Bruksanvisning

HOME DELUXE
WIR MACHEN DEIN ZUHAUSE

Utomhusbubbelpool MARBLE



Designad i Tyskland

Innehåll

1. Allmänt 3
1.1. Produktöversikt 3
1.2. Allmänna anvisningar 3
1.3. Garanti 3
2. Information om bruksanvisningen 3
2.1. Tillgänglighet av bruksanvisningen 3
2. Målgrupper för bruksanvisningen 4
2.3. Information om översättning 4
2.4 Förklaring av symboler 4
2. Allmänt om bruksanvisningen 5
2. Avsedd användning 5
2. Säkerhetsanvisningar 6
3. Produktegenskaper 7
3.1. Tekniska data 7
4. Montering av produkten 9
4.1. Säkerhetsanvisningar 9
4. Produktens uppbyggnad 9
5. Användning 13
5.1. Säkerhetsanvisningar 13
5.2. Manöverelement 16
5.3. Användning av displayen 18
6. Felsökning 23
7. Underhåll och skötsel 25
7. Säkerhetsanvisningar 25
8. Demontering 28
8.1. Säkerhetsanvisningar 29
9. Avfallshantering 29
Elektriska och elektroniska apparater – information för privata hushåll 30

VIKTIGT!

SPARA FÖR SENARE BRUK.

LÄS NOGGRANT!

Kära kunder

Tack för att du har valt en produkt från **Home Deluxe GmbH**. Vi hoppas att du kommer att ha glädje av din nya utomhusbadtunna WHITE / BLACK MARBLE.

Bruksanvisningen hjälper dig vid montering, idrifttagning, drift och underhåll av produkten. Bruksanvisningen och säkerhetsanvisningarna måste läsas noggrant och i sin helhet. Följ dessa anvisningar för att undvika faror.

1. Allmänt

1.1. Produktöversikt

Modell:

Utomhusbubbelpool BLACK MARBLE PURE	| Artikelnummer: 14949
Utomhusbadtunna WHITE MARBLE PURE	| Artikelnummer: 14945
Utomhusbubbelpool BLACK MARBLE / med trappa och termisk täckning	| Artikelnummer: 14951
Utomhusbubbelpool WHITE MARBLE / med trappa och termisk täckning	| Artikelnummer: 14947

1.2. Allmän information

För att uppfylla våra krav förbättrar vi ständigt kvaliteten, förenklar monteringen och användningen eller anpassar produkterna efter kundernas önskemål. På grund av dessa förändringar finns den aktuella versionen av bruksanvisningen på vår hemsida.

Beteckningen ”produkt” används i bruksanvisningen för ”Utomhusbubbelpool BLACK MARBLE PURE med/utan trappa och termisk täckning” och ”Utomhusbubbelpool WHITE MARBLE PURE med/utan trappa och termisk täckning”.

1.3. Garanti

De lagstadgade ansvars- och garantirättigheterna gäller från och med inköpsdatumet.
Home Deluxe GmbH tar inget ansvar för skador som uppstår till följd av att bruksanvisningen inte följs. Reklamationer som uppstår till följd av felaktig montering eller användning omfattas inte av garantin. Vid fel på produkten, vänligen kontakta vår kundtjänst skriftligen via kontaktformuläret på vår hemsida och ange produktnamn, serienummer och bifoga en bild av typskylten:

Home Deluxe GmbH
Schanzeweg 2
32312 Lübbecke
Tyskland
Tel.: +49 (0)5743 6181-0
www.home-deluxe-gmbh.de

Om du har ytterligare frågor är vår kundtjänst gärna till din tjänst via kontaktformuläret.

2. Information om bruksanvisningen

2.1. Tillgänglighet av bruksanvisningen

Bruksanvisningen är en del av produkten och ska förvaras i sin helhet i omedelbar närhet av produkten.

2.2. Målgrupp för bruksanvisningen

Bruksanvisningen måste läsas och följas av alla personer som är involverade i någon av följande aktiviteter eller användningar:

- Uppackning
- Montering/installation
- Idrifttagning/drift
- Underhåll/kontroll/skötsel
- Felsökning/reparation
- Avfallshantering

2.3. Information om översättning

Den ursprungliga bruksanvisningen är skriven på tyska. Alla andra tillgängliga språk är översättningar av den tyska versionen.



I den medföljande kartongen finns ett **”Certificate of Quality**”. Detta måste sparas, eftersom det underlättar hanteringen av reklamationer.

2.4. Symbolförklaring

Symbol	Symbolförklaring
	**VARNING** Symbolen indikerar möjliga faror som kan leda till dödsfall eller allvarliga skador. Läs den relevanta anvisningen innan du utför motsvarande monterings- eller användningssteg.
	**INFO** Symbolen ger viktig information och varnar för skador på egendom. Läs denna information innan du utför motsvarande monterings- eller användningssteg för att förstå problemen och undvika skador.
	**CE-märkning** Symbolen anger att produkten uppfyller de gällande krav som ställs av Europeiska gemenskapen. Den aktuella försäkran om överensstämmelse kan erhållas på begäran från Home Deluxe GmbH.
	**Läs bruksanvisningen** Symbolen anger att bruksanvisningen måste läsas noggrant före montering/installation och/eller användning av apparaten.
	**Avfallshantering av elektriska och elektroniska apparater** Elektriska och elektroniska apparater får inte kasseras tillsammans med hushållsavfallet!
	**Risk för drunkning** Symbolen indikerar att barn och personer med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga eller bristande erfarenhet och kunskap inte får vistas i vattnet utan uppsikt.
	**Håll uppsikt över barn i vattenanläggningar** Symbolen anger att barn måste övervakas av vuxna i vattenanläggningar.

Symbol	Symbolförklaring
	**Huvudhopp förbjudet** Symbolen anger att det är förbjudet att hoppa huvudstupa i vattnet. Det finns risk för kollision med andra personer i vattnet.
	**Rör inte vid munstyckena** Symbolen anger att man inte får röra vid munstyckena.
	**Skyddsklass I** Symbolen anger att alla ledande delar av utrustningen måste anslutas till den fasta elektriska installationens skyddsledningssystem. Det är en skyddsjordning. Vid felström bryts strömkretsen av en säkring.
	**Växelström** Symbolen anger att produkten drivs med växelström.

2.5. Allmän information om bruksanvisningen

Bruksanvisningen avser utomhusbubbelpoolen BLACK (WHITE) MARBLE / med trappa och termisk täckning. Den innehåller viktig information om montering, drift, underhåll och rengöring. Användningsanvisningen, särskilt säkerhetsanvisningarna, måste läsas noggrant innan produkten tas i bruk. Förvara användningsanvisningen på ett säkert ställe. Använd produkten endast enligt anvisningarna i denna användningsanvisning för att undvika oavsiktliga skador eller personskador. Om du överlåter produkten till tredje part måste även denna användningsanvisning överlämnas.

2.6. Avsedd användning

Produkten är av hög kvalitet, hållbar och avsedd och lämplig för privat bruk i rimlig och normal omfattning. Vår produkt är **inte** avsedd för kommersiellt bruk. Kommersiellt bruk är endast tillåtet med skriftligt tillstånd från Home Deluxe GmbH.

Utomhusbubbelpoolen är avsedd för utomhusbruk och används för bad och wellness. Trappan är endast avsedd som hjälpmedel för att kliva i utomhusbubbelpoolen. Termisk täckning är endast avsedd som täckning för utomhusbubbelpoolen. Denna utomhusbubbelpool och tillbehören får inte användas av barn utan uppsikt av vuxna.

Använd produkten endast enligt beskrivningen i denna bruksanvisning. All annan användning anses vara avsedd för annat ändamål och kan leda till skador på egendom eller personskador. Tillverkaren tar inget ansvar för skador som uppstår eller har uppstått på grund av felaktig eller avsedd användning.

2.7. Säkerhetsanvisningar

Allmänna varningsanvisningar



- Felaktig hantering kan leda till allvarliga personskador och materiella skador. Därför får montering, installation, idrifttagning samt felsökning, underhåll och reparationer endast utföras av kvalificerad personal.
- Montera **endast** produkten om leveransen är komplett och felfri.



- Se till att alla delar är oskadda och monterade på rätt sätt. Felaktig montering kan medföra personskador. Skadade delar kan påverka säkerheten och funktionen.
- Ställ endast produkten på ett säkert, plant och fast underlag.
- Produkten kan användas av barn från 8 år och äldre, samt av personer med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga eller brist på erfarenhet och kunskap, om de övervakas eller har fått instruktioner om säker användning av produkten och förstår de risker som finns.
- **Livsfara på grund av elektrisk spänning:** Inga elektriska apparater får placeras eller användas i omedelbar närhet (avstånd ca 1,5 m) av produkten.
- **Livsfara på grund av elektrisk spänning:** Inga elektriska apparater får tas med in i produkten.
- **Livsfara på grund av elektrisk spänning:** Installera apparater minst 1,5 m från alla metallytor. Alternativt kan en apparat installeras inom 1,5 m från metallytor om metallytan är permanent och korrekt jordad enligt alla föreskrifter med en minst 1,0 mm^2 massiv kopparledare.
- Avbryt omedelbart användningen om komponenter och/eller nätanslutningskablar är skadade, kontakta kundtjänst eller låt en behörig elektriker byta ut nätanslutningskabeln.
- Håll husdjur borta från produkten.

Fara för barn



- Håll barn borta från förpackningsmaterial. Det finns bland annat kvävningsrisk!
- Barn får inte leka i eller på produkten, håll barn borta från produkten.
- **Fallrisk:** Barn får inte klättra på värmeskyddet när det ligger på produkten.
- Ställ inte produkten direkt på eller i närheten av en lekplats.
- Förklara för barnen hur produkten ska användas och låt dem aldrig leka utan uppsikt.
- Om produkten inte används eller är utan uppsikt, ta bort alla leksaker från produkten och dess omgivning för att inte dra barnens uppmärksamhet till produkten.
- **Risk för badolycka (särskilt barn under 5 år).** Se till att barn inte har obehörig tillgång. Detta kan uppnås genom att en vuxen övervakar tillgången till badområdet eller genom att en skyddsanordning för badsäkerhet installeras.
- Rengöring och underhåll får inte utföras av barn utan uppsikt.

Risk för skador

Felaktig hantering av bubbelpoolen kan leda till skador.



- Gör inga konstruktiva ändringar på produkten. För ändringar måste tillverkarens tillstånd inhämtas och ändringarna utföras enligt tillverkarens anvisningar.
- Se till att produkten är fast installerad för att undvika skador.
- **Livsfara på grund av elektrisk spänning**: För att undvika risk för elstötar måste all installation och underhåll utföras av en behörig elektriker.



- **Livsfara på grund av elektrisk spänning:** Vid kontakt med spänningsförande delar föreligger omedelbar livsfara. Skador på isoleringen eller enskilda komponenter kan vara livsfarliga. -> Vid skador på isoleringen ska strömförsörjningen omedelbart kopplas bort och reparationer utföras.
- Om nätkabeln är skadad, ta produkten ur drift tills nätkabeln har bytts ut av tillverkaren, kundtjänsten eller en behörig elektriker.

Risk för skador



- Öppna inte förpackningen med vassa föremål (t.ex. knivar, saxar eller liknande), eftersom produkten kan skadas. Var försiktig när du öppnar förpackningen.
- Felaktig hantering av produkten kan leda till skador.

Explosionsfara



- Vid brand, kontakta omedelbart brandkåren och se till att ingen befinner sig i produkten.
- **Varning:** Förvara inte lättantändliga, lättbrännbara eller explosiva ämnen inuti produkten. Lättantändliga ämnen kan antändas.

3. Produkt

3.1. Tekniska

Spänning	220-240 V AC
Frekvens	50/60 Hz
Total effekt	3800 W
Värmeeffekt	2000 W
Whirlpoolfunktion	1800 W
Cirkulation/filtrering	500 W
Strömstyrka	16
Skyddsklass	I
Ljudnivå	ca 68 dB
Mått (L x B x H)	210 x 160 x 80 cm
Fyllningshöjd	74 cm
Fyllningsmängd	815 l
Personer	max. 3 personer
Vikt bubbelpool	ca 220 kg
Nödvändig bärförmåga	min. 260 kg/m^2

Översikt



Nr	Beskrivning	Antal
1	Munstycken (justerbara / riktning och intensitet)	10
2	Munstycken (justerbara / riktning och intensitet)	8
3	Munstycken (justerbara / riktning och intensitet)	5
4	Munstycken (justerbara / riktning och intensitet)	4
5	LED (färgbyte)	1
6	Manöverelement	1
7	Vattenfall	1
8	Vred för vattenflödet i munstyckena (1, 2 ,3 och 4)	3
9	Insugningsmunstycke för intern vattenfördelning	1
10	Desinfektionsutlopp	1
11	Vred för vattenfördelning (ligg- och sittdel)	1
12	Filter	1
13	Vred för vattenfall (på/av)	1
14	LED (färgbyte)	8

4. Montering av produkten

Placering

- Montera produkten på en säker, plan och stabil yta.
- För underhålls- och reparationsarbeten bör tillräckligt avstånd hållas till fast installerade föremål eller väggar. **Rekommendation**: ca 1 m från alla sidor.
- Gällande föreskrifter måste följas.
- Produkten är avsedd för utomhusbruk.
- Vid osäkerhet, kontakta en fackman och be om råd.
- Underlaget måste vara bärkraftigt och ha en lätt lutning mot ett avlopp så att eventuellt utträdande vatten kan ledas bort från produkten och till av vattenledningen.
- Observera den höga vikten (produkt + vatten + personer). Vi tar inget ansvar för skador som uppstår på grund av vikten.

4.1. Säkerhetsanvisningar

Följande information om säkerhet och hälsa måste läsas noggrant.

Risk för personskada
Felaktig hantering vid montering kan leda till personskador.

- Din produkt levereras i flera paket. Se till att paketen öppnas uppifrån. Var mycket försiktig när du öppnar paketen, eftersom de innehåller ömtåliga delar och glas.
- Montera **endast** produkten om leveransen är komplett och oskadad.
- Felaktig hantering kan leda till allvarliga personskador och materiella skador. Därför får montering, installation, driftsättning, felsökning, underhåll och reparationer endast utföras av behörig personal.
- Vid installation i andra byggnader än enfamiljshus måste en tydligt synlig nödstoppsknapp monteras. Knappen ska vara väl synlig och lättåtkomlig på ett avstånd av ca 1,50 m.
- Produkten måste alltid vara utrustad med en skyddskrets.
- Korrekt kabeldragning av GFCI och huvudanslutningslisten till styrningen är säkerhetsrelevant!
- Kontrollera de lagstadgade kraven i ditt land. Använd kopparledningar med föreskriven tjocklek (aldrig aluminium).
- Ställ endast produkten på ett säkert, plant och fast underlag.
- För att undvika skador krävs minst 2–3 personer för att montera produkten.
- Bär skyddskläder, såsom skyddsskor och skyddshandskar, vid montering.
- Håll barn borta från monteringsplatsen under monteringen av produkten. Leveransen innehåller smådelar som kan sväljas eller orsaka allvarliga skador.
- **Vi vill påpeka att Home Deluxe GmbH i princip inte står för några kostnader för montering eller hantverksmässiga tjänster, såsom elektrikerkostnader eller liknande kostnader för fackpersonal.**

4.2. Montering av produkten

Produkten är enkel att montera. Följ monteringsanvisningarna noggrant. Om anvisningarna inte följs kan produktens funktion och säkerhet inte garanteras.

Dra åt slangar och klämmor

Anmärkning

Kontrollera alla flexslangar och klämmor på vattenförande komponenter innan produkten tas i bruk för att säkerställa att de sitter ordentligt fast. Om klämman eller anslutningen kan rör sig måste den dras åt med lämpligt verktyg.

För att undvika oönskad vattenläckage eller skador bör en täthetskontroll utföras före den slutliga installationen.

Montera inte produkten fast, slangarna måste alltid vara åtkomliga.

släckage hos slangarna



För att undvika oönskad vattenläckage bör klämmorna kontrolleras så att de sitter ordentligt före slutlig installation. Vid behov bör klämmorna dras åt något, men inte för hårt.

Anslutning av bubbelpoolen



Anslutningsarbeten måste utföras av en behörig elektriker enligt DIN VDE 0100.

Produkten måste anslutas till en permanent fast spänningsförsörjning som uppfyller de allmänna bestämmelserna för fuktiga utrymmen. I följande skiss (anslutningsschema) visas de tre möjliga anslutningsvarianterna för att ansluta din pool till spänningsförsörjningen.

Vid elinstallationen måste du absolut se till att elanslutningen uppfyller gällande nationella bestämmelser och att de spännings- och frekvensvärden som anges av tillverkaren följs.

En allpolig frånkoppling med minst 3 mm kontaktöppningsbredd måste installeras i den elektriska husinstallationen. Detta gäller även eventuella ytterligare och separat dragna nätanslutningsledningar och deras säkring. Produktens skyddsledare måste anslutas till husinstallationens skyddsledare.



Anmärkning

Kunden får inte självständigt ändra delar och elektriska ledningar på produkten, eftersom detta medför förlust av alla garantianspråk.

Nätkabeln ingår inte i leveransen.

Ta bort sidopanelen för elanslutningen

Bild	Beskrivning
 	Elanslutningen sitter på den sida där displayen är monterad. Lossa de vertikala sidolisterna till vänster och höger om sidopanelen med monteringskrokarna (d) som medföljer. Ta bort båda vertikala sidolisterna från styrningarna.
 	Lossa och ta bort skruvarna under sidopanelen. Lägg dem åt sidan. Ta bort sidopanelen genom att luta den lätt och dra nedåt. Lägg sidopanelen åt sidan. Styrenheten och vattenslangarna är nu fria.
	Öppna styrenheten och dra nätkabeln genom öppningen på sidan. Anslut nätkabeln (**rekommendation:** ledningstjocklek 2,5 mm^2) (se anslutningsschemat för styrenheten). Nätkabeln kan dras ut genom panelen, det finns ingen hål för öppningen och den kan bestämmas och borras av användaren själv. För nätkabeln genom öppningen i sidokåpan. Montera sedan sidokåpan i omvänd ordning. Sidolisterna trycks slutligen in i sidostyrningarna, där de låses fast.

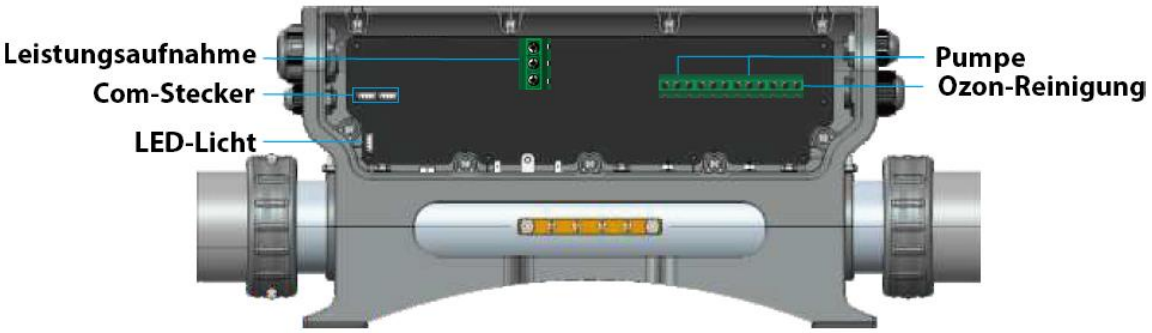
Obs!

Slå inte på strömförsörjningen förrän systemet är avstängt.

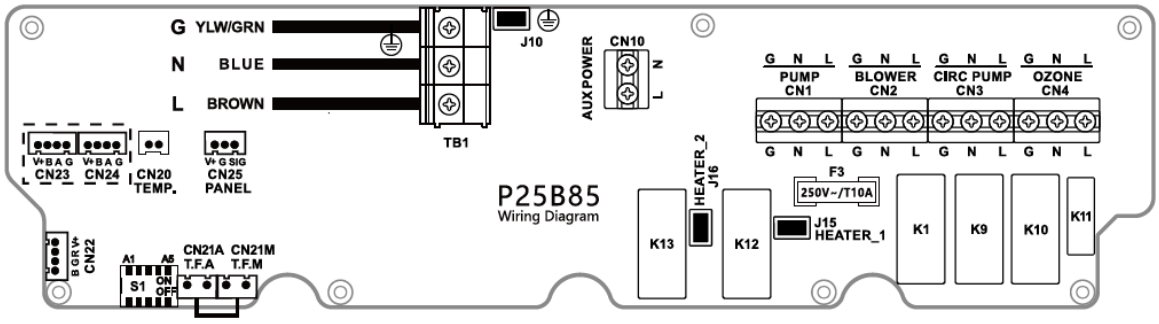
(Var noga med att jumprarna sitter i rätt läge)

1. **Jordning är obligatorisk:** Whirlpoolen måste vara korrekt jordad för att undvika elstötar.
2. **Fackmässig installation:** Jordningen bör endast utföras av en kvalificerad elektriker för att säkerställa att alla säkerhetsstandarder uppfylls.
3. **Använd jordkabel:** En lämplig jordkabel (t.ex. koppar) som är ordentligt ansluten till jordningssystemet måste användas.
4. **Jordningspunkt:** Jordningspunkten ska installeras på en fast, lättillgänglig plats som är ansluten till husets eller byggnadens elnät.
5. **Kontroll av jordningen:** Efter installationen bör jordningen kontrolleras regelbundet för att säkerställa att den är intakt och fungerar korrekt.
6. **Skyddsåtgärder:** Utöver jordningen bör jordfelsbrytare (FI-brytare) installeras för att omedelbart bryta strömkretsen vid fel.
7. **Inga egna ändringar:** Försök inte ändra eller reparera jordningen själv.

Styrning



Eingangsspannung: 220 - 240 V AC 50/60 Hz 1Px 16 A



Konfiguration av effektbegränsning

1. **Ingen effektbegränsning:** (Rekommenderad jordfelsbrytare: 25 A, användning av 4 mm² koppartråd)

   Obs: Vattenpumpens höghastighetsfunktion (munstycken) och uppvärmningsläget kan användas samtidigt.

2. **Med effektbegränsning:** (Rekommenderad jordfelsbrytare: 16 A, använd 2,5 mm² koppartråd)

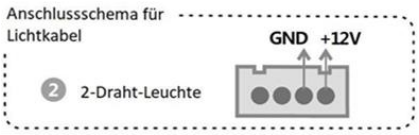
Obs! Vattenpumpens höghastighetsfunktion (munstycken) och värmeläge kan inte användas samtidigt. Pumpens låghastighetsfunktion kan användas tillsammans med värmeläget.

Konfiguration

Dippbrytare A3 utan funktion

Master	▲ A1	Slave
Leistung nicht eingeschränkt	▲ A2	Leistungsbegrenzung
Gebläseleistung	▲ A3	Pumpe 2 Auslass
Einstellung	A4 ▼	Einstellung speichern
Pumpe 1 / Drehzahl 1	A5 ▼	Pumpe 1 / Geschwindigkeit 1

Kabeldragning från belysning



5. Användning

5.1. Säkerhetsanvisningar

Följande information om säkerhet och hälsa måste läsas noggrant.

Obs!

- Produkten kan fyllas via en slang, eftersom den inte har någon inbyggd vattenanslutning.
- **Varning!** Anslut inte nätkontakten till strömförsörjningen förrän produkten är fylld med vatten upp till ”max”.

Obs

För att undvika kortslutning eller att RCD-kontakten löser ut rekommenderar vi starkt att du ansluter produkten till ett separat säkrat elnät. Överbelastning kan uppstå om flera elektriska apparater används samtidigt på samma ledning eller om en förlängningssladd används. Observera denna rekommendation när du installerar din bubbelpool, bastu eller infrarödkabin. Mer information finns i monteringsanvisningen och de tekniska uppgifterna.

Risk för personskada

Felaktig hantering under drift kan leda till personskador.



- Inga ändringar får göras på produkten.
- Om du är osäker på om produkten kan eller får användas, konsultera en läkare. Om yrsel eller överhettningskänsla uppstår under användning ska produkten omedelbart lämnas.
- Personer med hjärt- och kärlsjukdomar, högt blodtryck, diabetes eller åderbråck får endast använda produkten efter samråd med läkare.
- Äldre personer med högt blodtryck eller hjärt- och kärlproblem bör undvika hög vattentemperatur och vara särskilt försiktiga.
- Konsultera en läkare vid hudåkommor eller förändringar före användning.
- Använd aldrig produkten under påverkan av mediciner, droger, alkohol eller efter intensiv träning.
- Se alltid till att vattennivån är fylld upp till markeringen ”max”.
- **Halkrisk på grund av stänkande vatten!** Var uppmärksam på hala golv i närheten av produkten.
- **Halkrisk!** Var särskilt försiktig när du går i trappor.
- **Livsfara på grund av elektrisk spänning**: Inga elektriska apparater får placeras i omedelbar närhet av produkten.
- **Livsfara på grund av elektrisk spänning**: Inga elektriska apparater får tas med in i produkten.
- **Livsfara på grund av elektrisk spänning**: Strömförande apparater som är tillgängliga för användaren får inte ha en spänning som överstiger 12 V. Jordade tillbehör måste vara permanent anslutna till fast installerade ledningar.

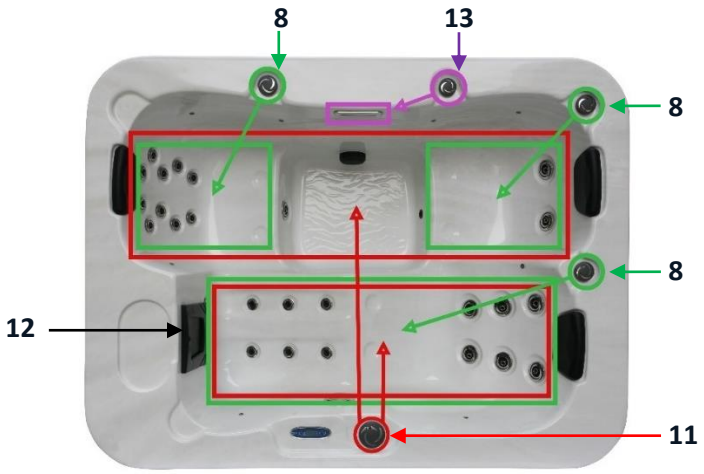


- Kontrollera fästningen regelbundet.
- Kontrollera produkten före varje användning för synliga skador.
- Om produkten inte används, oavsett om den är fylld med vatten eller tom, rekommenderar vi att du lägger på termokåpan. Detta förhindrar att produkten snabbt blir smutsig. Vattentemperaturen sjunker inte så mycket.
- Använd inte produkten vid oväder (t.ex. åska, storm etc.).
- Se till att inget hår fastnar i filtren, eftersom detta kan täppa till filtren eller andra delar av produkten. Vi rekommenderar att du t.ex. sätter upp långt hår.
- Undvik att hår och smuts kommer in i avloppsrören, eftersom detta kan leda till igensättning.
- Obehandlat avloppsvatten (utan kemisk behandling) kan i princip släppas ut utan att ledas till avloppssystemet. Detta vatten kan t.ex. användas för bevattning.
- Vatten med tillsatta rengöringsmedel (kemiskt behandlade, t.ex. syretabletter etc.) måste ledas bort via ett avlopp på plats. Utöver dessa uppgifter måste de lagliga bestämmelserna i respektive land uppfyllas.
- Produkten får endast användas av barn under uppsikt av en vuxen person som har fått instruktioner. Den vuxna personen måste vara bekant med varningarna och dessa måste vara tydligt märkta.
- Barn måste övervakas för att säkerställa att de inte leker med produkten.
- Strömförande apparater som är tillgängliga för användaren får inte ha en spänning som överstiger 12 V. Jordade tillbehör måste vara permanent anslutna till fast installerade ledningar.
- Apparater som innehåller elektriska komponenter, med undantag för fjärrkontroller, måste användas eller fästas så att de inte kan falla in i produkten.

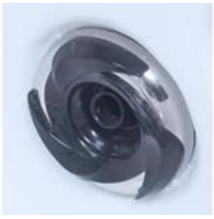
Vred

Vridreglaget (**8**) i grönt reglerar vattenflödet till munstyckena för respektive område.

Vridreglaget (**11**) i rött reglerar vattenfördelningen för ligg- och sittområdet.
Vridreglaget (**13**) i lila reglerar vattenfallet.



Strålningens intensitet kan justeras individuellt genom att vrida den yttre dekorringen. Dessutom kan strålningen justeras i en liten radie. Strålningen stängs av automatiskt efter 30 minuter.



Filter

Filtret (**12**) finns redan i det avsedda facket. Det **måste** tas ut, packas upp och sättas tillbaka.

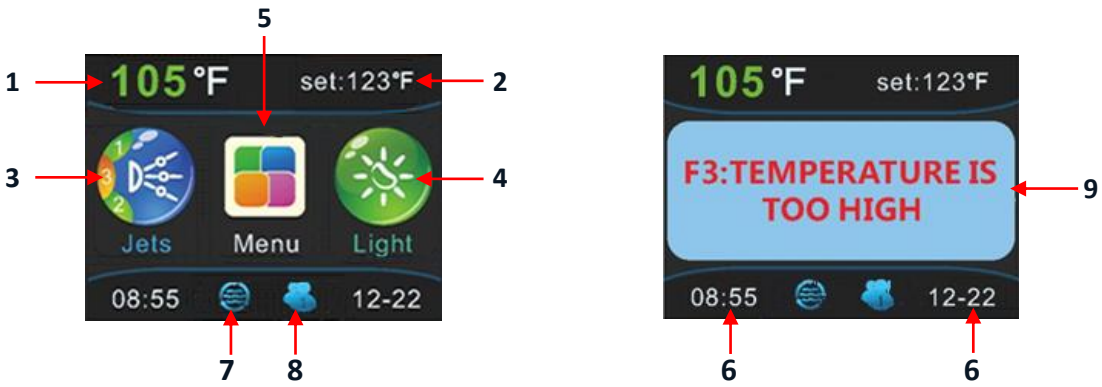
Tillbehör

Den medföljande LED-belysningen är endast avsedd för scen-/accentbelysning och är inte lämplig för andra ändamål.

5.2. Kontrollpanel

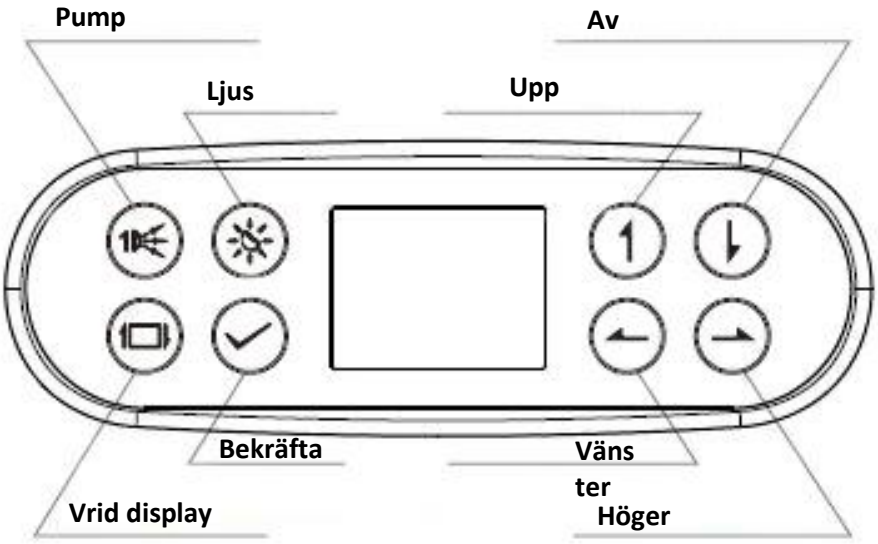
Displaybeskrivning





1 Aktuell vattentemperatur (°F eller °C)
2 Väljd vattentemperatur (F° eller C°)
3 Vattenpump (på/av)
4 Ljus (slå på/stäng av)
5 Byta meny
6 Tid- och datumvisning
7 Indikering av värme- och cirkulationspumpar
8 Användarinställningar
9 Visning av felmeddelande

Knappbeskrivning



Navigationsknappar

Med knapparna "Upp", "Ned", "Vänster" och "Höger" kan alla symboler väljas på displayen. Med "**Bekräf**ta"-knappen kan man välja i menyn.

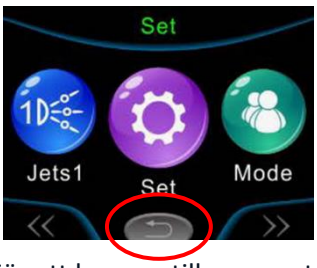
Snabbåtkomst

Med knapparna "Pump", "Ljus" och "Vrid **display**" kan ofta använda program ställas in snabbare. Du behöver alltså inte först öppna menyn för att aktivera funktionen.

- **Pump**: Tryck en gång på knappen för att starta pumpen. Om du vill att pumpen ska arbeta hårdare trycker du på knappen igen. Tryck på knappen en tredje gång för att stänga av pumpen.
- När bubbelpoolen är i cirkulations- eller uppvärmningsfasen går pumpen på låg hastighet. Du kan alltså inte stänga av pumpen. När uppvärmnings- eller cirkulationsfasen är avslutad stängs pumpen av automatiskt.
- **Belysning**: Denna knapp har två funktioner.
    - Om den normala ljusinställningen har valts i menyn kan ljuset slås på och av med knappen.
    - Om färgterapi (färgbyte) har aktiverats kan du med knappen välja mellan följande färger och tända/släcka:
        1. Ljus A (automatiskt färgbyte)
        2. Ljus R (rött)
        3. Ljus G (grönt)
        4. Ljus Y (gult)
        5. Ljus B (blå)
        6. Ljus P (lila)
        7. Ljus C (turkos)
        8. Ljus W (vit)
        9. Ljus av (av)

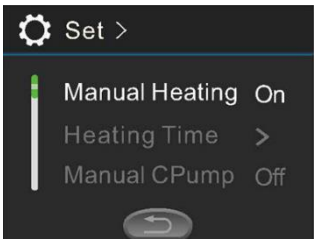
5.3. Betjäning av displayen

Menyinställningar

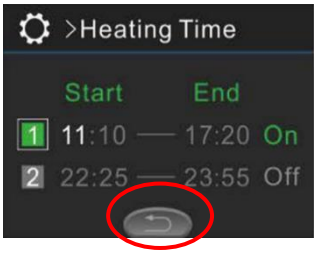


För att komma till menyn, tryck på knappen **”Bekräfta**”.
I menyn visas flera symboler. Med navigeringsknapparna kan du välja en symbol. Genom att trycka på tillbaka-knappen (**se markering**) under symbolerna byter du meny och kan navigera tillbaka till startsidan.
Välj nu inställningen **"**Set" med navigeringsknapparna och bekräfta valet med knappen "**Bekräfta"**. I inställningarna kan du bläddra med upp- och nedknapparna. Med knappen "Bekräfta" kan du aktivera eller inaktivera vissa inställningar. För andra inställningar kan du navigera till en annan meny genom att bekräfta med knappen "Bekräfta".

Manuell inställning av värme



Värmen kan slås på eller av på displayen.
Om "On" väljs i läget Set visas " " på displayen. Genom att trycka på denna symbol kan uppvärmningen slås på eller av. Uppvärmningen stannar automatiskt efter 8 timmar om den inte stängs av manuellt. Därefter kan uppvärmningen slås på igen efter att den har stannat automatiskt. Tryck på symbolen " " igen för att göra detta.



Navigera i menyn ”Set” till undermenyn **”Heating** Time”, där du kan välja mellan två olika tider. De två inställningarna är oberoende av varandra och tidsinställningarna kan även överlappa varandra.

Exempel:
Välj för **tid (1)** 06.15 (start) – 13.15 (slut) och för **tid (2)** 10.15 (start) – 16.15 (slut).
Uppvärmningen startar kl. 06.15 och slutar kl. 16.15. Om starttiden är längre än sluttiden fortsätter uppvärmningen till nästa dag (t.ex. kl. 20.00 – kl. 10.00).
De två uppvärmningslägena fungerar oberoende av varandra och kan överlappa varandra, t.ex. om uppvärmningen startas manuellt och stängs av automatiskt efter 8 timmar. Vattnet värms upp automatiskt under de valda tiderna. Vi rekommenderar att du inte aktiverar manuell uppvärmning när automatisk uppvärmning är inställd.

Observera: För att tidsinställningen ska fungera korrekt måste systemtiden vara korrekt inställd och bekräftad. Vi rekommenderar att du inte ställer in uppvärmningstiden på mer än 24 timmar.

Inställning av cirkulationspump/munstyckspump

Whirlpoolen har en pump för vattenstrålarna och för cirkulation/filtrering av vattnet. Den kan aktiveras manuellt i menyn genom att välja ”Jets”. Välj "**Jets** H" så kör pumpen på maximal effekt, vattnet filtreras och vattenstrålarna är aktiva. Välj "**Jets** L" så kör pumpen endast i cirkulationsläge och vattnet filtreras. Strålarna stängs av automatiskt efter 30 minuter. Därefter kan strålarna aktiveras igen.

Inställning av rengöringstid (filter)

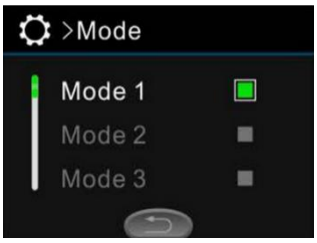
Tidsinställningen för filterrengöring fungerar enligt samma princip som tidsinställningen för värmefunktionen. Byte av produktens filter (se monteringsanvisningen, anvisningar för skötsel och rengöring).

Användardefinierade program

Inställda funktioner kan sparas i ett program efter egna önskemål. För detta finns 4 minnesplatser (läge 1, läge 2, läge 3 och läge 4). Dessutom finns läget OFF.

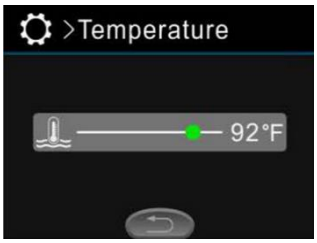
Spara program

Följande inställningar kan sparas i lägena: status för massagedysor, belysning, desinfektion, displayens ljusstyrka och uppvärmning. Efter att inställningarna har sparats kan symbolen (**läge**) väljas i menyn. Minnesplatserna (läge 1–4) kan väljas med navigeringsknapparna. Välj en minnesplats för att spara dessa inställningar. När ett program är valt lyser rektangeln grönt. Om alla minnesplatser är upptagna och inställningarna ska ändras måste en befintlig minnesplats skrivas över. Inställningar kan inte raderas, bara skrivas över.



Inställning temperatur

Välj menyn för temperaturinställning i inställningarna "Set". Genom att bekräfta undermenyn **"Temp** unit" kan du växla mellan Celsius och Fahrenheit.



Med temperaturinställningen kan vattentemperaturen ställas in. Vattentemperaturen kan ställas in mellan 10 °C och 40 °C med navigeringsknapparna ”Vänster” och **”Höger**”. Den valda vattentemperaturen är inställd så snart menyn lämnas. Om vattentemperaturen är lägre börjar värmaren automatiskt att värma.

Inställning av automatisk knapplås

För att undvika oavsiktliga ändringar av inställningarna kan du aktivera den automatiska tangentlåset. Välj den automatiska tangentlåset **”Auto** Lock” i inställningarna ”Set” med hjälp av navigeringsknapparna. Den automatiska tangentlåset kan inaktiveras eller ställas in på 30 sekunder, 1 minut eller 3 minuter.
Om den automatiska låsningen är inställd på 30 sekunder och inga knappar trycks in under 30 sekunder, aktiveras knapplåset. Knapplåset avaktiveras efter att en knapp har tryckts in efter 3 sekunder.

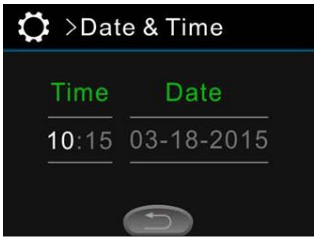
Inställning av ljusstyrka

Displayens ljusstyrka kan ställas in efter önskemål. Välj ljusstyrka i inställningarna under ”Set” och ställ in ljusstyrkan med vänster- eller högerknappen. Ljusstyrkan är fastställd så snart menyn har stängts.



Datum och tid

Tidsinställningen är mycket viktig för styrsystemet, eftersom alla tidsfunktioner (t.ex. uppvärmningen och cirkulationspumpen) baseras på den. Välj datum- och tidsinställning (Date & Time) i inställningarna under ”Set”. Med knappen ”Bekräfta” växlar du mellan klockslag och datum. Klockslag och datum kan ställas in med knapparna ”Vänster” och ”Höger”. Inställningen sparas när du lämnar menyn.



Desinfektionsinställning

Desinfektionen har två lägen: automatisk och manuell. Desinfektionen kan ställas in för automatisk start eller manuell start. I manuellt startläge visas symbolen ” ” . Användaren kan starta desinfektionen manuellt via funktionspanelen.





Filtertid

”Filter Time” avser funktionen i din bubbelpool som anger hur länge filtret är igång. Om ditt system är inställt på läget ”Timing Water Cycle” betyder det att tändnings- och avstängningstiderna samt tidsinställningen för vattencykeln är desamma som tidsinställningarna för värmefunktionen. Det innebär att styrningen för vattencirkulationen och värmecykeln är kopplade till varandra och styrs enligt samma tidsplaner.



Första idrifttagningen och byte av filter

Obs!

- **Varning!** Filtret är förpackat i folie och sitter i filterhuset. användning måste den tas ur plastfolien.



För att byta filter måste först den övre skruven på kåpan lossas.
Filtret sitter redan i det avsedda facket.
Det måste tas ut, packas upp och sättas tillbaka.





Skjut sedan panelen uppåt och ta ut gallret.



Pappersfiltret kan nu sättas in i öppningen och placeras i mitten. Patronen sätts nu på filtret och fästs med en lätt vridrörelse.





Sätt tillbaka gallret på filterpatronen och sätta tillbaka locket, som sedan måste skruvas fast igen.



Termoskydd

Produkten är utrustad med ett skyddskåpa. Detta skyddar mot föroreningar när produkten inte används. Dessutom har den mycket goda isoleringsegenskaper tack vare sin väggtjocklek, så att temperaturen på det uppvärmda vattnet sjunker betydligt långsammare och vattnet värms upp snabbare. Den är vikbar i mitten för att underlätta påsättning och borttagning. Tack vare sin egenvikt behöver den endast fästas extra i öglorna vid stark vind.



6. Felsökning

Felmeddelande	Felbeskrivning	Lösning
E1	Fel på temperatursensorn	Kontrollera att anslutningarna är korrekt inkopplade och att det finns en anslutning. Om felmeddelandet kvarstår, kontakta kundtjänst.
E2	Temperaturen överskrider det önskade intervallet	Kontrollera att det finns tillräckligt med vatten i bubbelpoolen. Se till att vattnet i bubbelpoolen inte fryser. Om felet uppstår igen efter återanslutning, kontakta kundtjänst eller en fackman.
E	Termostatanslutningen har brutits	Om det finns ett avbrott i termostaten visas en för hög temperatur på värmekabeln. Kontrollera att det finns tillräckligt med vatten i bubbelpoolen. Om felet kvarstår, kontakta kundtjänst eller en fackman.
E5	Fel på kontrollpanelen/styrningen	Kontrollera anslutningen mellan kontrollpanelen och styrningen. Defekta delar måste bytas ut omedelbart. Kontakta kundtjänst eller en fackman.

Felmeddelande	Felbeskrivning	Lösning
F1:	Temperaturgivaren är inte ansluten	Kontrollera att sensorn är korrekt ansluten till systemet. Kontakta en fackman eller vår kundtjänst.

		Byt ut temperatursensorn.
F2	Temperaturgivaren är kortsluten	Kontrollera alla anslutningar. Kontakta en fackman eller vår kundtjänst. Byt ut temperatursensorn.
F3	Temperaturen är för hög	Kontrollera att det finns tillräckligt med vatten i produkten när värmen är påslagen.
F	Temperaturen är för låg	Kontrollera att vattnet i produkten inte fryser.
F	Temperaturen i värmekabeln är för hög.	Kontrollera att det finns tillräckligt med vatten i produkten när värmen är påslagen. Kontakta en fackman eller vår kundtjänst.
F6	Termosäkring med manuell återställning är öppen	Värmerörstemperaturen är för hög. Kontakta en fackman eller vår kundtjänst.
F	Produkten är ansluten och känner av att systemet har ett problem med EEPROM (huvudkortets minne).	Koppla bort produkten från strömförsörjningen, vänta minst 10 sekunder och anslut den igen. Kontakta en fackman eller vår kundtjänst om felet kvarstår.
F	Produkten är ansluten, systemet läser av styrningen. Om det finns ett problem visas detta felmeddelande.	Koppla bort produkten från strömförsörjningen, vänta minst 10 sekunder och anslut den igen. Kontakta en fackman eller vår kundtjänst om felet kvarstår.
F	Det finns ett kommunikationsfel mellan displayen och styrningen.	Stäng av strömförsörjningen Kontrollera att anslutningarna mellan manöverpanelen och styrenheten är ordentligt anslutna och inte skadade. Kontakta en fackman eller vår kundtjänst. Byt ut styrenheten.

Om ytterligare problem uppstår med produkten, kontakta oss.

7. Underhåll och skötsel

7.1. Säkerhetsanvisningar

Risk för skador
Felaktig hantering under drift kan leda till personskador.

- Felaktig hantering kan leda till allvarliga personskador och materiella skador. Underhåll får därför endast utföras av behörig personal.
- **Livsfara på grund av elektrisk spänning**: Reparations- och underhållsarbeten på elsystemet får endast utföras av en kvalificerad elektriker.
- Innan rengöring/underhåll/skötsel ska produktens strömförsörjning kopplas bort och kontakten dras ur vägguttaget.
- Använd ett neutralt rengöringsmedel för rengöring av produkten. Använd inte syrahaltiga, starkt alkaliska rengöringsmedel och organiska lösningsmedel (t.ex. alkohol, klor, Tiana-vatten, ammoniak, aceton etc.) för rengöring.
- Använd en mjuk rengöringsduk.
- Rengör munstycksregulatorerna på produktens kant endast med vatten och torka dem sedan noggrant.
- Om produkten inte används, oavsett om den är fylld med vatten eller tom, rekommenderar vi att du sätter på termoskyddet. Detta förhindrar att produkten snabbt blir smutsig.
- Ta inte bort produktens skydd och utför inte underhållsarbete utan hjälp av en kompetent fackman.

Vattenvård med syretabletter

Många bakterier förökar sig mycket snabbt i varmt vatten och kan orsaka sjukdomar. För att döda dessa rekommenderas regelbunden rengöring före användning av produkten. Vattenreningstabletterna kan köpas i handeln.

Ta bort och sätta in kuddarna

Kuddarna är försedda med sugkoppar på baksidan. För att lossa kuddarna måste de lutas något, sedan kan de lossas.





För att sätta tillbaka dem fuktar du sugkopparna och trycker fast dem på rätt plats.

Ta bort och sätta tillbaka munstyckena

Ta tag i munstycket som ska bytas ut och vrid det moturs tills det kan tas bort.





Sätt i de nya munstyckena och vrid dem medurs tills de kan vridas ytterligare ett halvt varv. Munstyckena får **inte** dras åt för hårt.





Vattenavrinning från produkten

	Produkten är utrustad med en avtappningsanordning. Denna sitter på sidan av ytterkåpan.
	Dra ut skruvmekanismen helt. I detta läge rinner inget vatten ut. Skruva sedan av täcklocket.

	Vattnet börjar rinna ut först när skruvförslutningen trycks mot skärmen. Avtappningen stängs i omvänd ordning.
	För vattenavrinning via en slang skruvar du fast denna adapter på skruvfästet.

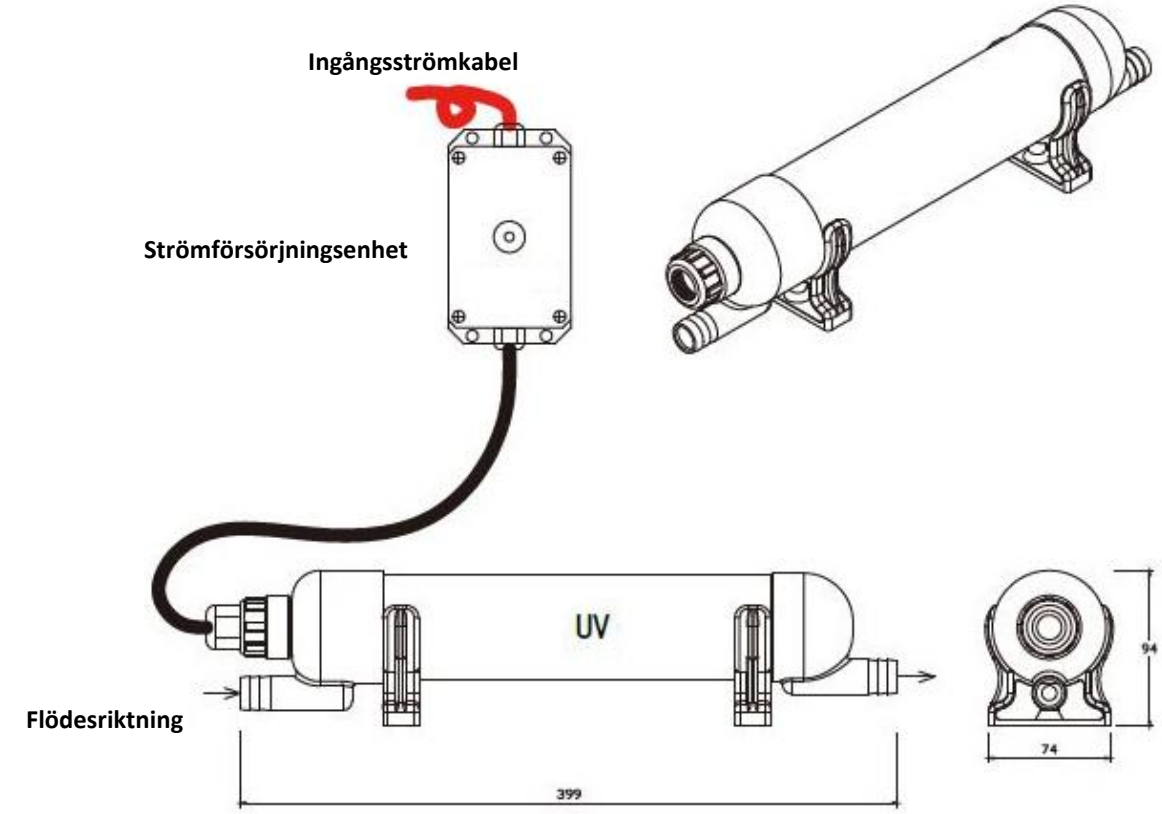
Tips för vinterförvaring
Så länge produkten är ansluten till strömförsörjningen fungerar den inbyggda frostskyddsfunktionen. Produkten måste därför fyllas med vatten till nivån ”max.” (över munstyckena), annars kan dessa komponenter skadas. Lägg termoskyddet på produkten och fäst det.

Övervintring utan vatten i produkten
Koppla bort produkten från strömförsörjningen. Vattnet måste tömmas helt ur karet (se ”Vattenavtappning från produkten”). Torka munstyckena, rören, pumparna och styrenheten. Demontera komponenter som kan tas isär, t.ex. munstycken och rör, och torka dem helt. Restvattnet kan avlägsnas från karet med hjälp av en dränkbar pump.

Övervintring med vatten i produkten
Vid nattemperaturer under 5 °C ska följande följas.

- Termoskyddet ska vara monterat på produkten.
- Fyll produkten med vatten till nivån ”max” (över munstyckena).
- Produkten måste vara ansluten till strömförsörjningen.
- Så snart temperaturen sjunker under 5 °C slås termostaten automatiskt på.
- Samtidigt aktiveras filtreringen.
- Så snart temperaturen stiger över 9 °C stängs termostaten av automatiskt.
- Samtidigt stängs filtreringen av efter 5 minuter.

UV-rengöring



1. UV-reningen är lämplig för bubbelpooler och simbassänger och används för att rena vattnet, ta bort lukter etc.
2. Installera produkten i ett plant läge i bubbelpoolen.
3. Använd bomullshandskar när du rör UV-lampan eller glasröret.
4. UV-lampan är hälsofarlig. Titta inte direkt in i lampan när den är tänd.
5. Om UV-lampan fungerar normalt lyser kontrollampan grönt. Om kontrollampan lyser rött är UV-lampan skadad.
6. UV-lampans livslängd är 3 månader. Smuts på glasrörets yta bör rengöras för att säkerställa att produkten kan rena vattnet effektivt.
7. Om UV-lampan inte används under en längre tid måste vattnet tömmas ur röret för att förhindra att vattnet fryser och skadar produkten.

8. Demontering

8.1. Säkerhetsanvisningar

Risk för personskada
Felaktig hantering vid demontering kan orsaka personskador.



- Koppla bort produkten från strömförsörjningen före demontering. Vid kontakt med spänningsförande komponenter kan det uppstå elektriska stötar, vilket kan leda till brännskador eller dödsfall.
- Produkten är tung och har stora mått, minst 2–3 personer krävs för demontering.
- Säkra produkten före demontering.

Demonteringen av produkten ska utföras i omvänd ordning jämfört med monteringen. (**se kapitel Montering**)

9. Avfall



- Avfallshantera produkten och alla komponenter i enlighet med lokala och nationella bestämmelser för att undvika skador på miljön.
- Våra förpackningar är tillverkade av miljövänliga material. De kan återvinnas och därmed tjäna som värdefulla råvaror. Kassera förpackningsmaterialet (kartonger, smutsförpackningar etc.) separat och på ett korrekt sätt enligt gällande nationella bestämmelser.
- Kontakta tillverkaren om du är osäker på hur produkten ska kasseras.
- Information om korrekt avfallshantering finns även hos lokala avfallscentraler.

Elektriska och elektroniska apparater – information för privata hushåll

Elektro- und Elektronikgerätegesetz (ElektroG) innehåller en rad krav på hantering av elektriska och elektroniska apparater. De viktigaste har sammanställts här.

1. Sortering av gamla apparater

Elektriska och elektroniska apparater som har blivit avfall kallas uttjänta apparater. Ägare av uttjänta apparater måste lämna in dessa separat från osorterat hushållsavfall. Du måste separera gamla batterier och ackumulatorer som inte är inbyggda i den gamla apparaten, samt lampor som kan tas ut ur den gamla apparaten utan att förstöras, innan du lämnar in den till en insamlingsplats. Separera gamla apparater för att förbereda dem för återanvändning.

2. Möjligheter att lämna in gamla apparater

Ägare av gamla apparater från privata hushåll kan lämna in dem till insamlingsställen som drivs av offentliga avfallshanteringsföretag eller till återlämningsställen som inrättats av tillverkare eller återförsäljare i enlighet med Elektro G. En onlineförteckning över insamlings- och återlämningsställen finns på webbplatsen: https://www.stiftung-ear.de eller https://www.take-e-back.de.

3. Information om dataskydd

Gamla apparater innehåller ofta känsliga personuppgifter. Detta gäller särskilt apparater inom informations- och telekommunikationsteknik, såsom datorer och smartphones. Observera i ditt eget intresse att varje slutanvändare själv är ansvarig för att radera data på de gamla apparater som ska kasseras.

4. Återlämningsskyldighet för återförsäljare

Återförsäljare med en försäljningsyta för elektriska och elektroniska apparater på minst 400 m^2 samt återförsäljare av livsmedel med en total försäljningsyta på minst 800 m^2 som flera gånger per kalenderår eller permanent erbjuder och tillhandahåller elektriska och elektroniska apparater på marknaden är skyldiga att

- vid överlämnande av en ny elektrisk eller elektronisk utrustning till en slutanvändare kostnadsfritt återta en gammal utrustning av samma typ som slutanvändaren har, som i huvudsak har samma funktioner som den nya utrustningen, på överlämningsplatsen eller i dess omedelbara närhet, och
- på begäran av slutanvändaren återta gamla apparater som inte är större än 25 cm i någon yttermått i detaljhandelsbutiken eller i dess omedelbara närhet utan kostnad; återtagandet får inte vara kopplat till köp av en elektrisk eller elektronisk apparat och är begränsat till tre gamla apparater per apparattyp.



5. Betydelsen av symbolen ”genomstruken soptunna”

Symbolen med en överkorsad soptunna som regelbundet finns på elektriska och elektroniska apparater anger att den aktuella apparaten ska samlas in separat från osorterat hushållsavfall när den nått slutet av sin livslängd.

- Tillverkarens registreringsnummer
- Som tillverkare i enlighet med ElektroG är vi registrerade hos den behöriga stiftelsen Elektro-Altgeräte Register (Nordostpark 72, 90411 Nürnberg) under följande registreringsnummer: WEEE-Reg.-Nr. DE86467979

Home Deluxe GmbH
Schanzeweg 2
32312 Lübbecke
Tyskland
Tel.: +49 (0)5743 6181-0
www.home-deluxe-gmbh.de

ga-027-02_marmor
2025/07