingeschakeld en beginnen de stralers te werken. De tijdsbesturing is automatisch op 30 minuten ingesteld. Drukt u nog een keer op de toets, dan wordt de cabine uitgeschakeld.

Tijdsbesturing

De onderste display geeft de ingestelde tijd weer. Automatisch zijn 30 minuten bestralingstijd ingesteld. Druk   om een tijd tussen de 0 en 30 minuten in te stellen. Na afloop van deze tijd worden de stralers uitgeschakeld.


Rood licht therapie- dieptewarmtestraler

Via de toetsen  en  kan het vermogen van de rood licht therapie dieptewarmtestralers voor en achter verschillend ingeregeld worden.

Temperatuuraanwijzing

De bovenste display geeft de cabineluchttemperatuur aan, deze is met   instelbaar.


Ventilatie

Een druk op de  toets schakelt de ventilatie in. Een keer drukken: Automatische werking, nog een keer indrukken: handmatige werking.

Door nog een keer indrukken wordt de ventilatie uitgeschakeld.

In automatische werking schakelt de ventilatie bij bereiken van de ingestelde cabineluchttemperatuur in.

Kleurlichtbesturing

Druk op de  toets, dan wordt het kleurlicht in de volgende volgorde geschakeld:

1x kleurverwisseling	4x blauw licht
2x groen licht	5x rood licht
3x geel licht	6x licht uit

Vervangingsonderdelen en service

Vervangingsonderdelen

Vervangingsonderdelen kunnen ook bij onze klantenservice besteld worden. Gelieve het toestel en het vervangingsonderdeel nauwkeurig te beschrijven - het beste voegt u nog de in dit boekje gebruikte korte aanduiding (letter / cijfer) toe.

Een paar onderdelen zijn al voorgemonteerd en staan niet in de stuklijst, bijv.:

R	straler 350 W rugbereik
S	straler 500 W kuitbereik
T	digitaal controletoeistel
U	Lampenunit
V	aansluit- en besturingsunit (op het dak)
W	transformator (op het dak)

Bestelvoorbeeld: *IR-cabine 200 Single / hoekstraler - I*

Garantie en service

Voor onze producten geven wij een garantie van 2 jaar. Buiten deze garantie en aansprakelijkheid valt schade door ondeskundige montage, ongekwalificeerde elektrische aansluiting, verkeerde behandeling alsmede slijtageonderdelen als lampen en verwarmingsstaven. Bij reparaties uitsluitend originele onderdelen gebruiken. Reparaties uitsluitend door een deskundige vakman uit laten voeren. Bij reclamaties gelieve eerst contact op te nemen met de dealer, waar u het product heeft gekocht. Gedurende de garantieperiode verzoeken wij u:

- om de kassabon en
- een kopie van het "QS-veld" (op de achterkant van deze gebruiksaanwijzing) over te leggen.

Prikdag voor garantiebegin is de koopdatum op de kassabon.

Wij staan ook open voor opmerkingen en suggesties.

Recycling

Voor het wegdoen van het product dient er rekening te worden gehouden met de wettelijke bepalingen. Het oude toestel moet dan naar een navenant brengpunt gebracht worden. Wij adviseren om het elektronische onderdeel/besturingsgedeelte, de stralers, de verlichtingsunit en de display zelf te verwijderen en alleen deze onderdelen naar het brengpunt voor wit- en bruingoed te brengen, De rest kan als gebruikelijk volgens de lokaal geldige bepalingen behandeld worden.



Veiligheidsopmerkingen

LET OP!

Bewaar deze informatie op een veilige plek.

Kinderen mogen nooit zonder toezicht in de infraroodcabine verblijven. Wij adviseren om kleine kinderen op een hiervoor geschikte extra stoel te laten zitten om het hoofd niet overmatig aan de straling bloot te stellen.

Bij vragen en onzekerheden omtrent het thema gezondheid en warmtebehandeling gelieve uw huisarts te raadplegen.

Raak de stralers bij werking en kort na het uitschakelen niet met de hand aan, omdat het gevaar voor brandwonden door hete onderdelen heerst.

Het afdekken van de stralers zorgt voor brandgevaar door oververhitting.

Reinig de cabine nooit met stromend water.

Vóór werkzaamheden, het vervangen van onderdelen en / of het verhelpen van storingen bij werking moet het toestel van het net gescheiden worden.

Ook na het uitschakelen van de stralers en/of het kleurlicht staan de besturingscomponenten van de cabine onder spanning. Scheiding van het net wordt door het uitnemen van de stekker uit het stopcontact bereikt.

Temperatuur instellen

De temperatuur in de cabine wordt door de temperatuurbesturing aan het controletoestel geregeld. Na het inschakelen verwarmen de stralers met vol vermogen tot de ingestelde temperatuur is bereikt.

Wijzig de temperatuurinstelling in de gewenste richting tot u uw ideale temperatuur heeft gevonden.

Wanneer de doeltemperatuur is bereikt, schakelen de stralers af. Wanneer de temperatuur met meer dan 2 °C daalt, schakelen de stralers weer in.

Tijdschakelaar

Het controletoestel is met een tijdschakelaar met max. 30 minuten looptijd uitgevoerd. Na iedere bediening van de temperatuurregelaar begint er een nieuwe 30 minuten cyclus.

Wij bevelen aan om de cabine na gebruik door uitnemen van de stekker uit het stopcontact van het net te scheiden.

Infraroodcabine

Montage van de CD-radio (behalve 100/101/105)

Voor de montage van de bijgesloten CD-radio kiest u de voor u meest geschikte plek aan het plafond van de cabine. Houd hierbij rekening met de toegankelijkheid van de CD-lade en de bedienbaarheid in het geheel.

Met het meegeleverde boorsjabloon markeert u de bevestigingspunten en boort daar gaten in de dakplaat ("dak" [G]). Ga vóór het begin van de werkzaamheden na dat er geen elektrische componenten beschadigd kunnen raken.

Voor de toevoerleiding boort u een ruim gat achter de CD-radio.

Steek de korte radio-netkabel en de werpantenne door deze opening naar boven en schroef de radio met de afstandhouder aan het plafond vast.

Daarna moet nog een boring (voor de netkabel naar buiten) in de achterwand worden aangebracht (tussen dak en bovenste afdekplaat [R]).

Schuif nu de langere netaansluitkabel met de koppeling van buiten naar binnen en verbind hem met de korte kabel van de radio. Daarna nog de antennekabel door dezelfde opening naar buiten schuiven.

Ten slotte schroeft u de bovenste afdekplaat weer aan.



QS-Kontroll-Nr.:
Quality control :

Infraroodcabine / 2005 / 10 / 2e oplage