SUPERIOR WELLNESS

SW MIRAGE

Installations-anleitung

SUPERIOR WELLNESS · PORTUGAL

GARTENGOLD®
OUTDOOR LIVING & WELLNESS STORE

Vertrieb durch: Gartengold by Hyperion Sales GmbH
www.garten-gold.com

Hier beginnt Ihr Weg zur Entspannung.

Diese Installationsanleitung enthält wichtige Informationen zu den Sicherheitsmaßnahmen, die bei Installation und Betrieb einzuhalten sind. Es ist daher unerlässlich, dass sowohl der Installateur als auch der Nutzer die Anleitung liest, bevor die Montage und die Inbetriebnahme des Geräts erfolgen.

Der Aufstellort des Spas muss eben sein, wie in der Garantieurkunde angegeben. Die Garantie ist nur gültig, wenn das Produkt korrekt und gemäß den Anweisungen dieser Anleitung installiert wurde.

Bei Fragen zu Betrieb oder Wartung dieses Produkts wenden Sie sich bitte an Ihren autorisierten Installateur oder Händler.

Hinweis des Herstellers

Der Hersteller behält sich das Recht vor, Teile der Konstruktion oder der Ausstattung ohne Vorankündigung und ohne daraus entstehende Verpflichtungen zu ändern.

Inhalt

1. Allgemeine Informationen 04

Wichtige Sicherheitshinweise 05

2. Aufbau der Anlage 06

Technikbox 07

Umwälzpumpe 07

Beschreibung der Kreisläufe 07

3. Installation – Standort und Aufstellung 08

Zugang zum Technikbereich – Mirage Pool 09

Zugang zum Technikbereich – Mirage Spa 11

Elektrischer Anschluss 12

Spa einschalten – Schritt für Schritt 13

Inbetriebnahme 13

Wärmepumpe 14

4. Probleme und Lösungen 15

ABSCHNITT01

ALLGEMEINE HINWEISE

Allgemeine

Informationen

Sicherheitshinweise

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Diese Anleitung enthält alle Informationen, die Sie für die korrekte Installation des Spas benötigen. Wir empfehlen Ihnen, alle nachfolgenden Punkte aufmerksam zu lesen.

Der Spa ist ein speziell zum Baden konzipiertes Produkt. Bei Fragen oder Unklarheiten zu Betrieb oder Wartung wenden Sie sich bitte an den Installateur oder Händler in Ihrer Region. Diese Fachleute verfügen über das Wissen, damit Sie Ihr Produkt in vollem Umfang genießen können.

SICHERHEITSHINWEISE – WICHTIGE WARNUNG

- Dieses Gerät darf nicht an eine normale Steckdose angeschlossen werden. Eigener, geeigneter Stromkreis nötig.
- Die Erdung ist zwingend erforderlich. Elektrische Bauteile nie mit nassen Füßen berühren.
- Die im Aufstellungsland geltenden Elektro- und Sicherheitsnormen sind zwingend einzuhalten.
- Schalten Sie die Elektrik nicht ein (FI-Schalter auf ON), wenn der Spa kein Wasser enthält.
- Wenden Sie sich bei einer Störung an den **technischen Notdienst des Herstellers oder die nächste Vertretung.**
- Es empfiehlt sich, einen Ablauf in **ausreichender Größe vorzusehen, um den Spa entleeren zu können.**

Wichtig – Garantie und Haftung

Unter und um den Spa herum (in einem Umkreis von mindestens 1 Meter) dürfen keine Materialien verwendet oder abgestellt werden, die nicht vollständig wasser- und feuchtigkeitsbeständig sind. Schäden an Materialien sowie an Zier- oder Dekorationsgegenständen sind von der Garantie ausgeschlossen.

Untergrund

Der Untergrund, auf dem der Spa aufgestellt wird, muss eben, vorbereitet und so dimensioniert sein, dass er das Gewicht des Spas, des Wassers und der Nutzer trägt. Andernfalls deckt die Garantie weder Sach- noch Personenschäden ab.

ABSCHNITT02

AUFBAU DER ANLAGE

Kompaktmodul

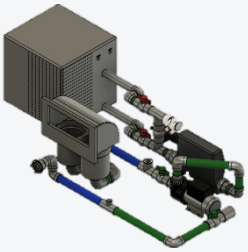
Technikbox

Umwälzpumpe

Beschreibung der Kreisläufe

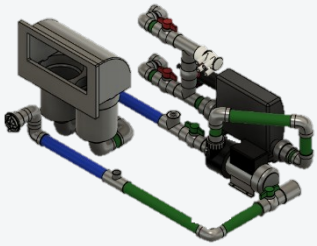
AUSSTATTUNGSMODUL

Mirage ist in zwei Ausstattungsmodulen erhältlich, abgestimmt auf den Heizbedarf des Nutzers.



MIT WÄRMEPUMPE

Modul mit integrierter Wärmepumpe. Energieeffizienteste Lösung, um das Wasser ganzjährig zu erwärmen.



OHNE WÄRMEPUMPE

Standardmodul mit elektrischem Heizelement. Kompakte, einfache Konfiguration für Standardinstallationen.

HAUPTKOMPONENTEN

KOMPONENTE	FUNKTION	HINWEISE
Technikbox	Steuerung und Erwärmung des im Spa zirkulierenden Wassers	Enthält die Balboa-Steuerung BP6013G1
Umwälzpumpe	Erzeugt den Druck für die Wasserzirkulation	1- oder 2-stufige Pumpe je nach Konfiguration
Wärmepumpe (optional)	Effiziente Erwärmung durch Wärmetausch mit der Umgebungsluft	Anschluss an einen Ablauf erforderlich
Wärmetauscher	Wärmeübertragung auf das zirkulierende Wasser	In den Ansaugkreislauf integriert

BESCHREIBUNG DER KREISLÄUFE

RÜCKLAUF (KREIS A)

Der Rücklaufkreislauf führt das Wasser, das Filter und Heizung durchlaufen hat, in den Spa zurück und hält es stets in optimalem Filter- und Temperaturzustand.

ANSAUGUNG (KREIS B)

Der Ansaugkreislauf (Skimmer und Ansaugung) nimmt das Wasser auf und führt es über die Auslassdüsen in den Spa zurück. Angetrieben wird er von der Umwälzpumpe und verläuft über den Wärmetauscher.

ABSCHNITT03

INSTALLATION

Aufstellort

Zugang zum Technikbereich

Elektrische Anforderungen

Spa einschalten

Wärmepumpe Inbetriebnahme

AUFSTELLORT

Bitte beachten Sie: Um Spannungen und mögliche Schäden an der Struktur zu vermeiden, darf der Spa nicht am Boden fixiert werden. Er steht allein durch sein Eigengewicht; heben oder halten Sie den Spa nicht am oberen Rand.

Für jede Art von Transport muss der Spa mit Gurten und einem geeigneten Lastentransportmittel bewegt werden (z. B. Hubwagen, Gabelstapler o. Ä.).

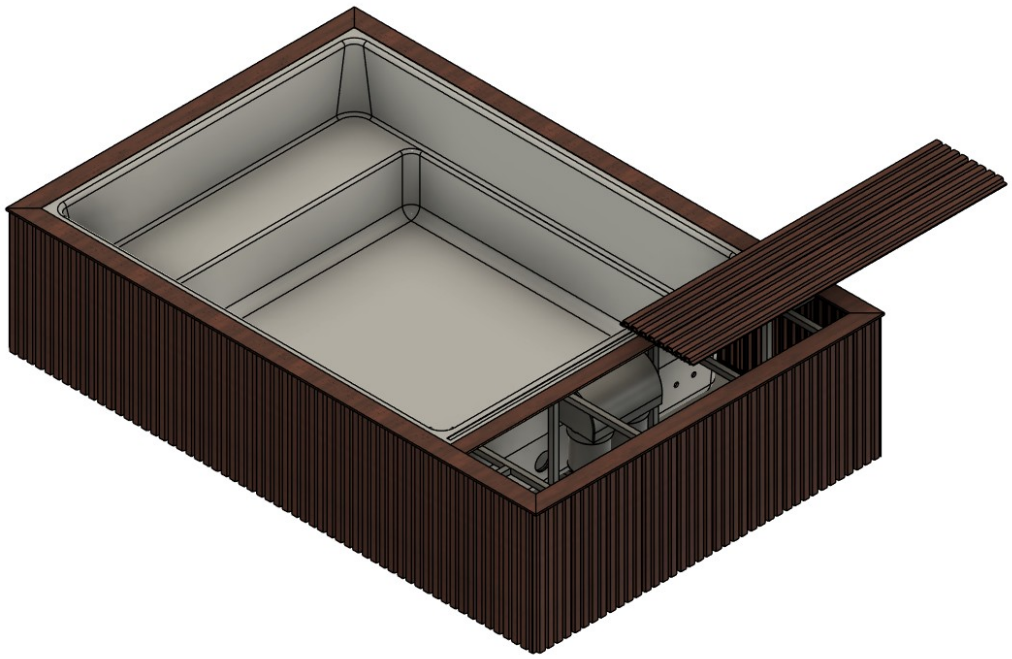
> **ERFORDERLICHER TECHNIKZUGANG**
>
> Halten Sie auf mindestens einer Seite des Spas 50 cm Abstand für den Zugang zum Technikbereich frei.

3.1 – ZUGANG ZUM TECHNIKBEREICH

Um bei Bedarf auf den Technikbereich zuzugreifen, gehen Sie je nach Modell wie folgt vor:

Mirage Pool – Schnellzugang

1. Zugangsklappe abnehmen
2. Technikbereich für Kontrolle oder Wartung öffnen
3. Klappe nach Abschluss wieder korrekt einsetzen



Mirage Pool – Vollzugang zum Technikbereich

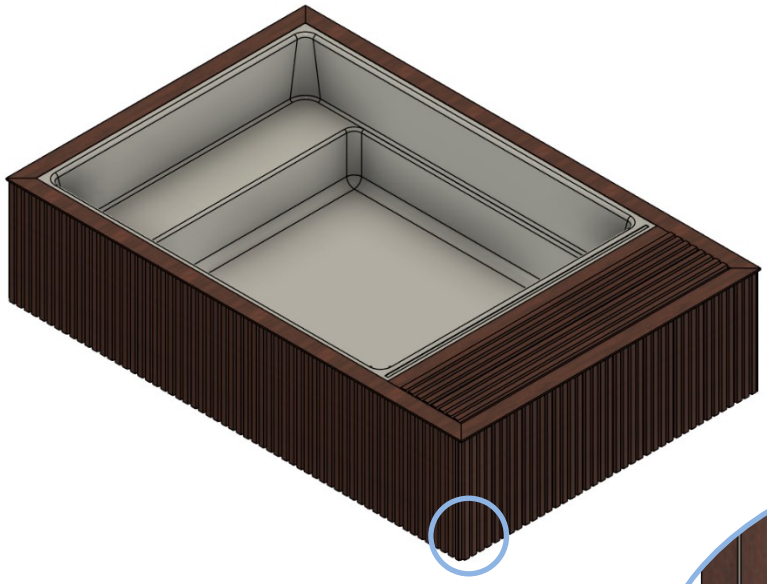
1. Schrauben der Seitenverkleidung lösen

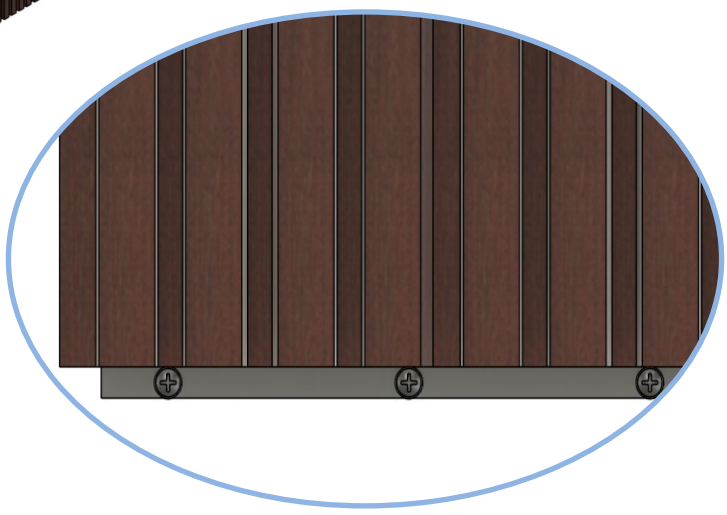
2. Verkleidung absenken und vorsichtig abnehmen

3. Technikbereich zur Fehlersuche zugänglich machen

4. Verkleidung wieder korrekt einsetzen

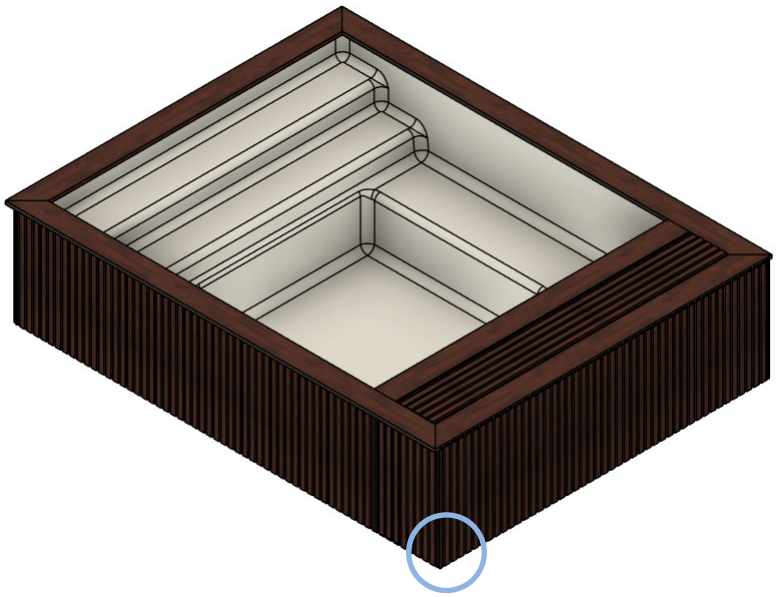
5. Verkleidung wieder sicher festschrauben

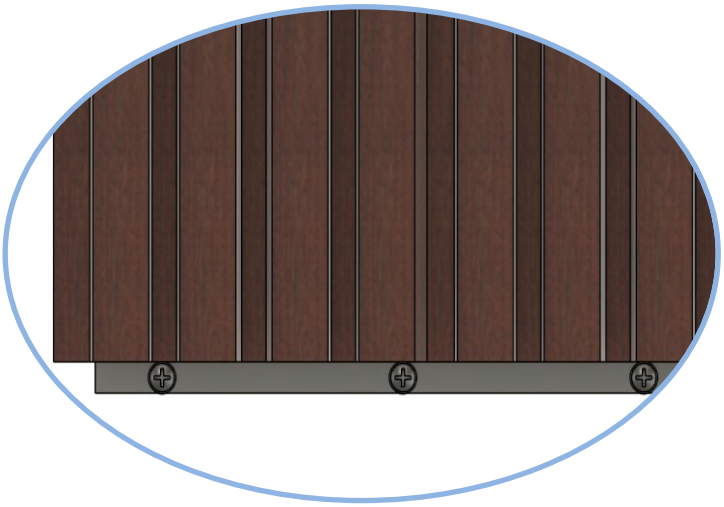




Mirage Spa – Vollzugang zum Technikbereich

1. Schrauben der Seitenverkleidung lösen
2. Verkleidung absenken und vorsichtig abnehmen
3. Technikbereich zur Fehlersuche zugänglich machen
4. Verkleidung wieder korrekt einsetzen
5. Verkleidung wieder sicher festschrauben





ELEKTRISCHER ANSCHLUSS

Alle mobilen Spas müssen nach den jeweils geltenden Normen installiert werden. Beauftragen Sie mit der Installation stets eine qualifizierte Elektrofachkraft.

ELEKTRISCHE KENNWERTE

Versorgungsspannung	220 / 240 V
Mindeststrom (Standard)	16 A
Mindestquerschnitt Kabel (16 A)	3 × 2,5 mm²
Bei höherer Leistung (25 A/32 A)	3 × 6 mm²
Alternativ: Drehstrom	400 V · 5 × 4 mm²
Mindestabstand zu Steckdosen/Geräten	1,5 m

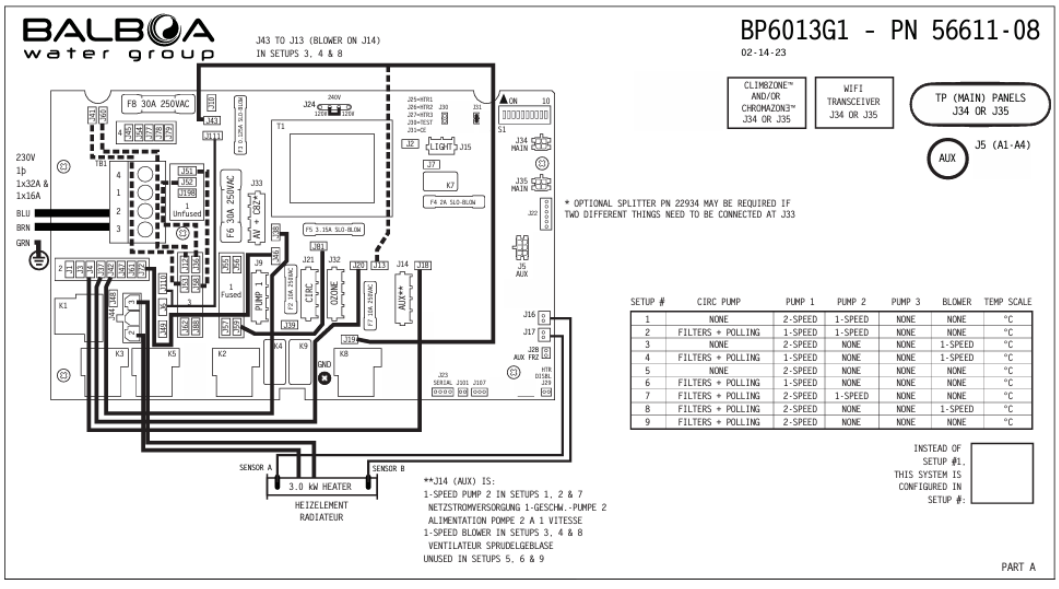
EIGENER STROMKREIS

Dieser Stromkreis darf ausschließlich für den Spa genutzt werden. Er darf nicht gemeinsam mit anderen Verbrauchern betrieben werden, da dies die Installation überlasten und Brandgefahr oder Geräteschäden verursachen kann.

REFERENZ – BALBOA-STEUERBOX

Dieses Gerät verwendet die Balboa-Steuerbox BP6013G1 – PN 56611-08. Den vollständigen Schaltplan entnehmen Sie bitte der Balboa-Dokumentation oder erfragen ihn bei Ihrem autorisierten Installateur.

Anschlussschema.



SPA EINSCHALTEN

Führen Sie die folgenden Schritte der Reihe nach aus. Gehen Sie erst zum nächsten Schritt über, wenn der vorherige bestätigt ist.

1. **Schließen Sie bei ausgeschaltetem Haupt-FI-Schalter (OFF) das Gerät an das Steuergerät und dieses an das Netz an; prüfen Sie die Spannung. Lesen Sie** unbedingt die beiliegenden Anleitungen.
2. Öffnen Sie alle Ventile – außer dem Entleerungsventil.
3. Reinigen Sie das Beckenmodul, damit keine Baurückstände angesaugt werden und Bauteile oder Kreisläufe verstopfen.
4. Befüllen Sie den Spa bis zur Markierung am Skimmer. Der Stand darf nie darunter liegen.
5. Warten Sie 15 Minuten und prüfen Sie alle Verbindungen auf Dichtheit der Verrohrung.
6. Schalten Sie die Stromversorgung am Verteiler über den Haupt-FI-Schalter zu (ON).
7. Schalten Sie die Filterpumpe ein und prüfen Sie Leitungen und Verbindungen nach **30 Minuten Betrieb auf Dichtheit.**

3.4 – INBETRIEBNAHME

1. Stellen Sie die gewünschte Temperatur am Thermostat ein. Der Spa braucht ggf. mehrere Stunden, bis diese erreicht ist.
2. Stellen Sie die Filterzeiten nach Bedarf gemäß Bedienungsanleitung ein.

3.5 – WÄRMEPUMPE

INSTALLATION DER WÄRMEPUMPE

Ist der Spa mit einer Wärmepumpe ausgestattet, muss bei der Installation sichergestellt werden, dass der Kondensatablauf der Wärmepumpe an einen geeigneten Ablauf angeschlossen wird. Wird dies nicht beachtet, können Schäden entstehen; die Garantie erlischt.

ABSCHNITT04

PROBLEME & LÖSUNGEN

FEHLERBEHEBUNG

Sollten Probleme mit Ihrem Spa auftreten, ziehen Sie bitte die folgende Tabelle zurate, bevor Sie den technischen Kundendienst kontaktieren.

PROBLEM	MÖGLICHE URSACHE	LÖSUNG
FILTRATION		
Geringer Wasserdurchfluss bei der Filtration	Filter verstopft oder verschmutzt	Filter ausspülen; bei Bedarf Filter ersetzen
Kein Wasserumlauf bei der Filtration	Luft in der Leitung	Anlage entlüften
	Ventile geschlossen	Ventile öffnen
WÄRMETAUSCHER		
Thermostat zeigt nicht die korrekte Temperatur an	Temperaturfühler verrutscht oder gelöst	Temperaturfühler richtig positionieren
	Fühler defekt	Temperaturfühler ersetzen
	Ventile geschlossen	Ventile öffnen
Das Wasser wird nicht warm	Wärmetauscher ohne Funktion	Heizelement ersetzen
Anlage ohne Funktion	Sicherung durchgebrannt	Sicherung ersetzen

QUALIFIZIERTER TECHNISCHER KUNDENDIENST

Ist das Problem in der obigen Tabelle nicht aufgeführt oder führt die angegebene Lösung nicht zum Erfolg, versuchen Sie nicht, das Gerät selbst zu reparieren. Wenden Sie sich umgehend an den Kundendienst von Superior Wellness oder an Ihren autorisierten Installateur.

GARTENGOLD®
OUTDOOR LIVING & WELLNESS STORE

Vertrieb durch: Gartengold by Hyperion Sales GmbH
www.garten-gold.com