



Neptun
Bad & Spa



**Garanti och Instruktionsbok
Ångduschkabin GS 927**

2009-4

NEPTUN

ÅNGDUSCHKABIN

Installations och användarmanual GS 927

Utvecklad och designad av
Neptun Bad & Spa
HELSINGBORG, SWEDEN

Innehåller

- Sida 1 Råd gällande el-installation och viktig information
- Sida 2 Leverans av ångduschkabin
- Sida 3 Allmän installation och uppstart av GS 927
- Sida 4 Installation GS 927
- Sida 5 Installation GS 927
- Sida 6 Installation GS 927
- Sida 7 Krympslangsinstallation
- Sida 8 Installation av front/panel och dränering
- Sida 9 Njut av din ångduschkabin/termostatblandare
- Sida 10 Hantering av funktioner och el-instruktioner
- Sida 11 Funktioner
- Sida 12 Funktioner
- Sida 13 Funktioner
- Sida 14 Funktioner
- Sida 15 Funktioner
- Sida 16 Felsökning
- Sida 17 Underhåll / skötsel
- Sida 18 Tekniska specifikationer
- Sida 19 Begränsad garanti
- Sida 20 Begränsad garanti

**Vi är tacksamma för att ni valt ångduschkabinen från Neptun Bad & Spa
VÅRA ÅNGKABINER ÄR UTVECKLADE FÖR BÄSTA KOMFORT OCH AVKOPPLING**

ELINSTALLATION

Installation av det elektriska systemet skall alltid göras utav en auktoriserad elinstallatör.

RÖRLÄGGARINSTALLATION

Rörläggning skall alltid göras utav en auktoriserad VVS-installatör.

Varmvattenanslutning Max 70° C

Yttermått: 1200 x 1200 x 2250 mm (L x B x H).

Obs: Höjden avser en färdigmonterad ångdusch.

Ytterligare ca 50 mm krävs vid installation.

Ett par råd

Den maximala badtiden skall ej överstiga 45 minuter. Vi rekommenderar dig att stegvis öka tiden. Med start från 20 minuter och uppåt. Starta med +40 C och öka värmen gradvis.

Använd ej under alkoholpåverkan.

Håll barn som badar under uppsikt. Lämna de ej utan tillsyn när de använder ångduschkabinen.

Personer med hjärt och blodcirkulationsproblem bör kontakta läkare för medicinsk Rådgivning innan de använder ångduschkabinen.

Rör aldrig elektrisk utrustning eller försök åtgärda ett elektrisk problem på egen hand. Kontakta alltid handlaren varifrån produkten köptes eller konsultera en kvalificerad elektriker.

Följ installations och underhållinstruktionerna för en säker och långvarig livslängd på din nya ångduschkabin.



Apparaten skall permanent anslutas till elnätet, genom en allpolig brytare med minimum 3 mm brytavstånd som skall märkas huvudbrytare kar och skall monteras antingen vid entrén till badrummet vid sidan om belysningsknappen, eller vid säkringsskåpet.

Apparaten skall endast användas med angiven spänning och frekvens.

Använd enbart apparaten så som beskrivet.

Använd ej i defekt skick.

Apparaten skall förses med en jordfelsbrytare inställd på att lösa om strömmatningen överstiger 30mA.

Apparaten är ej avsedd att användas i medicinskt syfte.

VID LEVERANS AV ÅNGDUSCHKABINEN

Konsultera en elektriker för att säkerställa om strömmatningen räcker till innan installation. Kontrollera om det finns synliga skador på emballage i samband med leveransen. Kontakta fraktfirman omgående om emballaget är skadat.

På vissa modeller är ångduschkabinen säkrad under transport genom att vara fastskruvad i den bakre väggstrukturen.

Om din modell levereras i en kartong eller om bakre väggen är av glas gäller följande information inte dig.

Lossa på skruvarna så att den bakre väggen samt glasörrsemballaget frigörs och därefter flytta till önskad plats. Skruvarnas position kan skilja sig mellan olika modeller av ångduschkabiner.

Använd skruvmejsel för att lossa på skruvarna. Ta först bort trädelarna, sidstycken samt toppen, avlägsna därefter glasemballagen och slutligen den bakre väggen.

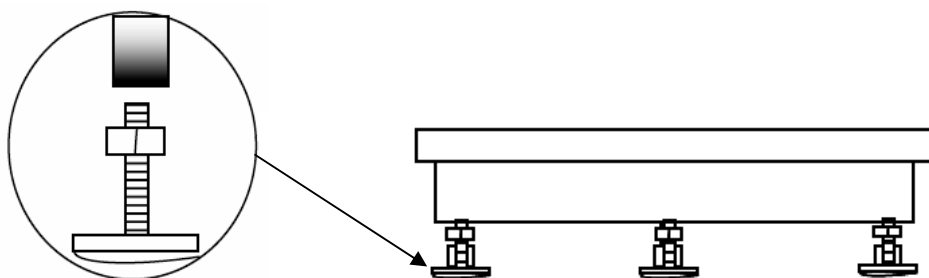


Yttermått: 1200 x 1200 x 2250 mm (L x B x H).

Obs: Höjden avser en färdigmonterad ångdusch.

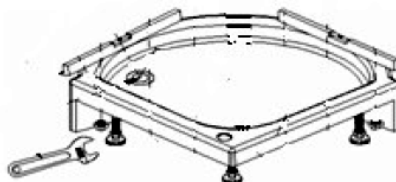
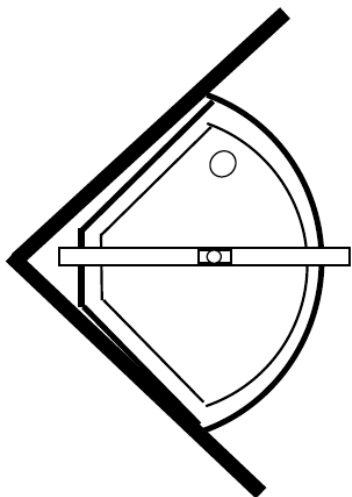
Ytterligare ca 50 mm krävs vid installation.

Innan ångduschen flyttas till slutgiltiga plats och installeras. Justera fötterna så att underdelen är i våg. Dra åt muttrarna för hand då fötterna kan behöva justeras under monteringen. Om panelen monteras innan förflyttning till den slutgiltiga platsen kan den behövas ta av igen. Se instruktioner för front/panel.



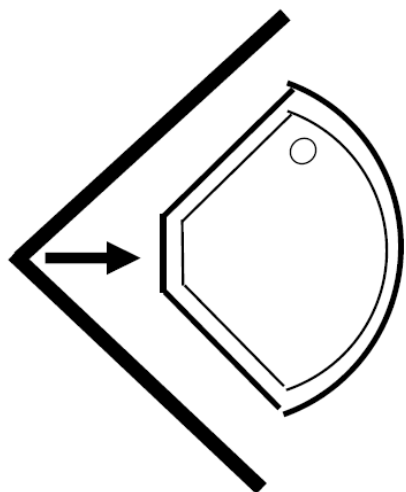
INSTALLATION

1. Rörj undan ytan där ångduschen skall placeras och ställ den på plats.
2. Använd ett vattenpass för att säkerställa att duschkaret är i våg. Justera fötterna och dra åt skruvarna.

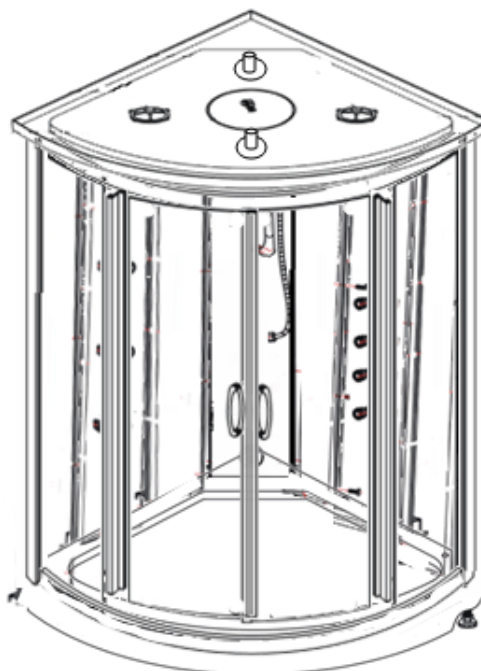


3. Flytta ut duschkaret från väggen. Det behöver vara tillräckligt med utrymme för att komma runt bakifrån och montera bakväggen.

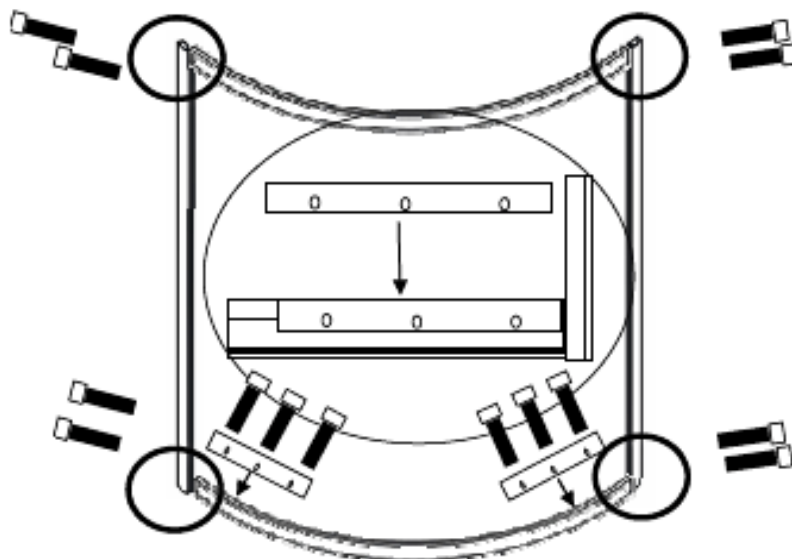
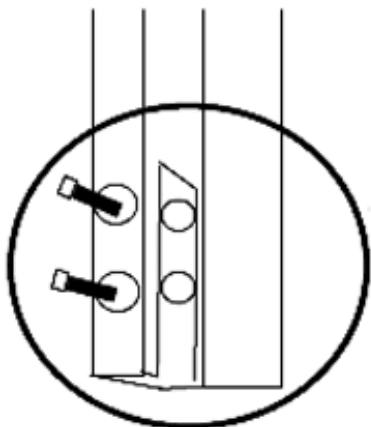
INSTALLATION GS 927



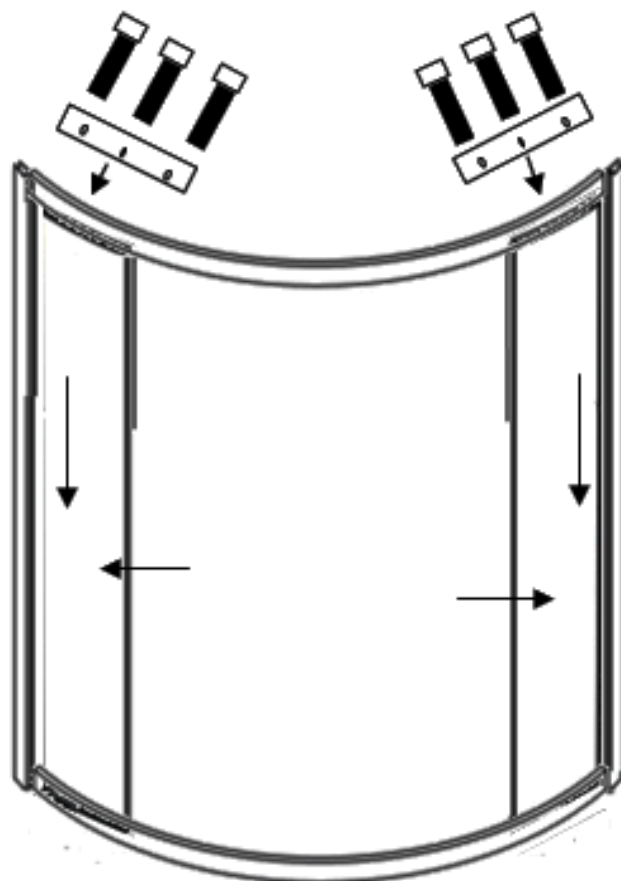
4. Installera frontglaset och aluminiumdelarna. (se nästa sida.)



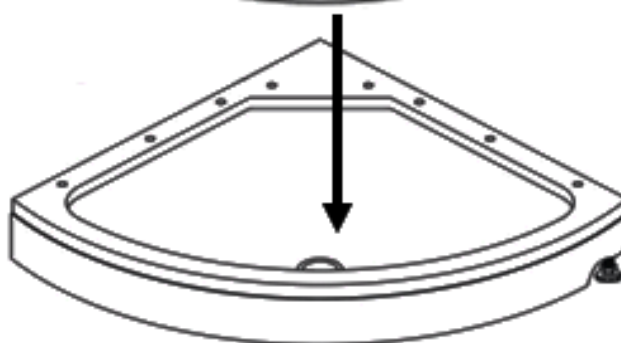
6. Sätt fast de två aluminiumbågarna på hörndelarna. Fäst sedan de två aluminiumdelarna på den låga aluminiumbågen.



6. Installera de två glaspartierna på vänster och höger sida. Fäst sedan de två aluminiumbitarna så den övre aluminiumbågen med tre skruvar för varje hörndel.



7. Avsluta installationen genom att lyfta upp aluminium och glasdelen på bottenkaret.



! Obs: Silikona mellan sektionerna 1-3, 3-5, 5-7, 7-6, 6-4 och 4-2. (Använd badrumssilikon som innehåller anti-mögelmedel.)

8. Installation av bakväggen

A) Installera de 2 bakre glasdelarna på vänster och höger och sida 1 och 2. Spänn åt med skruvarna.

B) Installera de två mittdelarna 3 och 4. (med munstycken)

Spänn åt med bultar och mutter.

C) Installera de två glasbakväggarna 5 och 6.

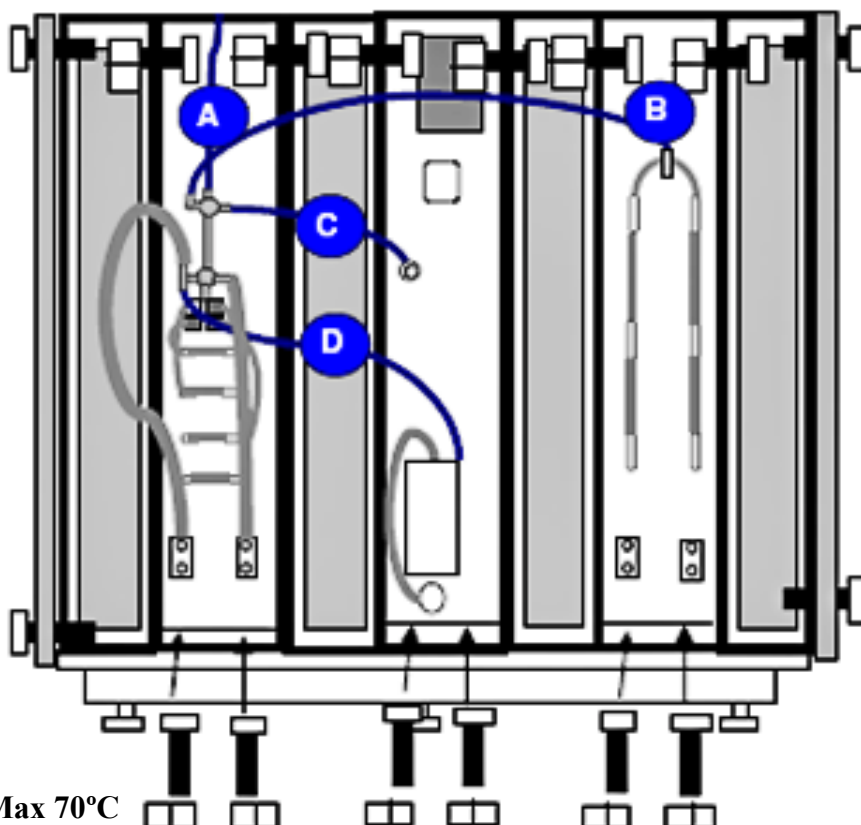
D) Installera mittdelen 7.

Anslutningssätt se nedan.



9. Där det förborrade hål, sätt i bultarna och muttrarna och spänn åt dem. Det finns sex bultar och muttrar för varje sektion. Skruva i bultarna och muttrarna i botten på de akryliska delarna och spänn åt dem.

10. När taket har installerats, se nedan för att ansluta slangen från mixer A till till toppduschen. De andra tre blåmarkerade slangarna (B sidmunstycken 6 delar, C handdusch och D ånggenerator) kan anslutas genast.



Inkommande vatten

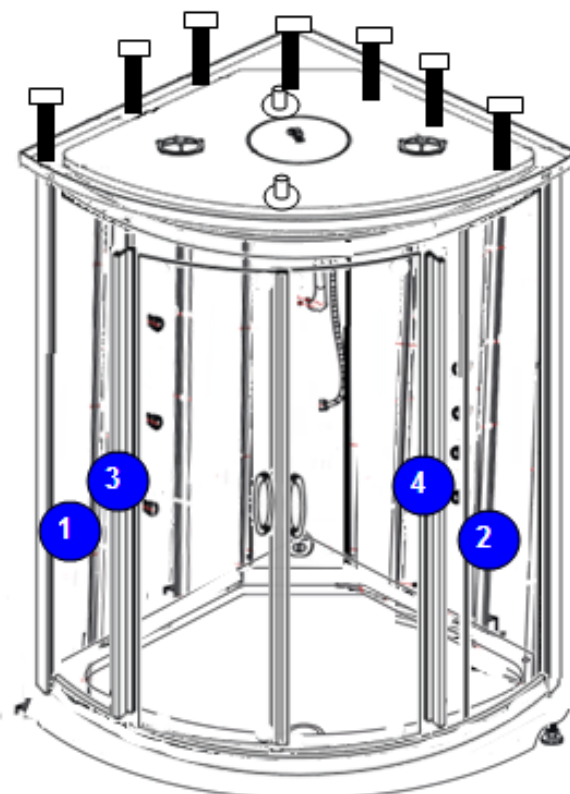
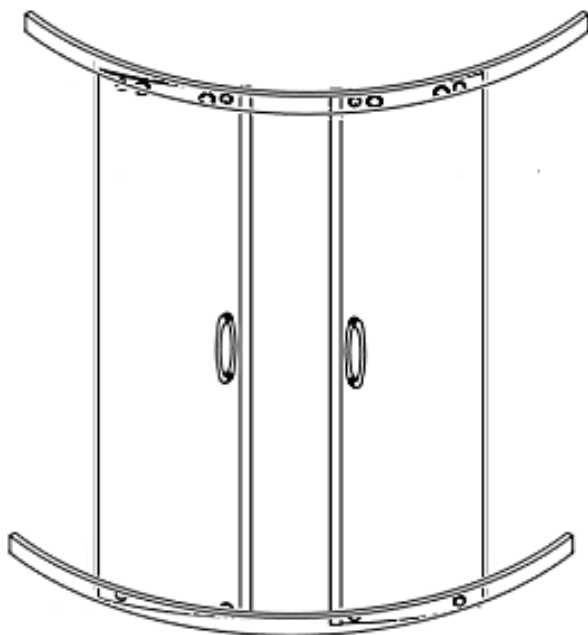
BLÅ Kallvatten

RÖD Varmvatten

Varmvattenanslutning Max 70°C

11. Sätt fast taket med skruvarna och spänn åt dem. Taket är förborrat och det är lätt att hitta hålen.

12. Installera dörrarna. De dubbla löphjulen ska vara överst, de enkla nederst. Ta en dörr i taget och gör det inifrån. Häng upp dörren i den ihåliga öppningen på den övre aluminiumbågen, press ner de två enkelhjulen längst ner och skjut dörrarna på plats en i taget.

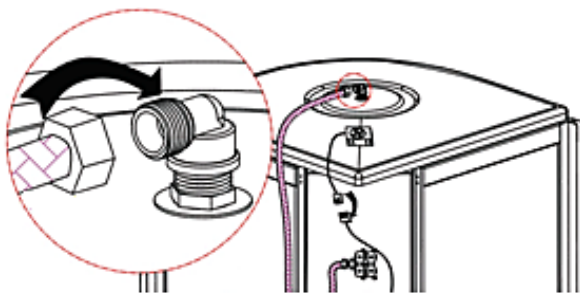


13. Installera de två tätninglisterna till vänster om vänsterdörren och till höger om högerdörren. Installera sedan tätninglisterna till vänster om högerdörren och till höger om vänsterdörren. De fyra U-formade delarna ska skjutas på glasdelarna 3 och 4.

14. Installera tätninglistan genom att trycka in den mellan glaset hörnbiten av aluminium och mellan den övre och den nedre aluminiumbågen till vänster och höger (1 och 2 ovan).



15. Anslut slangen till takduschen och kablarna till högtalaren, fläkt och lampa.
Det finns snabba anslutningskontakter som matchar varje kabel.



**Obs KABEL MÄRKT
ANVÄNDES EJ.**



Krympslangsmontering: förebygga fuktskador i kopplingar

Vi rekommenderar starkt detta monteringsätt för att trygga en långvarig användning av ångduschen. Alla kablar som har en snabbanslutning måste vara skyddade med en krympslang. Följ anvisningarna nedan.

Krympslangsinstallation

1. Koppla bort snabbanslutningar om dessa är anslutna.

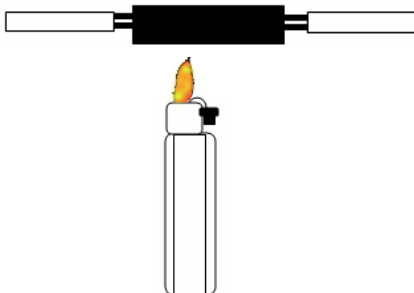


2. Montera krympslangen, se till att den täcker anslutningarna + 2 cm på varje sida



- 3a. Återkoppla de två kablarna/anslutningarna och värm upp slangen.

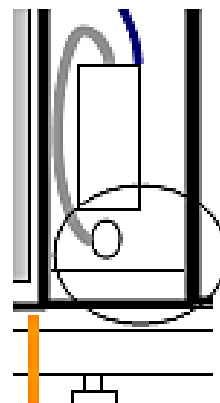
3. Sätt på värmen tills krympslangen är helt försluten
En värmepistol går också bra att använda.



4. Slangen har nu krympt och sluter om



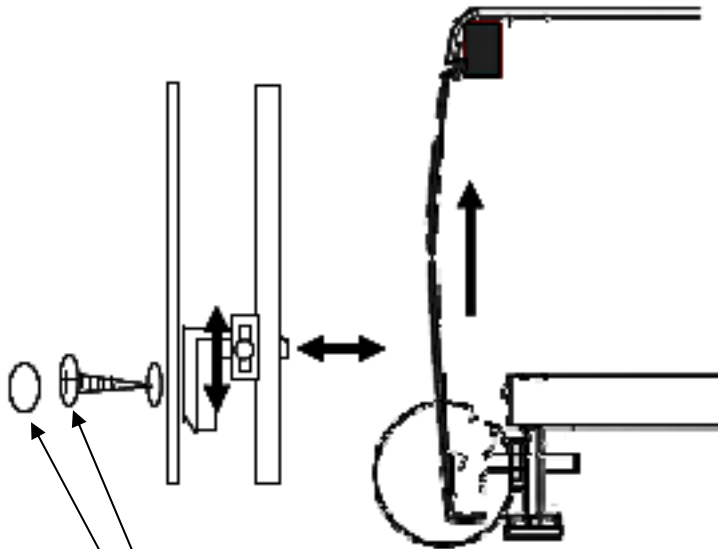
Anslut till slut slangen från avloppet till ånggenerator.
Flytta nu ångduschkabinen in i hörnet.



Front/panelinstallation, dränering, ånggenerator samt spill.

Efter att dräneringsslangen och strömmen kopplas in monteras du ihop front/paneler.

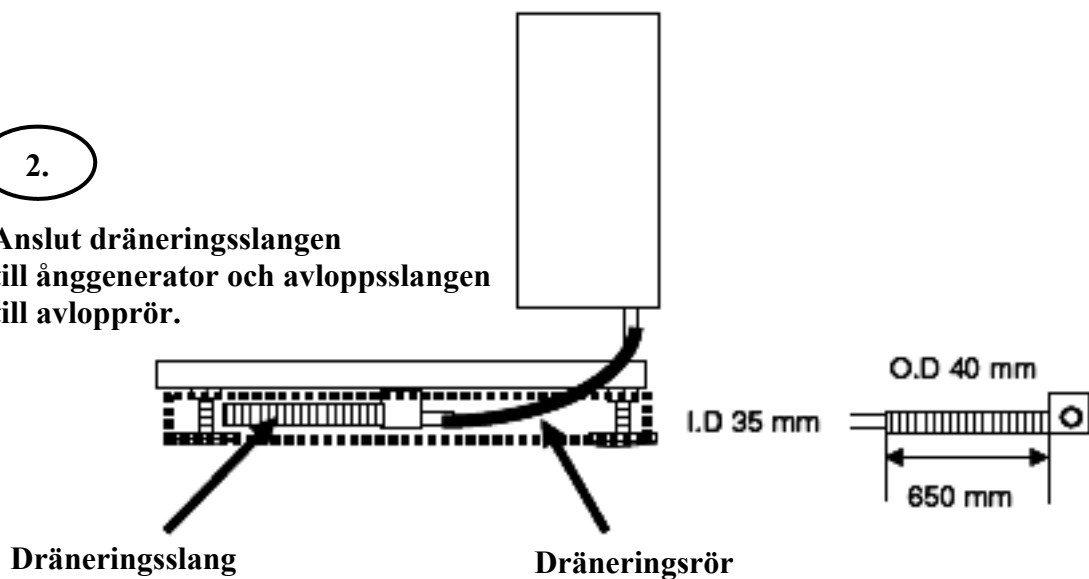
1. Flytta front/panelen uppåt.



2. Dra åt skruven och Sätt dit skyddshöljet.

2.

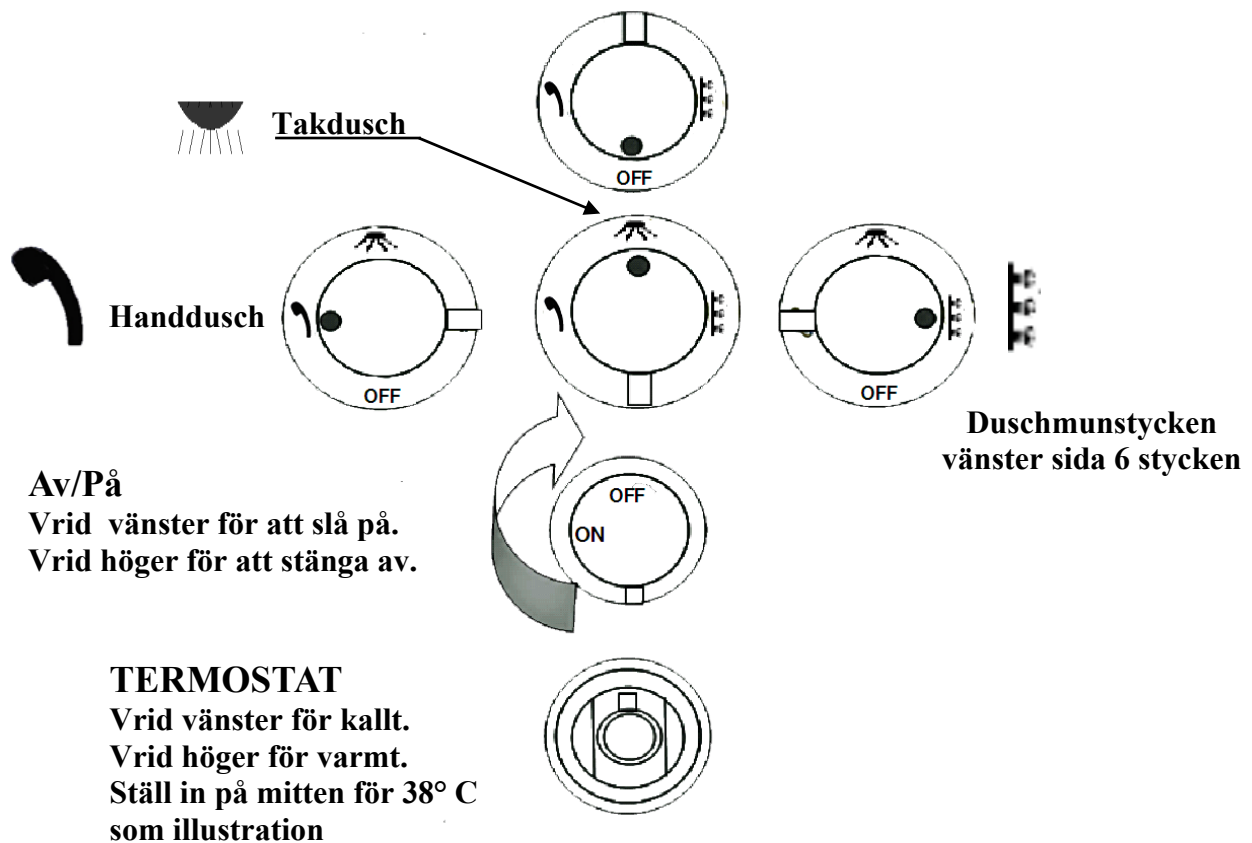
Anslut dräneringsslangen till ånggenerator och avloppsslangen till avloppsrör.



NJUT AV DIN NYA ÅNGDUSCHKABIN

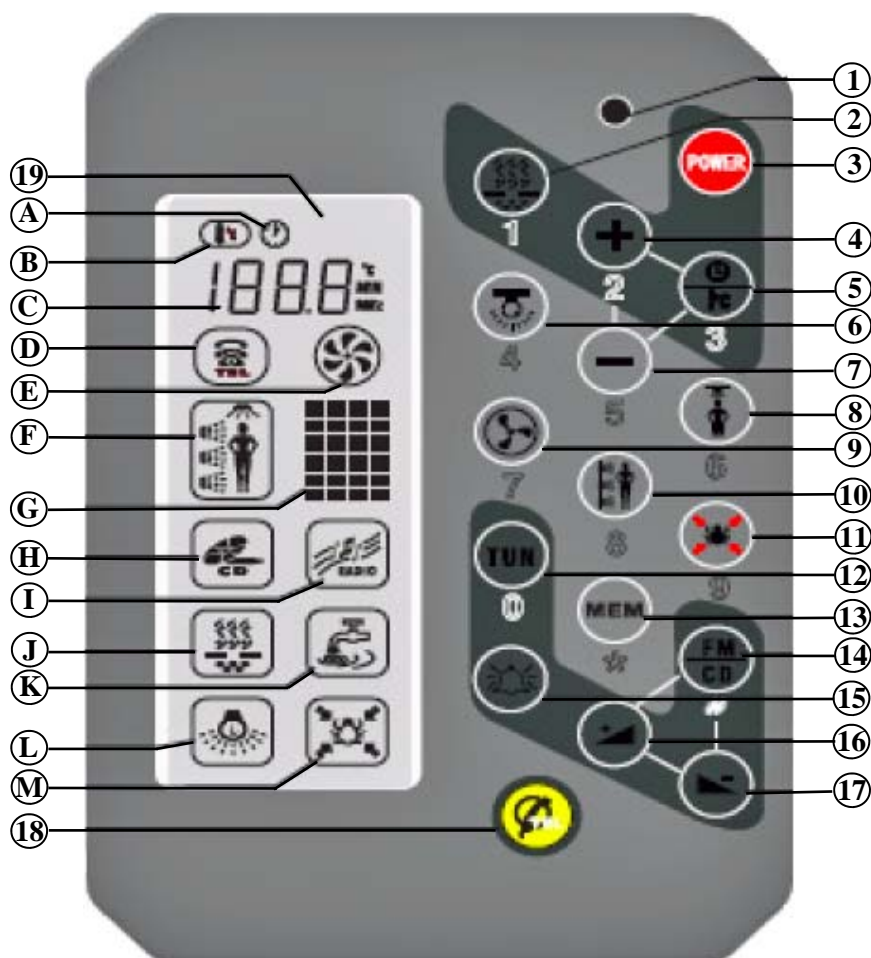
1. Följ bruksavisningen hur du använder den elektroniska kontrollpanelen.
2. För att enbart använda duschen, välj vilken duschfunktion du vill använda dig utav genom att vrida blandaren till höger eller vänster.

3. Funktion för termostatisk blandare.



Efter att du använt ångkabinen och duschen skall Av/På omställaren vara i fränslagen position

INSTALLATION FUNKTION

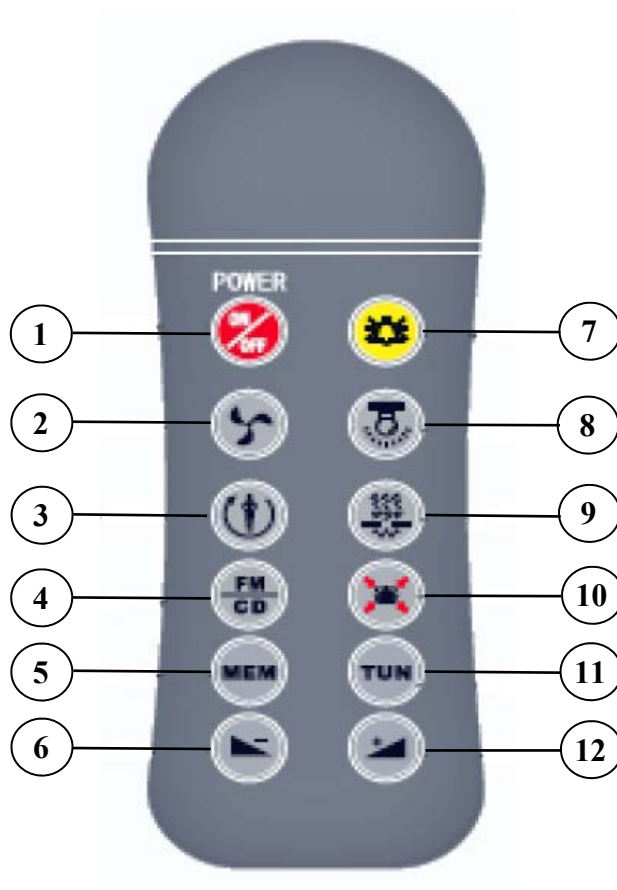


- | | |
|---|---|
| A Visning av Tidsinställning | 1 Fjärrkontrollsfönster |
| B Visning av Temperaturinställning | 2 På/Av-knapp Ånga & Telefontangent 1 |
| C Visning av Numeriskt värde | 3 På/Av-knapp Strömbrytare |
| D Status för Telefon | 4 Temperatur- och Tidsjustering upp eller Telefontangent 2 |
| E Visning av status för Utblåsningsfläkt | 5 Temperatur- och Tidsomkopplare eller Telefontangent 3 |
| F Visning av status för Munstycke | 6 Belysning eller Telefontangent 4 |
| G Ljudvolym | 7 Temperatur- och Tidsjustering ner eller Telefontangent 5 |
| H Visning av CD-uppspelning | 8 Knapp för Översta Munstycke panel eller Telefontangent 6 |
| I Visning av Radio-uppspelning | 9 Knapp för Utblåsningsfläkt eller Telefontangent 7 |
| J Status för Ånga | 10 Knapp för Dusch mittpanel eller Telefontangent 8 |
| K Anvisare för saknad av Vatten | 11 Knapp för Telefontangent 9 |
| L Status för Belysning | 12 Radiostationsväljare eller Telefontangent 0 |
| M Användes ej | 13 Radiokanalsminne eller Telefontangent * |
| | 14 CD/Radio-knapp eller Telefontangent # |
| | 15 Larm-knapp |
| | 16 Höjning av Ljudvolym |
| | 17 Sänkning av Ljudvolym |
| | 18 Knapp för Telefonläge |
| | 19 Fluorescerande skärm |

FJÄRRKONTROLLENS FUNKTIONER

INSTALLATION & FUNKTION

FJÄRRKONTROLL



1. På/Av

2. Knapp för Utblåsningsfläkt.

3. Funktionknapp Mittpanel dusch.

4. Funktionknapp för Radio/CD

5. Kanalminne och Väljarknapp

6. Justeringsknapp för Ljudvolym, sänkning.

7. Larmfunktionsknapp.

8. Funktionknapp för Ljus.

9. Funktionknapp för Ånga.

10. Användes ej.

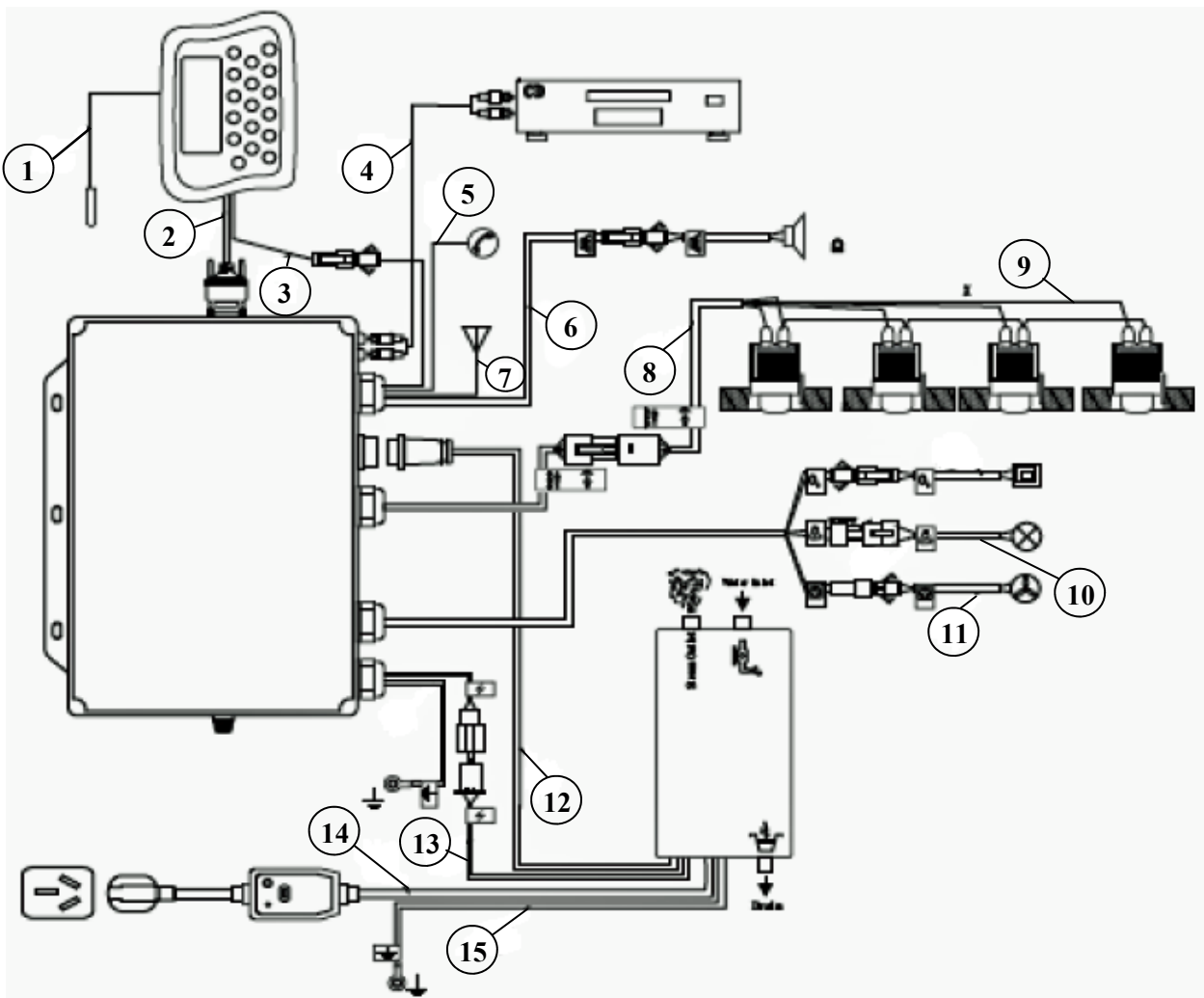
11. Stationssökningsknapp.

12. Justeringsknapp för Ljudvolym höjning.

INSTALLATION & FUNKTION

Kopplingdiagram

- | | | | |
|--------------------------|---------------------------|-----------------------|---------------------------|
| 1. Temperaturdektorkabel | 5. Telefonkabel | 9. Användes ej | 13. Strömanslutningskabel |
| 2. Datorkabel | 6. Högtalarkabel | 10. Belysningskabel | 14. Strömkabel |
| 3. Mikrofonkabel | 7. Radioantenn | 11. Fläktkabel | 15. Jordningskabel |
| 4. CD-inmatarkabel | 8. Munstyckskontrollkabel | 12. Ånggeneratorkabel | |

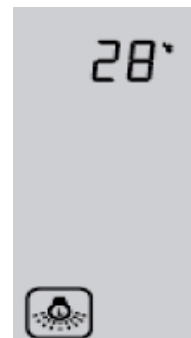


Obs
KABEL MÄRKT
ANVÄNDES EJ




1. På/Av

Genom att trycka på STRÖMBRYTAREN, startar systemet upp med bakgrundsbelysning och alla funktioner är redo. Bildskärmen visar värden för omgivningstemperatur och indikatorsymbolen lyser. Systemet kommer, 1 minut efter att STRÖMBRYTAREN tryckts in och det stängts av, att automatiskt avleda vattnet från ånggeneratoren





2. Utblåsningsfläkt

När systemet är igång kan funktionen för utblåsningsfläkten sättas på genom att trycka  på indikatorlampan på kontrollpanelen eller fjärrkontrollen. Stäng av genom att trycka på knappen återigen.





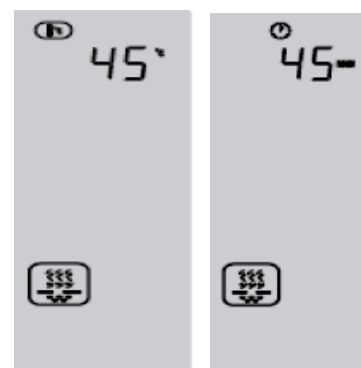
3. Ångfunktion

När systemet är igång kan programmet för ångfunktion sättas igång genom att trycka på  knappen på kontrollpanelen eller fjärrkontrollen. Displayen visar den omgivande temperaturen och funktionsindikatorn lyser. Ångfunktionen är förprogrammerad till 45 minuter med en maximal temperatur på 45 C. Saknas det vatten i systemet kommer ångfunktionen ej att fungera och indikatorlampan  lyser.



4. Ångtemperatur och tidsinställning


När ångfunktionen är inaktiverad och indikatorlampan lyser, gå in på justerarläget för ångtemperaturen genom att trycka  på kontrollpanelen eller fjärrkontrollen. Justera temperaturen genom att trycka på **+** och **-** knapparna. Tryck  igen för att gå in i justerarläget för ångan. Ställ in önskad ångtid med **+** och **-** knapparna på displayen. Ångfunktionen stoppar automatiskt när den förinställda tiden gått ut eller när den omgivande temperaturen nått dess inställda värde.





Temperaturinställningar

Tidsinställningar

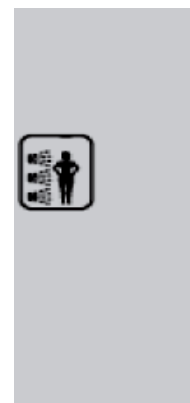
5. Funktion för duschmunstycken.

När systemet är igång, kontrollera de övre munstycken (Pos1), genom att trycka  på kontrollpanelen, AV/PÅ.

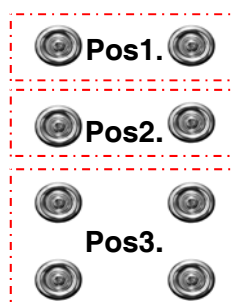
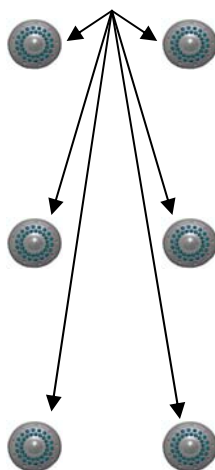
Mittpanelens dusch munstycken kontrolleras genom att trycka  på kontrollpanelen. Första tryckningen öppnar munstycken Pos1, andra Pos2, tredje Pos3, fjärde gången växlar dessa automatiskt mellan Pos 1,2,3. femte gången stängs det av.

Mittpanelens munstycken kontrolleras genom att trycka  på fjärrkontrollen.

Enbart en funktion utav de tre olika lägena är tillgängliga utav de tre olika lägena



Dessa munstycken styrs över blandaren



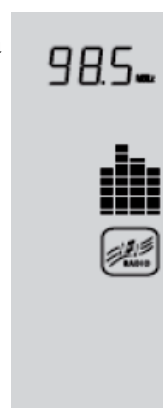
6. Funktion för CD/Radio

När systemet är igång, slå på radion och frekvensen visas på displayen genom att trycka $\frac{FM}{CD}$ på kontrollpanelen eller

fjärrkontrollen. Sök radiostation manuellt genom att trycka på **TUN** knappen, eller så kan du gå in på den automatiska sökfunktionen genom att hålla inne


TUN knappen en halv sekund. För att lagra önskad radiostation, håll inne **MEM** knappen i två sekunder.

Du kan byta radiostation genom att trycka på **MEM**




Radiostation CD-ingångstavla

7. Justering av ljudvolym

När funktionen för CD/Radio är påslagen, tryck på  och  knapparna för att justera ljudvolymen.

8. Funktion för telefonlur

En ringsignal ljuder om det ringer när systemet är igång.
Funktionen för CD/Radio stängs temporärt av

genom att trycka  på kontrollpanelen och telefon

slutar ringa. Systemet går nu in i svarsläge vilket symbolen på displayen indikerar. När samtalet avslutats tryck återigen


på . Tryck på denna knapp när telefonen inte används

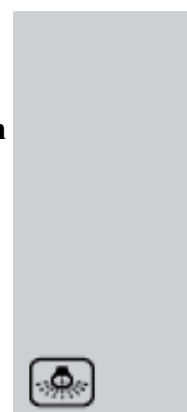
för att gå till läge för uppringning. Alla funktionsknappar är låsta och de fungerar som vanliga telefonknappar. Lägg på luren genom att åter trycka på knappen.



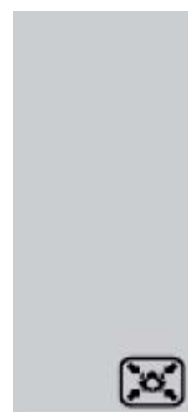
9. Funktion för ljus

Bakgrundsljuset lyser som standard när systemet är igång.

Du kan slå På/Av detta ljus genom att trycka  på kontrollpanelen och fjärrkontrollen.



10. Användes ej



11. Funktion för nödanrop

Vid nödfall tryck på  och fråga efter hjälp.

Nödfunktionen är tillgänglig när systemet, förutom ljus och bakgrundsljus är avstängt.

FELSÖKNING

1. Ånggeneratorn STARTAR EJ

Säkerställ att strömmen är påslagen och att kontrollpanelen är aktiverad. Se instruktioner i bruksanvisningen för det elektroniska systemet. Är den fortsatt ej aktiverad, kontrollera säkringen (0,75 A) i den elektroniska dosan eller jordfelsbrytaren.

2. Läckage från jetstrålar och annat.

Kontrollera vart läckan sitter och är den mellan munstycket och slangen, dra då åt klämman genom att använda skruvmejseln. Är läckan mellan munstycke och annan enhet, dra åt med hjälp utav skruvnyckel. Kvarstår läckan, ersätt packning eller O-ring.

3. Annat läckage eller tekniskt fel

Vid kontakt med tillverkaren skall följande information finnas tillhands

- 1. Inköpsdatum och återförsäljarinformation.**
- 2. Artikelnummer på din inköpta Ångduschkabin.**
- 3. Felbeskrivning.**

De flesta problem som uppstår kan lösas genom ett telefonsamtal. Var god skriv ner informationen.

SKÖTSEL

Vi rekommenderar dig starkt att följa våra instruktioner.

Rengör alltid ångduschen efter varje användning med vatten och en trasa. Följ anvisningarna nedan.

1. Om du använder ångduschkabinen en gång i veckan.

Var tredje månad, duschkaret.

Rengör plastytan i ångduschen, genom att använda först ett polermedel och därefter vax, för att bevara den glänsande ytan, använd Neptun rengöring.

Den dagliga skötseln blir mycket enklare om du emellanåt polerar och vaxar duschkaret. Du kan använda vax eller polermedel för bil.

ANVÄND ALDRIG NÅGRA SLIPMEDEL, SANDIGA RENGÖRINGSMEDEL ELLER RASPIGA MATERIAL.

Rensa och gör rent dränage och stamavlopp. Detta är den vanligast förekommande platsen för hår- och smutsansamling. Använd duschmunstycket för att rengöra dränage och jetstrålar.

Speglar och fondväggar med spegel

ANVÄND ALDRIG NÅGRA SLIPMEDEL, SANDIGA RENGÖRINGSMEDEL ELLER RASPIGA MATERIAL Använd enbart såpa och en trasa.

Tekniska specifikationer

(Fyll i nedanstående information under test)

(kW)

Ånggenerator 2,5 _____

Annat 0,1 _____

Vi förbehåller oss rätten att göra ändring i tekniska specifikationer utan föregående meddelande

GARANTI

Neptun Bad & Spa (Neptun) försäkrar följande till ursprungsköparen ("dig") av den nya ångduschkabinen, när denna är inköpt hos en auktoriserad återförsäljare eller distributör.

TVÅ ÅRS YT- ELLER STRUKTURGARANTI:

Neptun försäkrar plastyte materialets (akryl) äkthet på ångduschkabinen är fri från defekter i material och utförande i två år. Dessutom är plastytan (akryl) strukturellt garanterad att inte läcka eller missfärga under period av tre år.

TVÅ ÅRS KOMPONENTGARANTI

Neptun försäkrar de elektriska komponenterna, ångduschkabinen, jetstrålar, fästen och andra komponenter till ångduschkabinen, gentemot material- och utförandeavvikelser i två år. Vissa delar, vilka de flesta kan bytas ut, så som ljus och täcklock inkluderas ej i denna garanti. Dock är dessa försäkrade gentemot material- och utförandeavvikelser vid leveranstillfället.

VILLKOR FÖR GARANTIER:

Denna garanti sträcker sig enbart till ursprungsköparen av ångduschkabinen, vilken är inköpt och installerad inom det Europeiska samfundet. Denna garanti börjar att gälla vid leveransmottagandet av ångduschkabinen. Vid installationen är det förpliktigt att använda sig utav den installationservice som distributören hänvisar till. Garantin utgår om konsumenten (du) inte uppfyller kravet om att använda sig utav det/ de företag som distributören auktoriserat.

PRESTANDAGARANTI:

För att yrka på denna garanti, kontakta återförsäljaren. I de fall du ej kan få service direkt från återförsäljaren, var vänlig tag direktkontakt med distributören. Du måste ge Neptun distributör eller återförsäljaren en skriven anmälan vid yrkande av garantin, tillsammans med ett inköpskvitto samt kvittens och datum på när installationen genomfördes. Detta skall göras inom 10 dagar från att felet upptäckts. Neptun representeranter/auktoriserade distributörer eller serviceombud, förbehåller sig rätten att inspektera det tekniska felet eller defekten på plats.

Neptun eller auktoriserad distributör/serviceombud kommer att genomföra de reparationer som täcks av denna garanti. Undantaget det som beskrivits, kommer du ej att bli debiterad för delar, arbete eller fraktkostnad för delar nödvändiga för reparationen av ångduschkabinen gällande ett fel som täcks av denna garanti. I vissa fall kan servicepartnern debitera en rimlig servicekostnad, vilken ej täcks av denna garanti. Var vänlig kontakta återförsäljaren eller distributören för vidare information gällande dylika kostnader.

BEGRÄNSNINGAR:

Undantaget som beskrivet ovan, täcker denna garanti ej fel eller brister uppkomna av normalt slitage, felaktig installation, fraktskador eller installationsskador, skador uppkomna av användande av kemikalier, badoljetillsatser eller olämpligt rengöringsmedel, ändringar gjorda utan Neptun Bad skriftliga medgivande, olycka, force majeure, felaktig användning, missbruk, kommersiell- eller industriell användning, användning av ett icke godkänt tillbehör av Neptun, misslyckats att följa Neptun Bad bruksanvisning eller reparationsförsök gjort utav en person som inte är auktoriserad utav Neptun eller dess servicepartner. Dessa ändringar inkluderar, men är ej begränsade till, komponenter, rörbyten eller el-dragning. Denna garanti täcker ej mindre brister, gravrost, krackelering eller kostnad uppkommen under installation eller flytt.

ANSVARIGA PERSONER

Skada uppkommen under färd är transportörens (fraktfirman) ansvar. Köparen måste öppna förpackningen och undersöka enheten (under uppsyn av transportören) om där finns skador uppkomna under leverans. Om en skada upptäcks måste denna omgående rapporteras till transportören och återförsäljaren eller distributören. Köparen ansvarar för att ha kunskap om de lokala lagarna. Neptun Bad eller distributören är ej ersättningskyldig att ändra på enheten för att få ett kravgodkännande, även gällande stads- samt landstingets lagar.

FRISKRIVNING:

I DEN OMFATTNING LAGEN TILLÅTER, ÄR NEPTUN INTE ANSVARIGA GÄLLANDE ANVÄNDANDEFÖRLUST, OFÖRUTSEDDA ELLER INDIREKTA KOSTNADER, UTGIFTER ELLER SKADOR FÖR ÅNGDUSCHKABIN, VILKA INKLUDERAR, MEN EJ BEGRÄNSAR SIG TILL, BORTTAGNING AV NÅGON FORM AV PRYDNAD ELLER EGENTILLVERKAT FÖREMÅL ELLER KOSTNAD FÖR ATT NEDMONTERA ELLER ÅTERINSTALLERA ÅNGDUSCHKABIN. DE INDIREKTA GARANTIerna, VILKA INKLUDERAR DE UNDERFÖRSTÅDDA OCH SÄLJBARA FÖR ETT SPECIFIKT SYFTE, ÄR BEGRÄNSADE TILL VARAKTIGHETEN AV DEN TILLÄMPADE GARANTIN ANGIVEN OVAN.

LAGSTADGAD KOMPENSATION:

Denna garanti ger dig specifikt lagstadgade rättigheter, och du kan även ha andra vilka varierar från olika länder.

**Neptun Bad & Spa
HELSINGBORG, SWEDEN
info@neptunbath.com
042-380890**