

GA

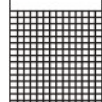
GAT Intelligent Sanitary Ware



Platina boblebad GA-1790-1

Manual

The products are made according to ISO-9001 and the standard for electrician safety

Manufacturer 	Chaozhou GAT Bathroom Equipment and Supplies Manufacturing Co., Ltd Add: Fongtang Industrial Areas, Chaozhou City, Guangdong Province, China. Http://www.gat.net.cn E-mail: cz@gat.net.cn Tel: 86-768-6857619 Fax: 86-768-6856238 Zip: 515646	89/336/EEC IEC60335-2-60:2002 ISO 9001 CE TÜV 
--	--	--

★ Noted : The instructions are only for your reference. Please contact supplier for further information.

Kjære bruker :

Takk for at du valgte vår GA boblebad serie.

Vennligst les denne manualen grundig før installasjon og bruk, for å forsikre deg om du bruker den korrekt.

Warning:

1. Den elektriske tilkoblingen av dette product skal kun utføres av autorisert personell.
2. Den lokale strømtilførselen må være i samsvar med de elektriske parameterne på dette produkt.
3. Produktet skal være jordet og testet før bruk.
4. Ingen elektriske komponenter skal repareres av ikke-autoriserte personer. Ikke demonter el. komponenter hvis du ikke er autorisert. Hvis noe er feil/ikke virker må du ta kontakt med din forhandler i henhold til de retningslinjene som er beskrevet i betingelsene ved kjøpet.

Garantien dekker ikke reparaasjoner/vedlikehold på elektriske komponenter utført av personer som ikke er autoriserte.

Innhold

Advarsel	1
Vedlikehold	1
Egenskaper for GAT boblebad, Computer Whirlpools	2
Installasjon	2-3
Styring av komponenter	4-6
Ledningsett og styring av computer	7-10
Feilsøking	10
Notater	11

Advarsel

- Ikke koble fra apparater/ledninger med våte hender
- Ikke bruk produktet hvis apparater er ødelagt, særlig gjelder dette strømtilførselsledning og vannpumpe.
- Strømførende deler, med unntak av komponenter med 12V tilførsel, skal være utenfor rekkevidde for personer i karet.
- Jordet utstyr skal permanent være tilkoblet faste ledninger
- Løse elektriske komponenter må bli lokalisert eller reparert snarest slik at de ikke faller ned i karet
- Apparatet må kobles til en jordfeilbryter (RCD) som har et rele som ikke overstiger 30mA

Vedlikehold

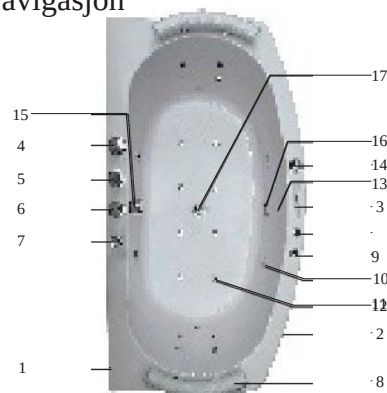
1. Akrylet i overflaten av produktet må ikke treffe skarpe kanter. Viss overflaten er bulket, eller har en flekk som ikke går bort med en svamp, bruk #500 sandpapir for å polere, tørk deretter med en myk klut med tannkrem på.
2. Bruk spesial rensemiddel for å vaske dusjpanelet. Rengjøringsmiddelet inneholder ikke organiske løsemidler som syre, alkali, ketoner og aldehyder.
3. Trenger ikke å polere glatte flater for å hindre lysreflekser på overflaten. Syre og bensin må holdes unna glatte plater for å unngå tæring under innstallasjon
4. Skru av vann og strøm om dusjen skal være ute av drift over lang tid. Oppbevar den på et tørt og ventilert sted, og ikke i nærheten av kjemikalier.
5. Rens filteret godt ved skjøten av vannrør/kranen, for sikre at det ikke går tett.

Navigasjon GA serien Datastyrt Whirlpools

1. Teknisk informasjon.

Power Supply Parameters						Water Parameters		Piping Diameter	
Power Supply Voltage	Frequency	Control Voltage	Water Pump Air Blower	Power	Heater (Optional)	Water Supply Pressure	Working Water Pressure	Water Flow Volume	Cold & Hot Drainage
AC220V	50HZ / 60HZ	DC12V	0.75KW / 1.1KW	0.35KW	1.5KW	0.2MPa	0.2~0.4MPa	8~10L/min	15 60

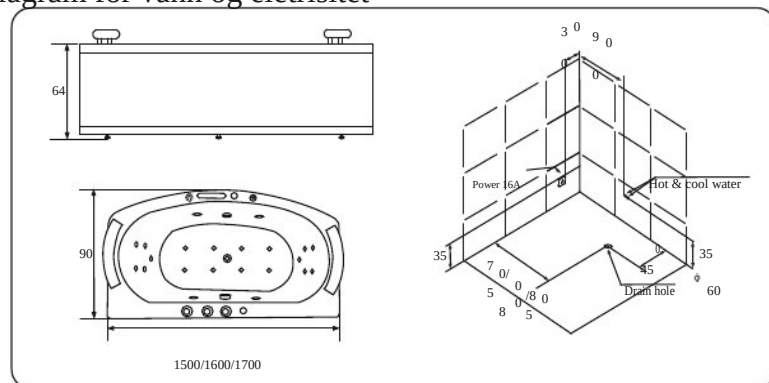
2. Navigasjon



1. Badekar
2. Integrert kledning
3. Kontrol Panel
4. Kald Vann Bryter
5. Dusj & Dyse Bryter
6. Varmt Vann Bryter
7. Handdusj
8. Justerbar Pute
9. Luft Tilpasser 1
10. Luft Tilpasser 2
11. Vann Dyse
12. Luft Dyse
13. Nivå Detektor
14. 3-vei Skifter
15. Ryggdyse
16. Bunn Lampe
17. Sluk

Installasjon

1. Diagram for vann og elektrisitet



2. Innstallasjon Prosedyre

2.1 Lokaliser badekaret

- Pakk ut og koble avløpsslangen til vannpumpe. For å sikre drenering, må ikke slanges bøyes og lengden på slangen til kranen/vannuttaket bør ikke bli over 10cm.

- Juster beina på karet til det blir i beint, skru så fast skruer og muttere.
- Før på silikon langs kanten av karet og veggen for å hindre lekkasje

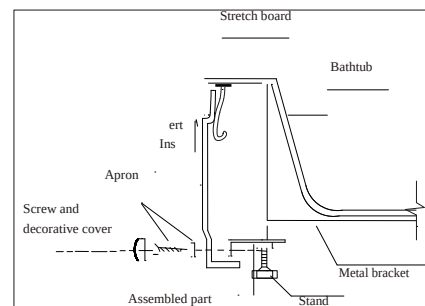
2.2 Vanntilkobling

- Varm&kald vannslangen kobles til varm&kald vannslangen på badet, du bør ha hovudbryteren lett tilgjengelig.

2.3 Eletrisk tilkobling

- Alt det elektriske er innstallert av fabrikanten før produktet sendes til bruker. Ikke kutt eller endre elektrisk tilkobling. Ikke pakk ut elektriske deler under innstallasjon.
- Strømkabelen er 2 meter. Bruker må ha et elektrisk uttak på veggen som er 0.3~0.5meters over golvet i jordet stikkontakt.
- For å sikre en trygg drift, installer ei sikring før koble til det elektriske.
- Sikre karet og bruk jordet elektrisk uttak. (Ikke ha jordet ledning til vann og gass ledningen).

3. Struktur på kledning

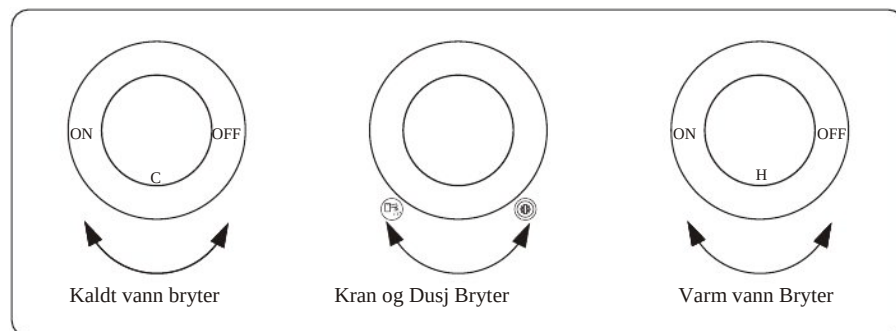


All kledning er innstallert og festet før forsendelse, kledningen er integrert i ,alle fester skal strammes og dekkes av dekkelet.

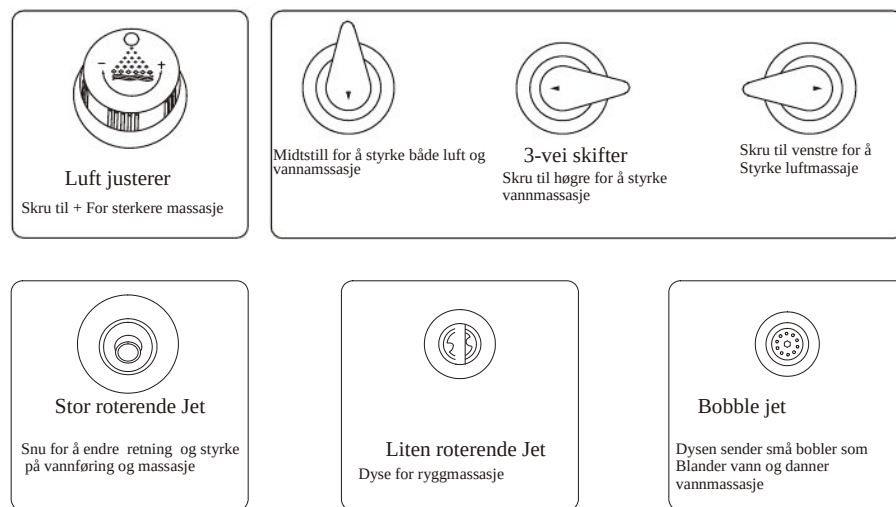
Forskjellige komponenter

1. Vann tilkobling og brytere

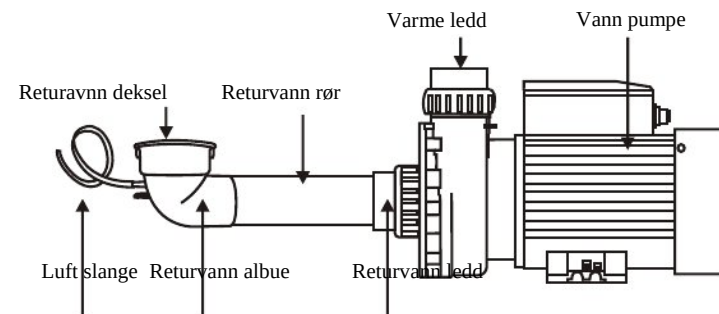
- 1.1 Skru på varm&kaldt vanns bryteren på badet.
- 1.2 Skru kaldt&varmt vanns bryteren fra høyre til venstre for å få rett temperatur.
- 1.3 Skru kran og dyse brytere til venstre og høyre for å velge om vannet skal komme fra dyser eller dusj.
- 1.4 Juster tempepratur med kaldt&varmt vanns bryteren.



2. Hvordan bruke massasje og dyser



3. Trygt returvann

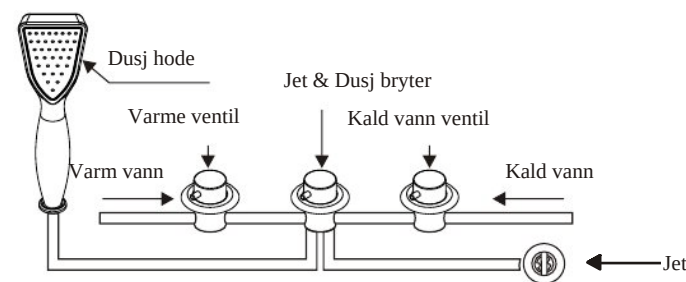


3.1. Returvanndekselet har mange små masker som forhindrer at større deler blir sugd inn i returvanrørert, dekselet kan fjernes for rengjøring.

3.2. Stopper fremmedlegemer for å bli sugd inn i systemet. Pumpa vil automatisk slakke ned og stoppe opp

3.3. Om returvanrør er blokkert, vil vatnet flyte til luftdyser og vannpumpa vil stoppe og gjenoppta funksjon 1minutt etter blokkeringa er fjerna. Når du fjerner blokkeringa skru av kontrollpanel og strømforsyning Ta av returvatn dekselet og fjern blokkeringa.

4. Struktur av dusj sett



4.1.Når vannventil på badet er skrudd på , kan du velge å skru på varm&kald vann bryter , ved å justere mengden varmt/kaldt

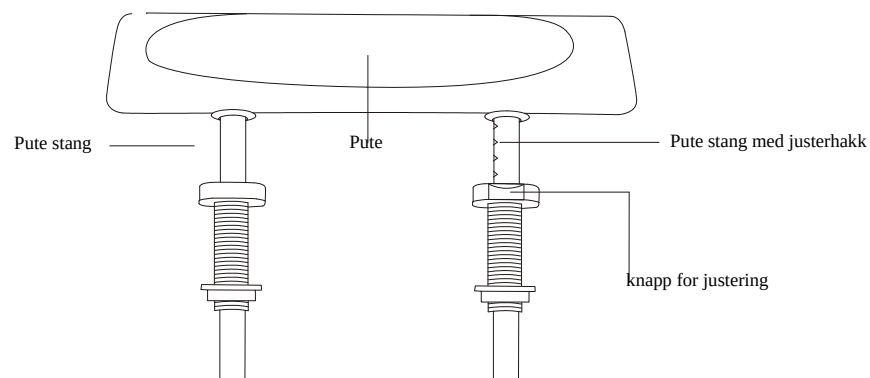
vann finner du den temperaturen du liker.

4.2.Ved å skru til høyre og venstre kan du velge om vannet skal komme fra dusj eller kran , normalt er dusjslangen 1,5m som du kan utvide ved behov. Sett tilbake dusjslangen og skru av vannet når du er ferdig.

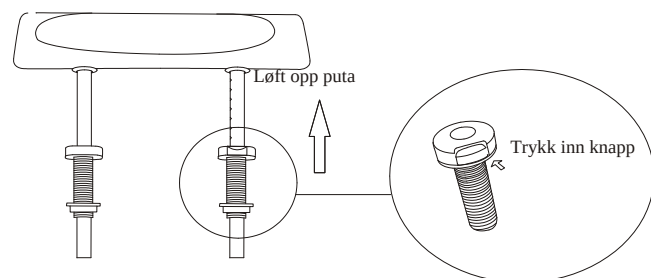
4.3Rengjør dusjen med jævne mellomrom.

5. Justerbar pute

5.1.Strukturen på puta



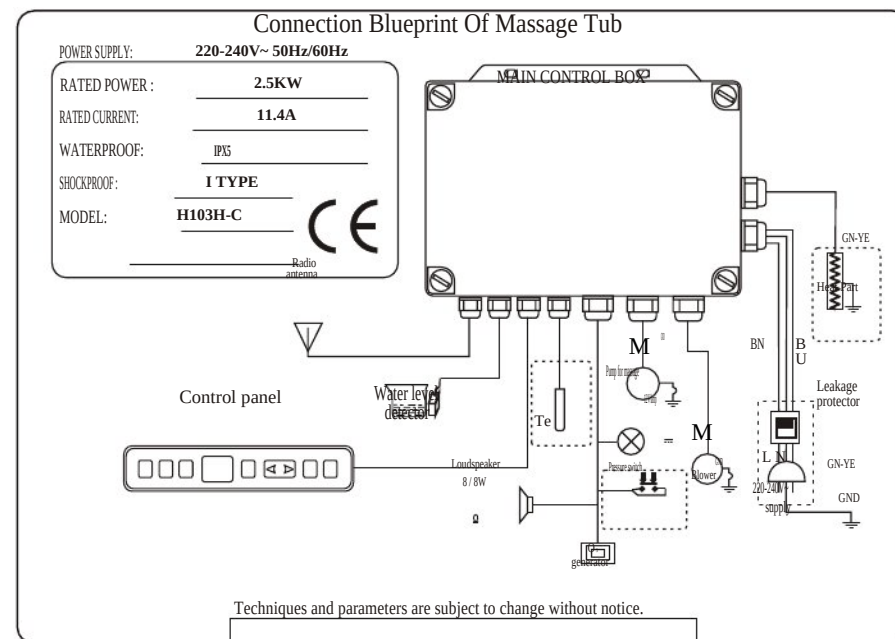
5.2 . Endre høyde på puta



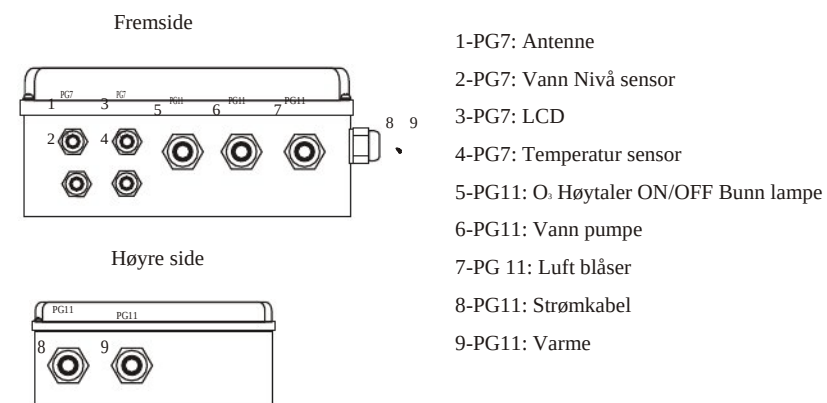
Du kan endre stilling på puten ved å trykke inn knappen med en hand og løfte puten med den andre hånden.

Opplegg og funksjon av computer

1.Strømboks



2.Ledningterminal diagram av strømboks



Intelligent Sanitary Wares

4.Kontrollpanelet

4.1. Advarsel

(1) Kontrollpanelet er touchseskjerm, og tåler ikke direkte vann bare vannsprut, dette kan føre til at systemet stopper opp

(2). Berør/press på de respektive knappene for å aktivere de

(3). Panelet er vannsprutsikkert , når systemet ikke fungerer vil det låse seg. Stopp da all berøring på panelet til systemet har restarta og funksjonene er oppe og går igjen.

4.2. Knapper

A. Power on/off

1). Standby : Når systemet er av og I standby modus, den infrarøde lampen vil lyse.

2). Power on: I standby modus, hold inne knappen I 1,5 sek Den infrarøde indikatoren vil lyse. Trykk power knappen  10 sek Og indikatorlampe lyse. LCS skjermen viser hvilken temperatur som er I boblebadet. Standard tid er 1 time. I power on modus, om ingenting fungerer, indikator lys skrus av og systemet går i standby modus, trykk på power on/off  for å skru på/av systemet.

3). Power off: I power on modus, trykk på power on/off knappen  for å skru av alle funksjoner. Indikator lampen vil lyse I 10 sekund. Innen de 10 sekundene kan du trykke på on/off knappen  for å skru på systemet igjen.

B: Vannpumpe lampe:

1. power on modus: Før vannpumpa skrus på , når vatnet er over standard vannnivå, trykk på knappen . Knappen vil lyse, og Vannpumpa og bunnlyse er på. Om vannpumpen er utilstrekkelig, blinker knappen og lyset skru seg ikke på. Når vannet når standar nivå vil knappen lyse, pumpen starte og bunnlampen lyse.

2. Om knappen lyser er vannet på et tilstrekkelig nivå, trykk inn knappen  i 1,5 sekund for å skru på O. desinfisering. O.desinfiseringa tar 15 minutt, og knappen blinker til O.desinfiseringa er over, når den er over vil knappen forbli lysende,til det trenger ny desinfisering

3. Under desinfiseringa, viss vatnet blir over nivået, blir O.desinfiseringa stoppa til vatnet kommer under max nivå.

4. Trykk og hold inne knappen  for å stoppe O.desinfiseringa

C: Luft blåser:

I power on modus: Trykk på knappen  når vatnet er vatnet er utilstrekkelig, og lufta vil skru seg av etter 10 minutt

Trykk på knappen når vatnet er tilstrekkelig, og det vil ikke bli noen tidsfrist. Når luftblåsing holder på

Vil knappen blinke så lenge vannet er utilstrekkelig og funksjonen vil stoppe, funksjonen vil gjenopprettes når vannet er tilstrekkelig og knappen lyser

D: Varmer:

Når vannpumpa er på, trykk på knappen  for å starte varmen og LCD skjermen vil vise standard temperatur som er.

38C Når temperatur figuren blinker, trykk på knappen  for velge temperatur. Varmen er på så lenge vannet er på et tilstrekkelig nivå, når vannet er utilstrekkelig vil knappen lyse og varmen vil skru seg av.

E: Radio

Når systemet er på, trykk på knappen  1 gang, knappen lyser og siste kanal og volum blir skrudd på. Trykk på knappen for å skru av radioen. Den lagrer da siste brukte kanal og volum.

F: Parameter og radio:

Når radioen er på trykk på knappen S for å endre moduser på kanal, frekvens, temperatur, luft og volum

1.Kanal: På LCD skjermen blinker CH , trykk på den for å endre kanal.

2.Frekvens: Finn TUNE og  på LCD skjermen, Bruk pilene   for å velge frekvens. Hold pilen nede i 1 sekund for å søke automatisk.

Søket stopper når det finner en kanal. Du lagrer kanal ved å holde inne knappen. Kan lagre opp til 10 kanaler

3. TEMP vil lyse på LCD skjermen og vise standard temperatur, trykk på pilen for å endre temperaturen som kan endrest fra 35-45C

4.Luft blåser: Når du bruker Luftblåser, bruk piltastene for gradere.

5. Volum: Når du bruker radioen bruk piltastene for å endre volumet.

Forklaring av knapper på kontrollpanel

1: Power on/off

2: Vannpumpe/Bunnlampe/O.desifeksjon

3:Heater

4:LCD

5:Infrarød indakatorlampe

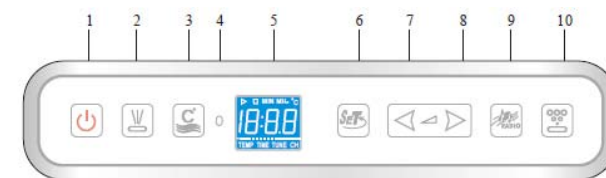
6: parameter set

7: Paramater -

8: Parameter +

9: Radio

10: Luftblåser



Notater

Feilsøking

Symptom	Problem	Løsning
Indikatorlyset på control-Panelet og boblebaet Fungerer ikke	①、 Strømboks koblet fra kontrollpanelet	①、 Kobl strømmen til kontrollpanelet
Ingen signal på LCDskjermen Indikatorlamper viker ikke	①、 Strømen er koblet fra, ingen strøm Til kontrollpanel	Skrupå ①、
Boblebad bunnlampe er ikke tilgjengelig	①、 Ledning er koblet fra ②、 Lyspære er gått ③、 Ingen strøm til lyspære	Koble til ledning ①、 Skift lyspære ②、 Skift til 20 og 25 W pære ③、
Hydro funksjon ikke tilgjengelig	①、 Vannpumpe virker ikke ②、 Rør eller vannpumpe blokkert ③、 Vannpumpe er kobla fra	Bytt ut vannpumpe ①、 Fjern blokkering fra rør ②、 Koble til vannpumpe ③、
Vannpumpe er ikke tilgjengelig	①、 Vann når ikke vannleveldektor ②、 Vannleveldektor virker ikke ③、 Pumpe virker ikke ④、 Ventil til elektromagnetisk luftuttak virker ikke ⑤、 Lufrør er blokkert	①、 Vent til vann når level dektor ②、 Sjøkk og reparer vann level dektor ③、 Bytt ut pumpe ④、 Sjøkk og bytt ut eletromagnetisk luft ventil ⑤、 Fjern blokkering fra lufrør
Støy på radioen	①、 Antenna er ikkje spredd ②、 Antenna er ikkje I posisjon	①、 Spre antanna ②、 Juster posisjon på antenne
Varmeapparat feiler	①、 Vannet når ikke nivå dektektor ②、 Vann pumpe er ikke skrudd på ③、 Varmebeskyttelse er ødlaet ④、 Varme del er ødlaet	①、 Vent til vannet når rett nivå ②、 Skru på vannpumpe ③、 Bytt ut varme beskytter ④、 Bytt ut varme del

Notice: ● Ring forhandler eller kvalifisert elektriker når et oppstår problemer
● Må ikke erstatte, legge på eller ta bort eletriske deler når bruker sjekker problem selv.