



Terrassen Whirlpools

Bedienungsanleitung **BP Steuerung**



Okanagan



Saskatoon



Manitoba



Gander



Muskoka

Unseren Kundendienst erreichen Sie unter:
support.canadianspacompany.com



canadianspacompany.de

WICHTIGE SICHERHEITSAUWEISUNGEN

Beachten Sie bei der Installation und Verwendung dieses elektrischen Geräts unbedingt die folgenden grundlegenden Sicherheitsvorkehrungen:

- ACHTUNG:** Um die Verletzungsgefahr zu verringern, erlauben Sie Kindern nicht, dieses Produkt zu benutzen, es sei denn, sie werden zu jeder Zeit genau beaufsichtigt.
- GEFAHR:** Gefahr des versehentlichen Ertrinkens. Es ist äußerste Vorsicht geboten, um den unbefugten Zugriff von Kindern zu verhindern. Um Unfälle zu vermeiden, stellen Sie sicher, dass Kinder diesen Whirlpool nur benutzen können, wenn sie jederzeit beaufsichtigt werden.
- GEFAHR:** Es besteht Verletzungsgefahr. Die Ansaugstutzen in diesem Whirlpool sind so bemessen, dass sie dem von der Pumpe erzeugten spezifischen Wasserfluss entsprechen. Sollte es erforderlich sein, die Ansaugstutzen oder die Pumpe auszutauschen, sollten Sie sicherstellen, dass die Durchflussraten kompatibel sind. Betreiben Sie den Whirlpool niemals, wenn Ansaugstutzen gebrochen sind oder fehlen. Ersetzen Sie niemals eine Ansaugarmatur durch eine, die für einen geringeren Durchfluss als den auf der ursprünglichen Ansaugarmatur angegebenen ausgelegt ist.
- GEFAHR:** Gefahr eines elektrischen Schlages. Installieren Sie den Whirlpool in einem Abstand von mindestens 1,5m zu allen Metallflächen. Alternativ kann der Whirlpool in einem Abstand von weniger als 1,5m von Metalloberflächen installiert werden, wenn jede Metalloberfläche dauerhaft durch ein Erdungskabel verbunden ist.
- GEFAHR:** Gefahr eines elektrischen Schlages. Lassen Sie keine elektrischen Geräte wie Lichtquelle, Telefon, Radio, Fernseher usw. im Umkreis von 1,5m um den Whirlpool zu, es sei denn, solche Geräte sind vom Hersteller installiert und eingebaut.
- ELEKTROANSCHLUSS:** Die elektrische Versorgung für dieses Produkt muss einen geeignet bemessenen Schalter oder Leistungsschalter umfassen, um alle ungeerdeten Versorgungsleiter zu öffnen, um den nationalen elektrischen Normen zu entsprechen. Dieser Unterbrecher muss leicht zugänglich und für den Benutzer des Whirlpools sichtbar sein, aber mindestens 1,5m vom Wasser des Whirlpools entfernt installiert werden.
- ACHTUNG:** Um die Verletzungsgefahr zu verringern:
 - Das Wasser im Whirlpool sollte niemals 40°C überschreiten. Eine Wassertemperatur zwischen 38°C und 40°C gilt als sicher für einen gesunden Erwachsenen. Niedrigere Wassertemperaturen werden für Kleinkinder und bei einer Whirlpool-Nutzung von länger als 10 Minuten empfohlen.
 - Da zu hohe Wassertemperaturen in den ersten Monaten der Schwangerschaft ein hohes Potenzial für die Schädigung des Fötus haben können, sollten schwangere Frauen die Wassertemperatur im Whirlpool auf 38 °C begrenzen.
 - Vor dem Betreten eines Whirlpools sollte der Benutzer die Wassertemperatur mit einem genauen Thermometer messen, da die Toleranz von Wassertemperaturreglern variieren kann.
 - Der Konsum von Alkohol, Drogen oder Medikamenten vor oder während der Whirlpool Benutzung kann zu Bewusstlosigkeit mit der damit verbundenen Möglichkeit des Ertrinkens führen.
 - Übergewichtige Personen und Personen mit einer Vorgeschichte von Herzerkrankungen, niedrigem oder hohem Blutdruck, Kreislaufproblemen oder Diabetes sollten vor der Benutzung eines Whirlpools einen Arzt konsultieren.
 - Personen, die Medikamente einnehmen, sollten vor der Benutzung eines Whirlpools einen Arzt konsultieren, da einige Medikamente Schläfrigkeit hervorrufen können, während andere Medikamente Herzfrequenz, Blutdruck und Kreislauf beeinflussen können.
- AUDIO/VIDEO-AUSSTATTUNG GEFAHRENHINWEIS (Optionale Ausstattung je nach Modell)**
VORSICHT: Gefahr eines elektrischen Schlages. Lassen Sie die Klappe nicht offenstehen.
- VORSICHT:** Gefahr eines elektrischen Schlages. Ersetzen Sie Komponenten nur durch identische Bauteile.
- ACHTUNG:** Verhindern Sie einen Stromschlag. Schließen Sie keine zusätzlichen Komponenten (z. B. Kabel, zusätzliche Lautsprecher, Kopfhörer, zusätzliche Audio-/ Videokomponenten usw.) an das System an.
- VORSICHT:** Gefahr eines elektrischen Schlages. Führen Sie keine eigenen Wartungsarbeiten an diesem Produkt durch, da Sie sich beim Öffnen oder Entfernen von Audioabdeckungen gefährlichen Spannungen aussetzen oder andere Verletzungsrisiken eingehen können. Überlassen Sie alle Wartungsarbeiten qualifiziertem Servicepersonal.
- VORSICHT:** Gefahr eines elektrischen Schlages. Wenn die Stromversorgungsanschlüsse oder das/die Stromversorgungskabel beschädigt sind, wenn Wasser in das Audio-/Videofach oder in einen Bereich des elektrischen Geräteraums eindringt, wenn die Schutzabdeckungen oder Barrieren Anzeichen für eine Verschlechterung aufweisen oder wenn es Anzeichen für andere potenzielle Schäden am Gerät gibt, schalten Sie das Gerät aus und überlassen Sie die Wartung einem qualifizierten Servicetechniker.
- Dieses Gerät sollte einer regelmäßigen Wartung unterzogen werden (z. B. einmal alle 3 Monate), um sicherzustellen, dass das Gerät ordnungsgemäß funktioniert.
- VORSICHT:** Bedienen Sie keine Audio/Video-Steuerungen, während Sie sich im Whirlpool befinden.
- Die Installation des Whirlpools für einen anderen Zweck als Privatnutzung führt zum Erlöschen der Herstellergarantie.
- Benutzen Sie keine Gegenstände im Whirlpool, die die Whirlpoolwanne beschädigen könnten.
- Stecken Sie niemals einen Gegenstand in eine Öffnung.
- ACHTUNG:** Setzen Sie sich nicht auf die Whirlpool Abdeckung und stellen Sie keine Gegenstände darauf ab.
- Entfernen Sie Wasser oder Ablagerungen, die sich auf der Whirlpool Abdeckung angesammelt haben.
- WARNUNG:** Verwenden Sie den Whirlpool nicht unmittelbar nach anstrengenden körperlichen Aktivitäten.
- Wenn Sie zu irgendeinem Zeitpunkt während der Verwendung des Whirlpools Schmerzen oder Schwindelgefühle verspüren, beenden Sie die Benutzung und wenden Sie sich an einen Arzt.
- WARNUNG:** Um die Verletzungsgefahr zu verringern, ist es besonders wichtig, dass Personen mit vorbestehenden Gesundheitszuständen oder -problemen wie Fettleibigkeit, Herzerkrankungen, hohem oder niedrigem Blutdruck, Kreislaufproblemen, Schwangerschaft oder Diabetes vor der Benutzung des Whirlpools ihren Arzt konsultieren.
- WARNUNG:** Halten Sie bei der Verwendung des Whirlpools angemessene Zeitalimits ein. Lange Aufenthalte bei hohen Temperaturen können zu hohen Körpertemperaturen führen. Zu den Symptomen können Schwindel, Übelkeit, Ohnmacht, Schläfrigkeit und vermindertes Bewusstsein gehören. Diese Auswirkungen können möglicherweise zum Ertrinken führen.
- WARNUNG:** Die Whirlpool-Düsen erzeugen einen Wasserstrahl mit relativ hohem Druck. Bei längerer Einwirkung auf örtlich begrenzte Körperbereiche kann es zu Verletzungen führen.
- WICHTIG:** Das mitgelieferte Warnschild muss so angebracht werden, dass alle Benutzer des Whirlpools es sehen und lesen können.
- WARNUNG:** Ertrinkungsgefahr. Die Abdeckung des Whirlpools sollte geschlossen und ordnungsgemäß verriegelt sein, wenn der Whirlpool nicht in Gebrauch ist.
- WICHTIG:** Lesen und verstehen Sie die Warnhinweise auf der Whirlpool Abdeckung.
- Eine korrekte Wasserchemie ist notwendig, um den Wasserhaushalt zu erhalten und mögliche Schäden an Whirlpool Komponenten zu verhindern.

 **ACHTUNG**
REDUZIEREN SIE DIE GEFAHR EINES STROMSCHLAGES

- Stellen Sie niemals ein elektrisches Gerät in einem Umkreis von 1,5 m um den Whirlpool auf.

VERRINGERN SIE DAS RISIKO DES ERTRINKENS VON KINDERN

- Beaufsichtigen Sie Kinder zu jeder Zeit.
- Schießen und verriegeln Sie die Whirlpool Abdeckung nach jedem Gebrauch.

REDUZIEREN SIE DIE GEFAHR DER ÜBERHITZUNG

- Fragen Sie vor der Anwendung einen Arzt, wenn Sie schwanger, Diabetiker, in schlechtem Gesundheitszustand oder in ärztlicher Behandlung sind.
- Verlassen Sie den Whirlpool sofort, wenn Sie sich unwohl, schwindlig oder schläfrig fühlen. Die Hitze kann zu Unterkühlung und Bewusstlosigkeit führen.
- Warmes Wasser kann in Verbindung mit Alkohol, Drogen oder Medikamenten zu Bewusstlosigkeit führen.

WÄHREND DER SCHWANGERSCHAFT: langes Eintauchen in heißes Wasser kann Ihrem Fötus schaden. Messen Sie vor dem Eintauchen die Wassertemperatur.

- Benutzen Sie den Whirlpool nicht, wenn das Wasser heißer als 38°C ist.
- Bleiben Sie nicht länger als 10 Minuten im Whirlpool.

REGISTRIEREN SIE IHRE GARANTIE ONLINE

Bitte registrieren Sie die Garantie Ihres Whirlpools, damit wir Sie bei Fragen effizienter unterstützen können.

Um Ihren Whirlpool zu registrieren, besuchen Sie:

canadianspacompany.de/pages/garantie-registrierung

Seriennummer: _____ Kaufdatum: _____



Videoanleitungen auf dem Kanal der Canadian Spa GmbH

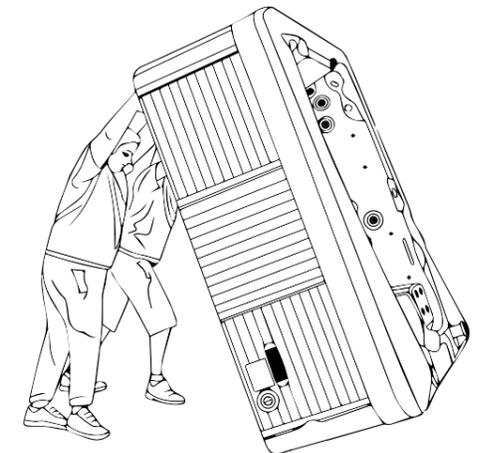
Verschiedene Liefermethoden

Bordsteinkante

Anlieferung zur Bordsteinkante, Kunde muss anwesend sein, um die Lieferung zu quittieren. Der Kunde ist für die Positionierung des Whirlpools selbst verantwortlich.

Installation und Einführung

Auf Anfrage. Prüfen Sie die für jeden Whirlpool erforderlichen Abmessungen. Inklusive Inbetriebnahme und Einführung in die Bedienung / Wartung (ohne Elektroinstallation) und Montage von eventuellem Zubehör.



Stornierungsrichtlinien

Wir benötigen eine Stornierungsmittelteilung in schriftlicher Form (E-Mail) mindestens eine Woche vor Ihrer geplanten Anlieferung. Wenn wir später benachrichtigt werden, wird eine angemessene Stornierungsgebühr erhoben.

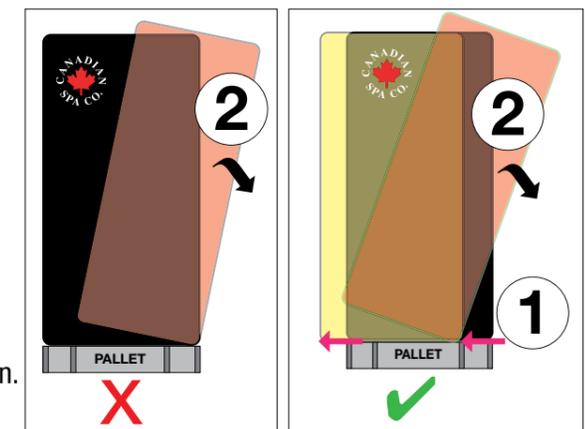
Service- und Garantieverfahren

Bitte lesen Sie Ihre Garantie sorgfältig durch, da einige Punkte vom Hersteller als vom Benutzer zu wartende und als allgemeine Wartungspunkte betrachtet werden.

Sollten Sie Probleme mit Ihrem Whirlpool haben, wenden Sie sich bitte an unseren Kundendienst unter service@canadianspacompany.com

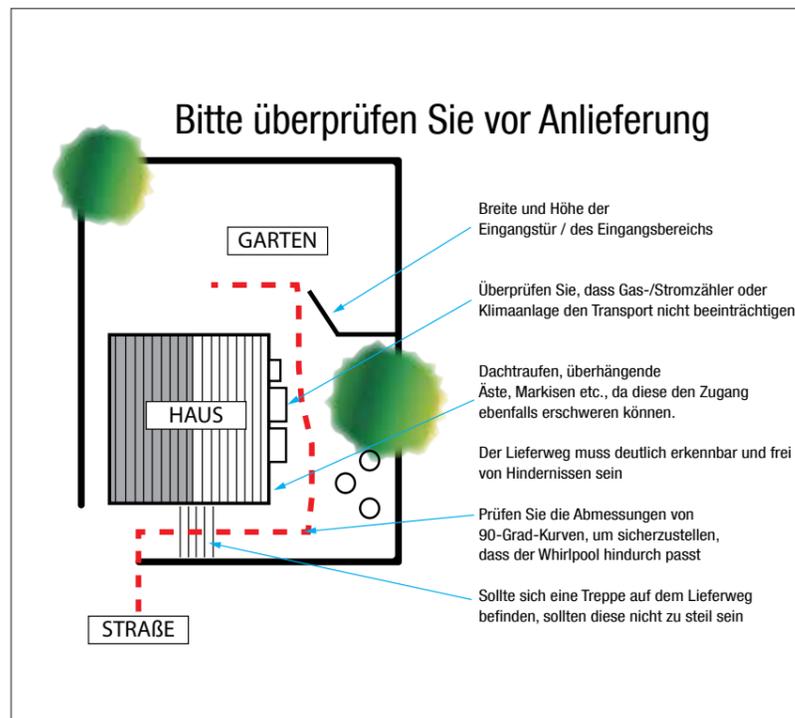
Unser Ziel ist es, alle potenziellen Probleme so schnell wie möglich zu lösen, damit Sie Ihren neuen Whirlpool weiterhin genießen können.

Eine vollständige Kopie unserer Herstellergarantie und Bedienungsanleitung finden Sie unter www.canadianspacompany.de



Um Beschädigungen zu vermeiden, den Whirlpool korrekt abladen

Anlieferungsleitfaden



Prüfen Sie vor der Lieferung die Höhe und Breite Ihres Whirlpools und fügen Sie auf jeder Seite 5 cm Freiraum hinzu, um den Zugang zu gewährleisten.



Prüfen Sie, ob Platz genug für eine 90° Drehung ist.



Dreh-Trennschalter (abgebildet). Stellen Sie sicher, dass Sie die Elektrik von einem qualifizierten Elektriker vorbereiten lassen. Lassen Sie 5 Meter Spielraum für den Anschluss an den Whirlpool.



Stellen Sie sicher, dass Sie einen ebenen Betonsockel, eine ordnungsgemäß angebrachte Holzterrasse oder stabiles Verbundpflaster mit Zugang zu einem Abfluss vorbereitet haben.

Lieferung Ihres Canadian Spa Whirlpools

Wahl des Standorts

Die Lage Ihres Whirlpools ist für Ihr künftiges Baderlebnis von maßgeblicher Bedeutung, daher sollten folgende Punkte bei der Standortwahl berücksichtigt werden.

- Gute Sicht vom Haus auf den Whirlpool
- Aussicht vom Whirlpool auf das Grundstück
- Einfacher und schneller Zugang vom Haus
- Die Ausrichtung des Abflusses: Wasser sollte stets vom Whirlpool wegfließen. Daher ist von einer Installation in einer Kuhle/Senke abzusehen, da Regen-/Tauwasseransammlung die Pumpe und anderes Zubehör beschädigen kann.
- Sollte der Whirlpool auf einer Terrasse/Veranda installiert werden, sollte sichergestellt werden, dass die Whirlpoolwanne exakt auf dem vorgesehenen Platz aufliegt. Die Außenverkleidung darf in keinem Fall belastet werden.
- Die Paneelen müssen jederzeit zugänglich sein (min. 0,75 m)
- Hochspannungsleitungen/Freileitungen: Entsprechend der für Ihre Regionen geltenden nationalen und lokalen Vorschriften über Elektroinstallationen, müssen Sie Ihren Whirlpool sowohl horizontal als auch vertikal in der vorgeschriebenen Mindestentfernung von allen Stromleitungen installieren.

Baugenehmigung

Unter normalen Umständen ist keine Baugenehmigung notwendig. Wir empfehlen jedoch vor dem Kauf Ihr zuständiges Bauamt zu kontaktieren.

Örtliche Vorschriften

Es kann bestimmte Einschränkungen und/oder Anforderungen geben, die für Ihren Standort gelten. Erkundigen Sie sich im Zweifelsfall bei Ihrer Gemeinde.

Installation und Anforderungen an die Bodenoberfläche

- Die Vorbereitung des Bodens ist nicht im Verkauf eines Whirlpools oder Pavillons beinhaltet. Der Ort, an dem Sie Ihren Whirlpool und/oder Pavillon aufstellen, muss vollständig vorbereitet sein.
- Die Fläche muss eine glatte Oberfläche haben, eben sein und an jeder Stelle in Kontakt mit dem Whirlpool sein.
- Whirlpools und Swim Spas sind sehr schwer; ein guter Support ist hier essentiell.

Eine 10-15 cm dicke Stahlbetonplatte ist ideal. In den meisten Fällen kann Ihr Whirlpool auf einer ordnungsgemäß angebrachten Veranda stehen. Ihr Whirlpool kann auf einer Terrasse montiert werden, aber diese muss von solider Konstruktion sein, die das Gewicht des Whirlpools und des Wassers tragen kann. In jedem Fall wird empfohlen, den Whirlpool ebenerdig zu installieren, um einen einfachen Zugang zum Inneren zu ermöglichen.

- Der Sockel muss mindestens so groß sein wie die Grundfläche des Whirlpools
- Sie müssen einen Freiraum von 0,75 m für den Zugang zum Whirlpool für Wartungsarbeiten lassen.
- Sie müssen diese Arbeiten von einem qualifizierten Elektriker durchführen lassen
- Plug-and-Play-Modelle werden direkt an eine 13-Ampere-Steckdose angeschlossen.

Befüllen des Whirlpools

WICHTIG: Vor dem Befüllen des Whirlpools ist es wichtig, den Abschnitt zur Wasserchemie in diesem Handbuch zu lesen und zu verstehen. Fahren Sie erst dann fort, wenn Sie den Abschnitt zur Wasserchemie verstanden haben und das Quellwasser getestet wurde.

Vergewissern Sie sich, dass sich der Whirlpool an der gewünschten endgültigen Position befindet. Lesen Sie den Abschnitt "Wahl des Standortes" - wenn der Whirlpool gefüllt ist, kann er nicht ohne Entleerung versetzt werden.

Befolgen Sie diese Füllanweisungen, um Schäden an den Pumpen zu vermeiden:

1. Lassen Sie die Stromversorgung des Whirlpools ausgeschaltet, bis der Whirlpool vollständig gefüllt ist.
2. Setzen Sie einen ungefüllten Whirlpool niemals ohne installierte Abdeckung der direkten Sonneneinstrahlung aus. Daraus resultierende Schäden wie Blasen und Falten in der Whirlpoolwanne und Verblässen der Düsenoberfläche sind nicht durch die Herstellergarantie abgedeckt
3. Betreiben Sie die Pumpe niemals ohne Wasser, da dies zu dauerhaften Schäden an der Pumpe und/oder der Heizung führen kann, die nicht von der Herstellergarantie abgedeckt sind.
4. Entfernen Sie alle Warnschilder von der Whirlpoolwanne.
5. Entfernen Sie den Filterdeckel, den Korb und die Filterkartusche.
6. Überprüfen Sie alle Düsen (durch den Transport können sich die Düsen lösen). Prüfen Sie, ob das schwarze Ablassventil (links oder rechts neben der vorderen Zugangsverkleidung) geschlossen ist.

WICHTIG: Befolgen Sie die nächsten Schritte genau, um Schäden an der Pumpe zu vermeiden.

Benötigte Filter: Glacier Anti-Microbial Filter

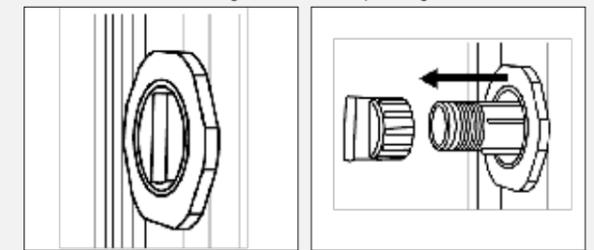
Artikelnummer: KA-10082



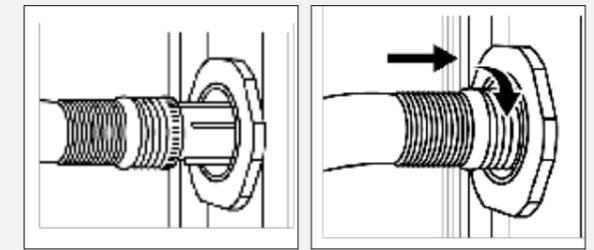
7. Führen Sie den Gartenschlauch oder eine andere saubere Wasserquelle direkt in das Filtergehäuse. Schlauchleitung bis zum Anschlag in das Filtergehäuse schieben. Füllen Sie bis zur Mitte des Skimmers auf. Sichern Sie die Schlauchplatzierung und drehen Sie das Wasser auf. Das Befüllen des Whirlpools durch das Filtergehäuse verhindert einen Lufteinschluss in den Whirlpool Pumpen, d. h. eine Luftblase, die den Wasserfluss durch die Pumpe verhindert. Dauerhafte Schäden, die durch den Betrieb der Pumpe mit einem Lufteinschluss (oder ohne Wasser) verursacht werden, sind nicht durch die Herstellergarantie abgedeckt.
8. Auf Undichtigkeiten prüfen! Obwohl unsere Whirlpools im Werk vollständig geprüft werden, können Versand und Anlieferung eine Undichtigkeit verursachen.
9. Machen Sie sich vor dem Einschalten mit der Bedienung der Whirlpool Steuerung vertraut.
10. Stellen Sie das Wasser ab und entfernen Sie den Schlauch.
11. Setzen Sie Filterkartusche, Korb und Filterdeckel wieder ein.
12. Fügen Sie die Chemikalien nach dem Einschalten der Stromversorgung hinzu.

Entleeren Ihrer Spa/ Benutzungs des Ablassventils

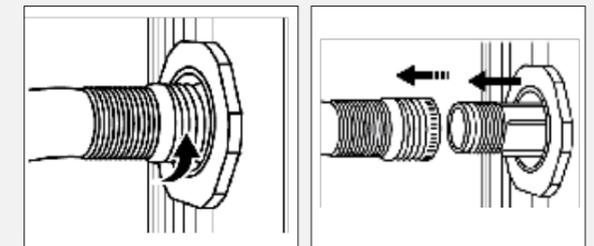
Wichtig! Bevor Sie das Wasser Ihrer Spa ablassen, stellen Sie sicher, dass der Sicherungsschalter der Spa ausgeschaltet ist.



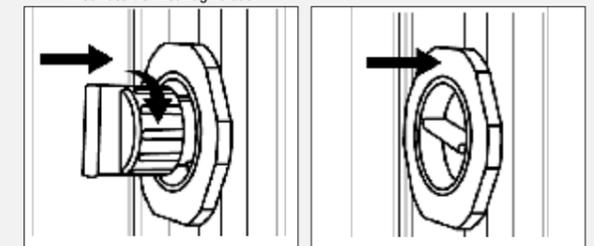
1. Eingelassene geschlossene Position. Drücken Sie das Ventil nach Innen, um die interne Schließvorrichtung zu entriegeln.
2. Herausgezogene geschlossene Position. Ziehen Sie das Ventil bis zum Anschlag heraus. Entfernen Sie nun den Deckel.



3. Schließen Sie nun Ihren Gartenschlauch an die Verbindung.
4. Um das Ventil nun zu öffnen und den Wasserfluss zu ermöglichen, drehen Sie den Anschluss im Uhrzeigersinn, während Sie den Anschluss zur Spa bewegen, bis dieser schließlich einrastet.



5. In dieser Position ist das Ventil nun offen und die Spa fängt an zu entleeren. Sobald die Spa geleert wurde, drehen Sie den Anschluss gegen den Uhrzeigersinn und ziehen Sie den Anschluss bis Anschlag heraus.
6. In dieser Position schließt das Ventil erneut und Sie können den Gartenschlauch wieder entfernen.



7. Schrauben Sie nun wieder den Deckel auf den Anschluss und drücken Sie das Ventil zurück in die Spa.
8. Das Ventil ist nun wieder komplett geschlossen.

Zugriff auf die Steuerungselemente





ANBRINGEN DER WHIRLPOOLABDECKUNG

Die Whirlpool Abdeckung ist ein wichtiges Zubehör, um die Temperatur des Whirlpools zu erhalten. Die Abdeckung dient auch als Sicherheitsvorrichtung, die verhindert, dass Unbefugte den Whirlpool betreten. Die ordnungsgemäße Anbringung der Abdeckung ist eine wichtige Ergänzung bei der Installation des Whirlpools.

- 1) Entfernen Sie die Verpackung.
- 2) Legen Sie die Whirlpool Abdeckung so auf den Whirlpool, dass Sie beim Öffnen der Abdeckung leichten Zugang zum Bedienfeld haben.
- 3) Richten Sie die Befestigungslaschen aus und befestigen Sie sie mit dem Befestigungsmaterial und verwenden Sie den Verriegelungsmechanismus um die Abdeckung zu verriegeln.

WICHTIG:

Verriegeln Sie die Whirlpoolabdeckung, wenn Sie den Whirlpool nicht benutzen. Gehen oder sitzen Sie nicht auf der Whirlpoolabdeckung. Entfernen Sie Schnee, um ein Brechen des Schaumstoffkerns zu vermeiden. Ziehen Sie die Abdeckung nicht über raue Oberflächen.

HEBEVORRICHTUNG (OBEN MONTIERT) FÜR DIE ABDECKUNG

Vollständig kompatibel mit ALLEN unseren Canadian Spa Whirlpools und den meisten anderen Marken; diese Hebevorrichtung ist die ideale Ergänzung für Ihren Whirlpool, da sie das Entfernen der Abdeckung zu einem schnellen, einhändigen Vorgang macht und den Verschleiß reduziert.

- Flaches Design
- Praktisch kein Freiraum hinter dem Whirlpool erforderlich - ideal bei engen Platzverhältnissen (insbesondere, wenn sich Ihr Whirlpool in einem Pavillon befindet)
- Wird direkt am Whirlpool montiert
- Passt für Whirlpools bis zu 2,4 m
- Hergestellt aus Aluminium

* passt nicht an Okanagan oder Muskoka Pools

KLAPPBARE ABDECKHILFE

Vollständig kompatibel mit Canadian Spa Whirlpools; diese Hebevorrichtung ist die ideale Ergänzung für Ihren Whirlpool, da sie das Entfernen der Abdeckung zu einem schnellen, einhändigen Vorgang macht und den Verschleiß reduziert.

LED-BELEUCHTUNG

Ändern Sie die Farbe Ihres Whirlpools mit einem Tastendruck, 13 Farboptionen stehen zur Auswahl. Die Chromatherapie ist eine großartige Möglichkeit um sich in Ihrem Whirlpool zu entspannen.



Chemischer Leitfaden



Wasserpflageset
KA-10122



Wasserpflageset Deluxe
KA-10089



Kostenlose
Wassertest
App

Download on the
App Store

GET IT ON
Google Play



Chlorgranulat - Desinfektion

Um Ihre Gesundheit zu schützen, sollten Sie sicherstellen, dass Ihr Whirlpool Wasser regelmäßig gründlich desinfiziert wird. Dies ist besonders wichtig, da die hohen Wassertemperaturen einen idealen Nährboden für Bakterien bieten. Um Probleme bei der Wasserpflege zu vermeiden, muss immer eine ausreichende Menge an Desinfektionsmittel im Wasser vorhanden sein.

Die Verwendung von Chlorgranulat ist die traditionelle Methode zur Desinfektion von Whirlpools. Chlorgranulat löst sich schnell und ohne Rückstände auf und bleicht die Oberflächen nicht aus. Das Granulat ist pH-neutral, d.h. der pH-Wert des Wassers ändert sich durch die Dosierung des Granulats nicht.

Kontrollieren Sie den pH-Wert mindestens einmal wöchentlich mit den 3-Wege-Teststreifen und stellen Sie ihn ggf. auf 7,2 - 7,6 ein. Geben Sie nach jedem Badevorgang 10 g/m³ Chlorgranulat zu. Lassen Sie die Umwälzpumpe 10 Minuten laufen und prüfen Sie anschließend mit Teststreifen, ob der Idealwert von 1,0 - 1,5 ppm (mg/L) erreicht ist. Falls erforderlich, dosieren Sie weiter. Das Granulat wird direkt in das Wasser gegeben. **KA-10087**



pH Heber und pH Senker

Der pH-Wert ist die Grundlage für eine zuverlässige Desinfektion. Die Pflegemittel wirken nur dann, wenn die Werte stimmen, d. h. das Wasser ist unschädlich für Haut, Haare oder Augen. Der ideale pH-Wert liegt zwischen 7,2 und 7,6. Der pH-Wert wird von verschiedenen Faktoren beeinflusst. Zum Beispiel erhöht er sich, wenn Frischwasser zugeführt wird. Das Erhöhen der Wassertemperatur oder der Einsatz der Düsen verändert den pH-Wert. Kontrollieren Sie deshalb mindestens einmal pro Woche den Wert und erhöhen und senken Sie gegebenenfalls mit pH Heber oder pH Senker. Das Granulat wird direkt in das Wasser gegeben.

pH Heber: KA-10051. / pH Senker: KA-10050



Anti-Kalk

Die Gesamthärte ist ein Maß für die Menge an Calcium und Magnesium im Wasser. Anti-Kalk verhindert, dass sich Kalkausfällungen an den Wänden und in den Leitungen Ihres Whirlpools bilden. Sie können den Gesamthärtegrad Ihres Wassers herausfinden, indem Sie sich an Ihren örtlichen Wasserversorger wenden. Bei einem Wert über 200ppm (mg/L) kann die Erwärmung des Wassers zu Kalkablagerungen an den Wänden führen, wodurch raue Oberflächen entstehen. Um Kalkablagerungen zu vermeiden, verwenden Sie nach dem Nachfüllen immer Anti-Kalk. **KA-10055**



Teststreifen

Canadian Spa 3-Wege-Teststreifen zur Überprüfung der Werte von Chlor, PH und Gesamthärte. Einfach und leicht zu benutzen. Stellen Sie sicher, dass Ihr Wasserhaushalt ausgeglichen ist. Packung mit 50 Streifen. Tauchen Sie einen Teststreifen in das Wasser und vergleichen Sie ihn mit der Farbkarte, um die Messwerte für: Chlor, pH-Wert, und Gesamthärte zu kontrollieren.

TIPP: Chlor und pH-Wert sollten JEDESIMAL überprüft werden, wenn der Whirlpool benutzt wird, um sicherzustellen, dass das Wasser sicher ist! Gehen Sie zur App, geben Sie Ihre Testergebnisse ein und Sie werden sehen, was und wieviel Sie hinzufügen müssen. **KA-10052**



Schaum-Frei

Wenn Ihr Whirlpool Wasser zur Schaumbildung neigt, empfehlen wir die Zugabe von Schaum-Frei. Das Produkt wird direkt dem Wasser zugesetzt. Wenn das Wasser auch nach Zugabe des Produkts weiterhin schäumt, ersetzen Sie das Wasser. **KA-10054**



Alkalinitäts-Booster

Der Alkalinitäts-Booster verhindert sprunghafte Änderungen des pH-Werts im Whirlpool Wasser. Der Alkalinitäts-Booster hilft dem Brom oder Chlor im Whirlpool, effizienter zu arbeiten. Alkalinity Booster erhöht die Gesamthärte des Wassers und verhindert Korrosion, die durch eine niedrige Alkalinität verursacht werden könnte. **KA-10056**



Whirlpool-Klar

Super hochkonzentrierter Klärer

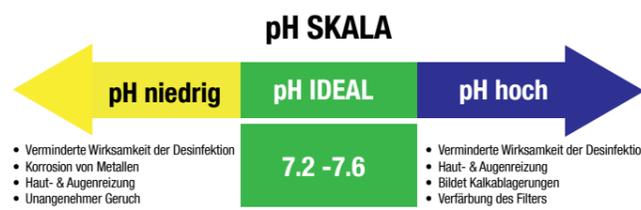
- Gibt dem Wasser die Brillanz zurück.
- Unterstützt den Filter bei der Entfernung von Schwebstoffen.
- Ungiftig. Beeinflusst nicht den pH-Wert.
- Reduziert den Chlorbedarf bei regelmäßiger Anwendung.
- Stellt die Klarheit des Wassers wieder her. **KA-10053**

ANLEITUNG ZUR FEHLERSUCHE

PROBLEM	MÖGLICHE URSACHE	LÖSUNG
TRÜBES WASSER	A) Ansammlung von organischen Verunreinigungen B) Schwebstoffe C) pH-Wert zu hoch D) Gesamthärte zu hoch E) Schlechte Filtration F) Zu viel gelöste Feststoffe	A) Schockbehandlung mit Chlorgranulat B) Chlorgranulat zugeben, SPA-BALL verwenden C) pH SENKER zugeben, bis der pH-Wert 7,2-7,6 beträgt D) pH SENKER zugeben, Gesamthärte auf 80-150 p.p.m. einstellen E) Filter verschmutzt, Filter austauschen F) Whirlpool entleeren und neu befüllen
VERFÄRBTES WASSER	Ablagerungen im Wasser	Chlorgranulat verwenden
SCHAUMBILDUNG	Hohe Konzentration von Ölen und organischen Verunreinigungen, die von den Düsen aufgewirbelt werden	Spritzen Sie SCHAUM-FREI auf den Schaum. Verwenden Sie den SPA-BALL.
KALKABLAGERUNGEN	Hoher Kalziumgehalt, hoher pH-Wert, hohe Alkalität	Teilweise ablassen, Chlorgranulat zugeben, pH-Wert auf 7,2-7,6 und Alkalität auf 80-150 p.p.m. korrigieren.
GERUCHBILDUNG	Hoher Gehalt an organischen Verunreinigungen kombiniert mit Chlor. Chlorgehalt zu hoch.	Schock mit Chlorgranulat
REIZUNG DER AUGEN/HAUT	A) pH-Wert zu niedrig B) Gebundenes Chlor durch hohe Konzentration an organischen Verunreinigungen	A) pH-Wert erhöhen, bis der Wert 7,2-7,6 beträgt B) Mit Chlorgranulat schocken, Desinfektionsmittel zugeben
KEIN CHLOR-/BROM-MESSBAR	A) Hohe Konzentration von organischen Verunreinigungen die die Desinfektionsmittel aufbrauchen B) Teststreifen können unwirksam sein	A) Chlorgranulat hinzufügen B) mindestens einmal im Jahr austauschen, kühl und vor Sonnenlicht geschützt lagern



Niedriger pH-Wert und minderwertiges Chlor führen zur Verkalkung des Heizelements



Canadian Spa Company Spa Ball KA-10003

Hilft Ihren Pool sauber und Ihr Wasser kristallklar zu halten!



Videoanleitungen über die Chemikaliennutzung auf dem Kanal der Canadian Spa GmbH



Canadian Spa Bedienfeld



- | | | |
|------------------------------------|------------------------------|--|
| A - Heizung | F - Licht | K - Auxiliary (Düsen 3 oder Microsilik) |
| B - Bereitschaftsmodus | G - Säuberungs-Zyklus | L - Temperaturbereich (Hoch/Niedrig) |
| C - Ruhemodus | H - Düsen 1 | M - Einstellen (Programmierung) |
| D - bbaTM 2 Ein | I - Düsen 2 | N - Filterzyklus (1 oder 2 oder beide) |
| E - WiFi (Cloud-Verbindung) | J - Gebläse | O - AM oder PM (Zeit) |

Hauptmenüs

Navigation

Die Navigation durch die gesamte Menüstruktur erfolgt mit 2 oder 3 Tasten auf dem Bedienfeld.

Einige Bedienfelder haben separate Tasten **WARM** (Auf) und **COOL** (Ab), während andere nur eine einzige **Temperaturtaste** haben. In den Navigations Diagrammen sind die Temperaturtasten durch ein einzelnes Tastensymbol gekennzeichnet. Bedienfelder, die über zwei Temperaturtasten (Warm und Cool) verfügen, können beide verwenden, um die Navigation und Programmierung zu vereinfachen, wenn nur ein einziges Temperatursymbol angezeigt wird.

Die **MENÜ/SELECT**-Taste wird verwendet, um die verschiedenen Menüs auszuwählen und durch die einzelnen Abschnitte zu navigieren.

Die typische Verwendung der Temperaturtaste(n) ermöglicht das Ändern der eingestellten Temperatur, während die Zahlen in der LCD-Anzeige blinken. Die Menüs können mit bestimmten Tastenbetätigungen verlassen werden. Warten Sie einfach ein paar Sekunden, um den normalen Betrieb des Bedienfelds wiederherzustellen.

Den Whirlpool füllen!

Vorbereitung und Befüllen

Füllen Sie den Whirlpool bis zum richtigen Wasserlevel auf. Öffnen Sie vor dem Befüllen unbedingt alle Ventile und Düsen, damit während des Füllvorgangs so viel Luft wie möglich aus den Rohrleitungen und dem Steuerungssystem entweichen kann. Nach dem Einschalten des Stroms an der Hauptplatine durchläuft das Display auf der Oberseite des Geräts bestimmte Sequenzen. Diese Sequenzen sind normal und zeigen eine Vielzahl von Informationen zur Konfiguration der Whirlpoolsteuerung an.

Priming Modus - M019*

Dieser Modus dauert 4-5 Minuten. Sie können den Ansaugmodus auch manuell beenden, nachdem die Pumpe(n) gestartet haben.



Unabhängig davon, ob der Priming Modus automatisch endet oder Sie den Modus manuell beenden, wird das System nach dem Ende automatisch mit dem normalen Heizen und Filtern beginnen. Während des Priming Modus ist die Heizung deaktiviert, damit der Priming Modus abgeschlossen werden kann. Es schält sich nichts automatisch ein, aber die Pumpe kann durch Drücken der Tasten "Jets" oder "Aux" eingeschaltet werden.

Ansaugen der Pumpe

Sobald die obige Anzeige auf dem Bedienfeld erscheint, drücken Sie die Taste "Jets" einmal, um die Pumpe im Langsamlauf zu starten und dann erneut, um auf Schnelllauf zu schalten. Sie läuft nun in hoher Geschwindigkeit, um das Ansaugen zu erleichtern. Wenn die Pumpe nach 2 Minuten nicht angesaugt hat und kein Wasser aus den Düsen des Whirlpools fließt, lassen Sie die Pumpe nicht weiterlaufen. Schalten Sie die Pumpe aus und wiederholen Sie den Vorgang.

Hinweis: Wenn Sie den Strom aus- und wieder einschalten, wird ein neuer Ansaugvorgang der Pumpe eingeleitet. Manchmal hilft ein kurzes Aus- und Einschalten der Pumpe, um sie anzusaugen. Führen Sie dies nicht öfter als 5 Mal durch. Wenn die Pumpe nicht ansaugt, schalten Sie die Stromzufuhr des Whirlpools aus und rufen Sie den Kundendienst an.

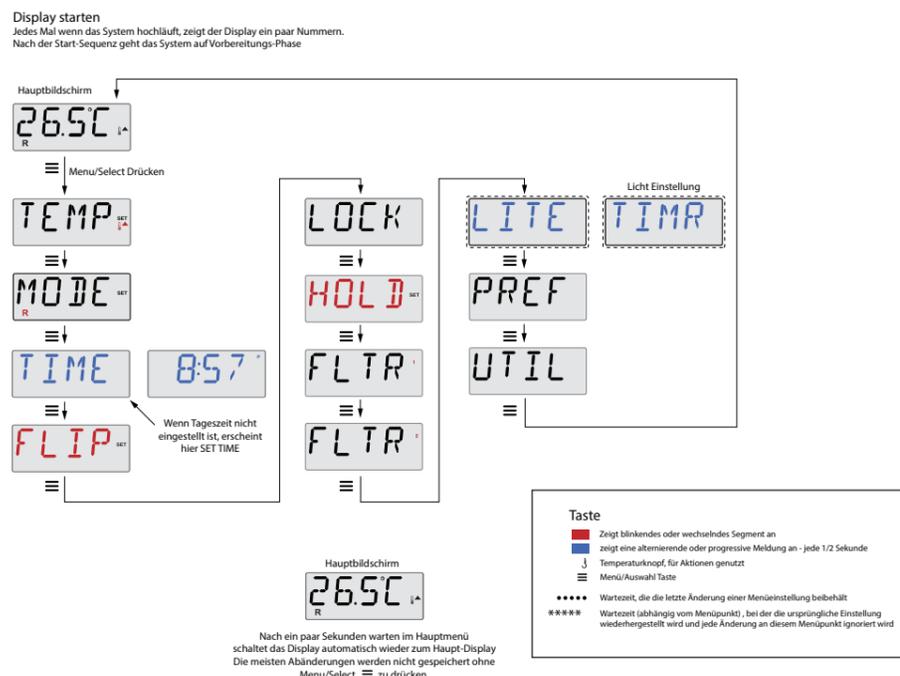
Wichtig: Eine Pumpe sollte nicht länger als 2 Minuten ohne Ansaugung laufen. Unter KEINEN Umständen sollte eine Pumpe ohne Ansaugung über das Ende des 4-5-minütigen Priming Modus hinaus laufen gelassen werden. Dies kann die Pumpe beschädigen und dazu führen, dass das System die Heizung einschaltet und überhitzt.

Beenden des Ansaugmodus

Sie können den Ansaugmodus manuell verlassen, indem Sie die Taste "Warm" oder "Cool" drücken. Beachten Sie, dass, wenn Sie den Priming Modus nicht wie oben beschrieben manuell beenden, der Priming Modus nach 4-5 Minuten automatisch beendet wird. Stellen Sie sicher, dass die Pumpe bis zu diesem Zeitpunkt angesaugt wurde. Sobald das System den Priming Modus verlassen hat, zeigt das obere Bedienfeld kurzzeitig die eingestellte Temperatur an. Aber das Display zeigt die Wassertemperatur noch nicht an, wie unten dargestellt.



Dies liegt daran, dass das System etwa 1 Minute benötigt, in der das Wasser durch die Heizung fließt, um die Wassertemperatur zu ermitteln und anzuzeigen.



Whirlpool Verhalten

Pumpen

Drücken Sie die Taste "Jets 1" einmal, um die Pumpe 1 ein- oder auszuschalten und um zwischen niedriger und hoher Geschwindigkeit zu wechseln, falls vorhanden.

Wenn Sie die Pumpe laufen lassen, schaltet sie sich nach einer Weile wieder aus.

Die niedrige Geschwindigkeit der Pumpe 1 läuft. Wenn sich der Whirlpool im Ready Modus befindet, kann die Pumpe auch ab und zu für mindestens 1 Minute aktiviert werden, um die Whirlpooltemperatur zu erkennen (Abfrage) und dann bei Bedarf auf die eingestellte Temperatur zu heizen. Wenn sich die niedrige Geschwindigkeit einschaltet, kann sie nicht über das Bedienfeld deaktiviert werden, die hohe Geschwindigkeit kann jedoch gestartet werden.

Filtration und Ozon

Während der Filtration laufen die Pumpe 1 langsam und der Ozongenerator.

Das System ist werkseitig mit zwei Filterzyklen programmiert, die 10 Minuten nach dem Einschalten laufen. Die Filterdauer ist programmierbar.

Bei Bedarf kann ein zweiter Filterzyklus aktiviert werden.

Zu Beginn jedes Filterzyklus laufen alle Wassergeräte (außer der Primärpumpe) kurz an, um die Rohrleitungen zu spülen und eine gute Wasserqualität zu erhalten.

Frostschutzfunktion

Wenn die Temperatursensoren im Heizgerät eine ausreichend niedrige Temperatur erkennen, wird die Pumpe automatisch aktiviert, um einen Frostschutz zu gewährleisten. Die Pumpe läuft je nach Bedingungen entweder kontinuierlich oder periodisch.

In kälteren Klimazonen kann ein zusätzlicher Frostsensor hinzugefügt werden, um vor Frostbedingungen zu schützen, die von den Standardsensoren möglicherweise nicht erkannt werden. Der zusätzliche Frostschutzsensor funktioniert ähnlich, nur dass die Temperaturschwellenwerte durch einen Schalter bestimmt werden.

Wenden Sie sich für weitere Informationen an Ihren Händler

Reinigungszyklus (optional)

Wenn eine Pumpe durch einen Tastendruck eingeschaltet wird, beginnt 30 Minuten nach dem Ausschalten der Pumpe ein Reinigungszyklus. Die Pumpe und der Ozongenerator laufen je nach System 30 Minuten oder länger.



Temperatur und Temperaturbereich

Einstellen der gewünschten Temperatur

Wenn Sie ein Bedienfeld mit Auf- und Ab-Tasten (Temperaturtasten) verwenden, blinkt die Temperatur, wenn Sie die Auf- oder Ab-Taste drücken. Wenn Sie eine Temperaturtaste erneut drücken, wird die eingestellte Temperatur in die auf der Taste angegebene Richtung eingestellt. Wenn die LCD-Anzeige nicht mehr blinkt, heizt der Whirlpool bei Bedarf auf die neu eingestellte Temperatur.

Drücken und Halten

Wenn eine Temperaturtaste gedrückt und gehalten wird, während die Temperatur blinkt, ändert sich die Temperatur so lange, bis die Taste losgelassen wird. Wenn nur eine Temperaturtaste verfügbar ist und die Grenze des Temperaturbereichs erreicht wird, während die Taste gedrückt gehalten wird, kehrt die Richtung um.

Duale Temperaturbereiche

Dieses System verfügt über zwei Temperaturbereichseinstellungen mit unabhängigen Solltemperaturen. Der hohe Bereich wird im Display durch ein Thermometer und einen "Aufwärts"-Pfeil gekennzeichnet, und der niedrige Bereich wird im Display durch ein Thermometer und einen Pfeil "nach unten" gekennzeichnet.

Diese Bereiche können aus verschiedenen Gründen verwendet werden, wobei eine häufige Verwendung eine "betriebsbereite" Einstellung gegenüber einer "Urlaubseinstellung" ist. Die Bereiche werden mit Hilfe der unten stehenden Menüstruktur ausgewählt. Jeder Bereich behält seine eigene, vom Benutzer programmierte Solltemperatur bei. Wenn ein Bereich ausgewählt wird, heizt der Whirlpool auf die eingestellte Temperatur, die diesem Bereich zugeordnet ist.

Zum Beispiel:

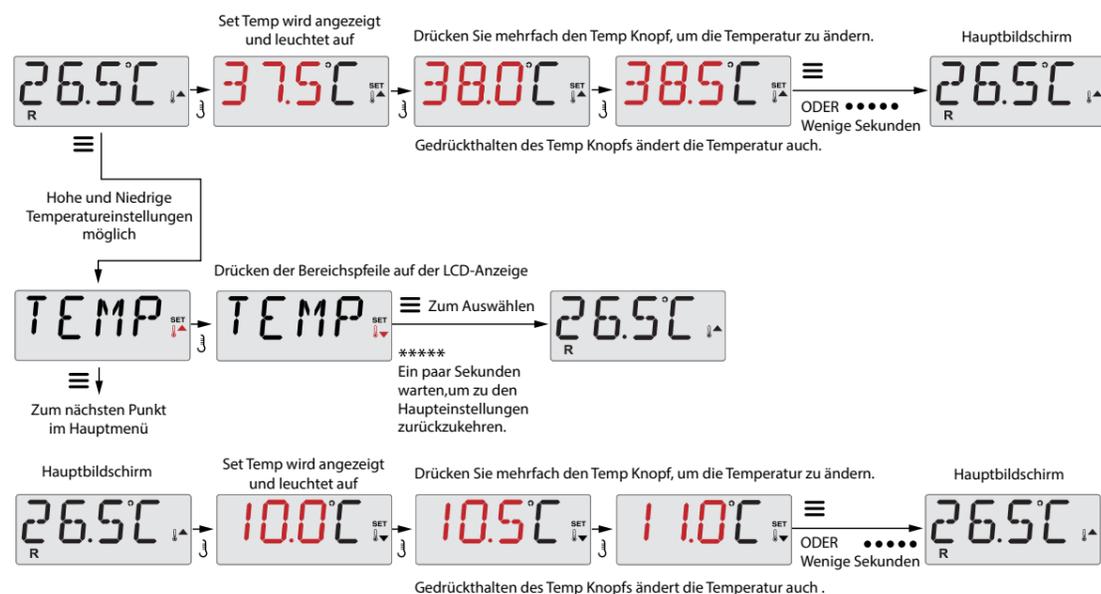
Der obere Bereich kann zwischen 27°C und 40°C eingestellt werden.

Der niedrige Bereich kann zwischen 10°C und 37°C eingestellt werden.

Weitere spezifische Temperaturbereiche können vom Hersteller festgelegt werden.

Der Gefrierschutz ist in beiden Bereichen aktiv.

Einstellung der Wassertemperatur



(18)

(12)

Bereit und Ruhend Modus

Damit der Whirlpool heizen kann, muss das Wasser durch die Heizung zirkuliert werden. Die Pumpe, die diese Funktion ausführt, wird als "Primärpumpe" bezeichnet.

Die primäre Pumpe ist eine Pumpe mit 2 Geschwindigkeiten. Im Ready Modus (angezeigt durch **R**) wird das Wasser durch die niedrige Geschwindigkeit der Pumpe periodisch zirkuliert, um eine konstante Wassertemperatur aufrechtzuerhalten, bei Bedarf zu heizen und die Temperaturanzeige zu aktualisieren.

Dies wird als "Abfrage" bezeichnet.

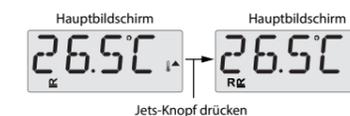
Ruhend Modus (angezeigt durch **☒**) erlaubt das Heizen nur während der programmierten Filterzyklen. Da die Abfrage nicht erfolgt, zeigt die Temperaturanzeige möglicherweise keine aktuelle Temperatur an, bis die Primärpumpe ein oder zwei Minuten lang gelaufen ist.

Im Ruhend Modus heizt der Whirlpool nur während der programmierten Filterzeiten auf die eingestellte Temperatur.



Ready-in-Rest Modus

R ☒ erscheint im Display, wenn sich der Whirlpool im Rest Modus befindet und "Jets" gedrückt wird. Es wird angenommen, dass der Whirlpool in Betrieb ist und auf die eingestellte Temperatur aufheizt. Die Primärpumpe läuft, bis die eingestellte Temperatur erreicht ist oder 1 Stunde verstrichen ist. Nach 1 Stunde, kehrt das System in den Rest Modus zurück. Dieser Modus kann auch zurückgesetzt werden, indem Sie das Modusmenü aufrufen und den Modus ändern.



(13)

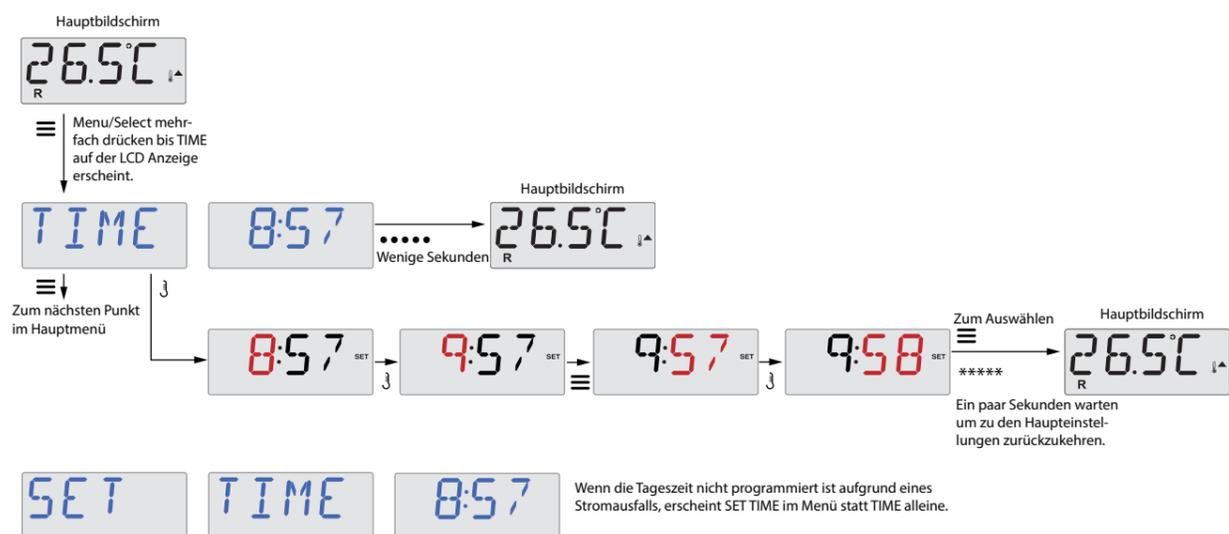
Tageszeit anzeigen und einstellen

Stellen Sie die Tageszeit ein

Die Einstellung der Tageszeit kann für die Bestimmung der Filtrationszeiten und andere Hintergrundfunktionen wichtig sein.

Wenn Sie sich im Menü TIME befinden, blinkt SET TIME auf dem Display, wenn keine Uhrzeit hinterlegt ist.

Die 24-Stunden-Zeitanzeige kann unter dem Menü PREF eingestellt werden.



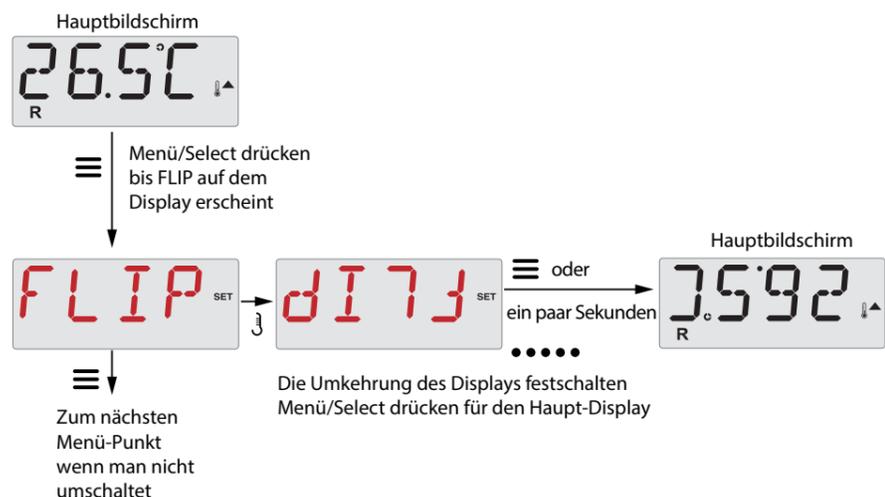
Beachte:

Dieser Hinweis bezieht sich auf Systeme, die die Uhrzeit im ausgeschalteten Zustand nicht nachführen.

Wenn die Stromversorgung eines solchen Systems unterbrochen wird, wird die Tageszeit nicht gespeichert. Das System ist weiterhin in Betrieb und alle anderen Benutzereinstellungen werden gespeichert. Wenn die Filterzyklen zu einer bestimmten Tageszeit laufen sollen, werden durch das Zurücksetzen der Uhr die Filterzeiten auf die tatsächlich programmierten Zeiten zurückgesetzt.

Wenn ein solches System neu startet, ist es standardmäßig auf 12:00 Uhr mittags eingestellt. Eine andere Möglichkeit, Filterzyklen einzustellen ist, den Whirlpool an einem beliebigen Tag mittags zu starten. SET TIME blinkt immer noch im TIME-Menü, bis die Zeit tatsächlich eingestellt ist. Aber da der Whirlpool mittags gestartet wurde, laufen die Filterzyklen wie programmiert.

Display umkehren:

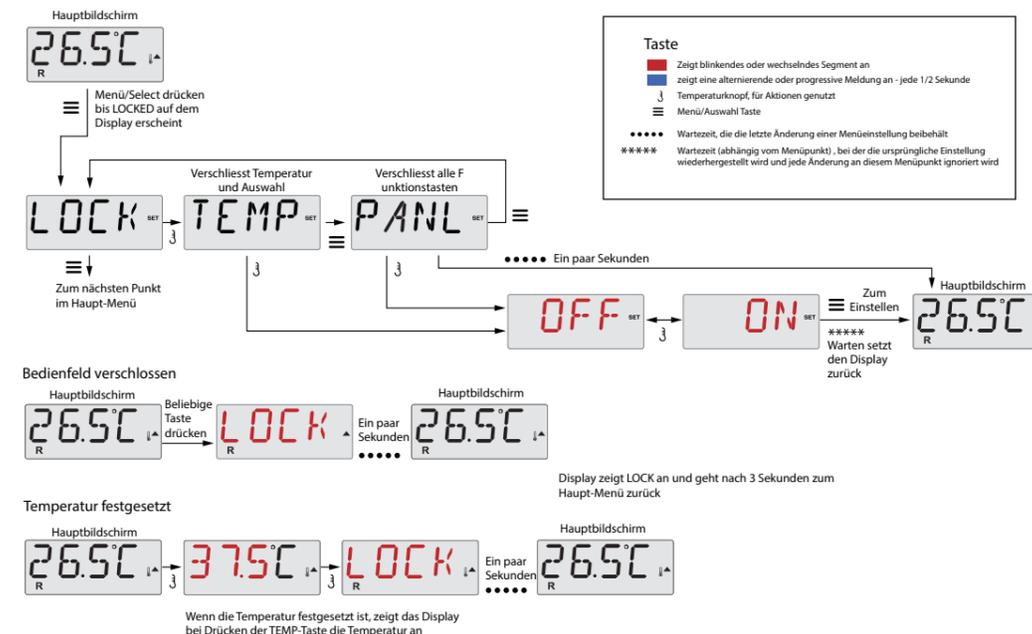


Betrieb einschränken

Die Steuerung kann eingeschränkt werden, um eine unerwünschte Nutzung oder Temperatureinstellung zu verhindern. Das Sperren des Bedienfelds verhindert, dass die Steuerung benutzt wird, aber alle automatischen Funktionen weiterhin aktiv sind.

Wenn Sie die Temperatur sperren, können die Düsen und andere Funktionen verwendet werden, aber die eingestellte Temperatur und andere programmierte Einstellungen können nicht verändert werden.

Die Temperatursperre ermöglicht den Zugriff auf eine reduzierte Auswahl von Menüpunkten. Dazu gehören Set Temperature, FLIP, LOCK, UTIL, INFO und FALT LOG.



Entsperren

Diese Entsperrsequenz kann von jedem Bildschirm aus verwendet werden, der auf einem eingeschränkten Bedienfeld angezeigt werden kann.



Wenn das Bedienfeld sowohl eine AUF- als auch eine ABWÄRTS-Taste hat, ist die EINZIGE Taste, die in der Entriegelungssequenz funktionieren wird, die AUF-Taste.

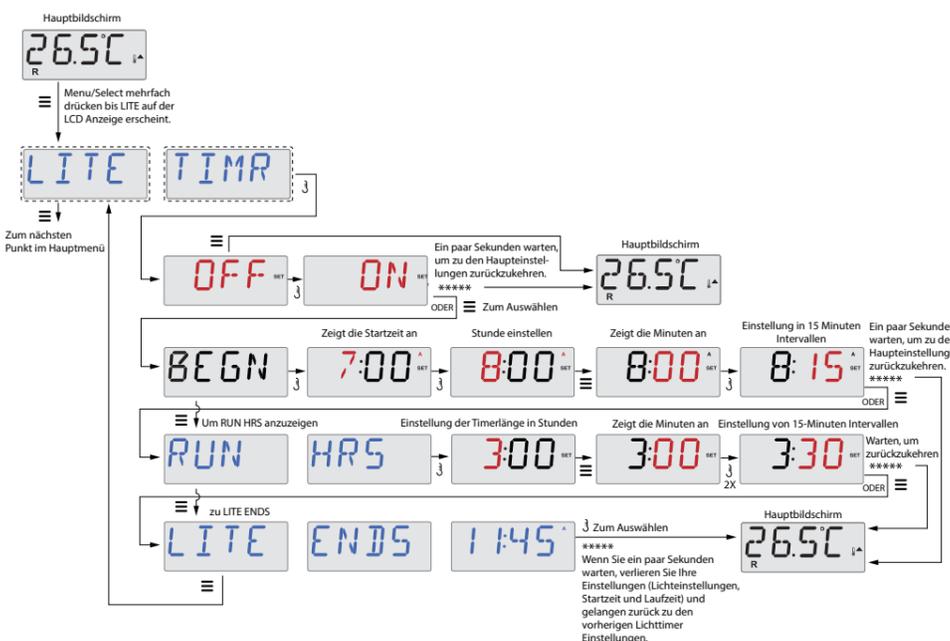
Die Temperatur wird nicht entriegelt, wenn die Entriegelungssequenz durchgeführt wird, während das Bedienfeld "LOCK" anzeigt.

Licht-Timer Programmierung

Option Licht-Timer

Wenn LITE TIMR nicht im Hauptmenü erscheint, ist die Licht-Timer-Funktion vom Hersteller nicht aktiviert.

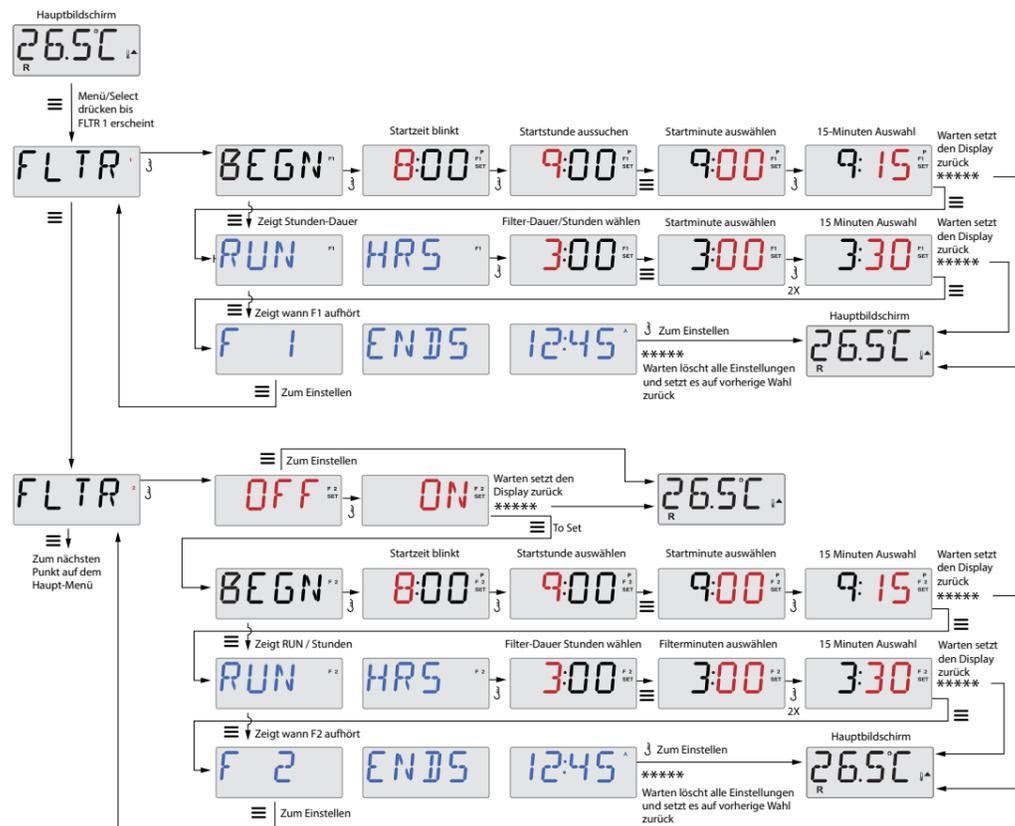
Wenn verfügbar, ist der Licht-Timer standardmäßig auf AUS.



Einstellen der Filtration

Hauptfiltration

Filterzyklen werden über eine Startzeit und eine Dauer eingestellt. Die Startzeit wird durch ein "A" oder "P" in der rechten unteren Ecke des Displays angezeigt. Die Dauer hat keine "A"- oder "P"-Anzeige. Jede Einstellung kann in 15-Minuten-Schritten vorgenommen werden. Das System berechnet die Endzeit und zeigt sie automatisch an.



Filter-Zyklus 2

Optionale Filtration

Filterzyklus 2 ist standardmäßig ausgeschaltet. Eine Überlappung von Filterzyklus 1 und Filterzyklus 2 ist möglich. Dadurch wird die Gesamtfiltration um die Überlappungsdifferenz verkürzt.

Säuberungszyklen

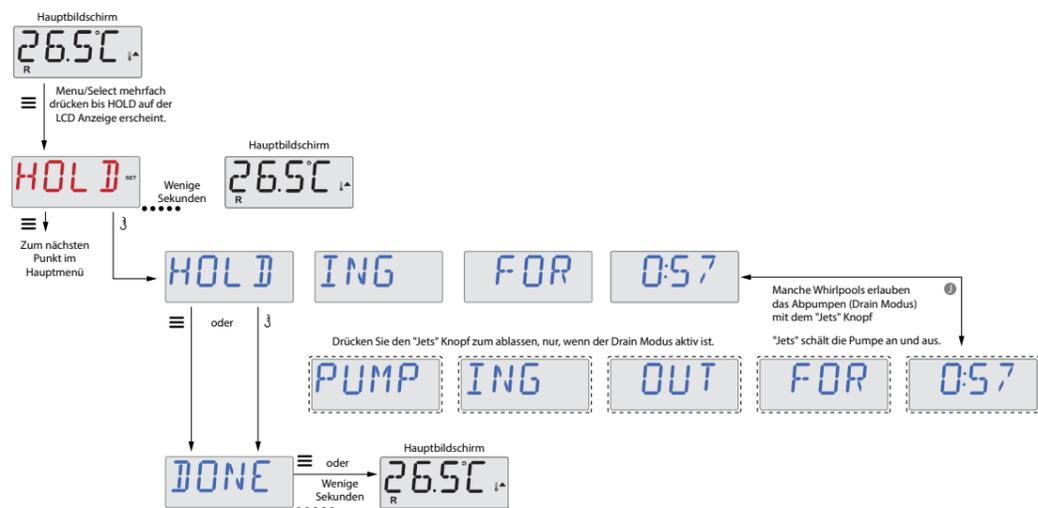
Zur Aufrechterhaltung der sanitären Bedingungen, spült die Pumpe das Wasser aus ihren jeweiligen Rohrleitungen kurz zu Beginn eines jeden Filterzyklus.

Wenn Filterzyklus 1 für 24 Stunden eingestellt ist, löst die Aktivierung von Filterzyklus 2 eine Spülung aus, wenn Filterzyklus 2 beginnt.

HOLD-Modus -

M037

Der HOLD MODUS wird verwendet um die Pumpe zu deaktivieren während versch. Funktionen, wie der Reinigung oder dem Auswechseln des Filters. HOLD MODUS hält für 1 Stunde, es sei denn, der Modus wird manuell verlassen.



Ablass-Modus

Einige Whirlpools haben eine spezielle Funktion, die den Einsatz einer Pumpe ermöglicht, wenn das Wasser abgelassen wird. Wenn vorhanden, ist diese Funktion eine Komponente des HOLD Modus.

Taste	Zeigt blinkendes oder wechselndes Segment an
[Red Segment]	Zeigt eine alternierende oder progressive Meldung an - jede 1/2 Sekunde
[Blue Segment]	Temperaturknopf, für Aktionen genutzt
[Menu/Select]	Menü/Auswahl Taste
[Dotted]	Wartezeit, die die letzte Änderung einer Menüeinstellung beibehält
[Asterisk]	Wartezeit (abhängig vom Menüpunkt), bei der die ursprüngliche Einstellung wiederhergestellt wird und jede Änderung an diesem Menüpunkt ignoriert wird

Präferenzen

F / C (Temp Display)

Ändern Sie die Temperatur zwischen Fahrenheit und Celsius.

12 / 24 (Zeit Display)

Umschalten der Uhr zwischen einer 12-Stunden- und 24-Stunden-Anzeige.

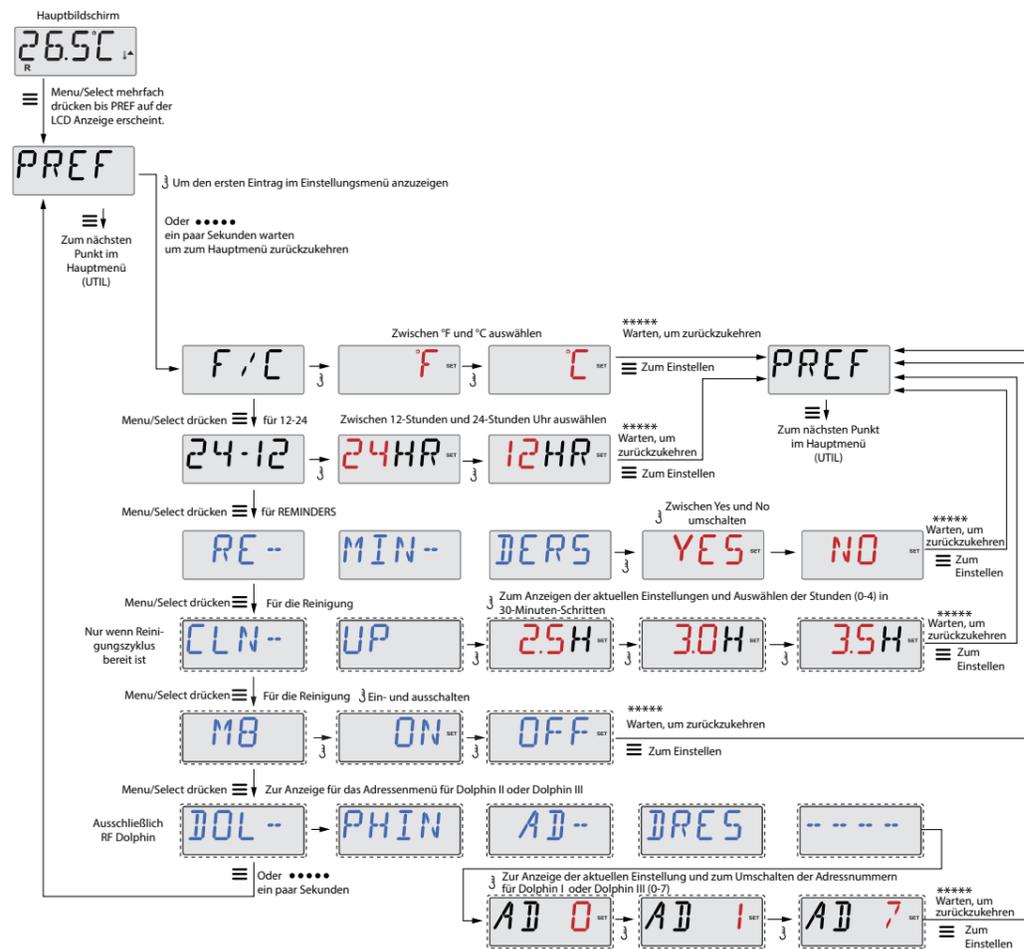
RE-MIN-DERS (Erinnerungen)

Schalten Sie die Anzeige von Erinnerungsmeldungen (wie "Filter reinigen") ein oder aus.

Hinweis: Erinnerungen laufen im Hintergrund weiter, auch wenn sie nicht angezeigt werden. Wenn Sie also die Anzeige von Erinnerungen ein- oder ausschalten, werden keine Erinnerungszähler zurückgesetzt.

CLN-UP (Reinigung)

Die Dauer des Reinigungszyklus ist nicht immer aktiviert, so dass sie möglicherweise nicht angezeigt wird. Wenn sie verfügbar ist, stellen Sie die Zeitdauer ein. Die Pumpe 1 läuft nach jeder Verwendung. 0-4 Stunden sind verfügbar.



Zusätzliche Hilfsprogramme

Hilfsprogramme

Zusätzlich zu INFO enthält das Menü Dienstprogramme Folgendes:

A / B (A/B Sensor Temperatur)

Wenn dies auf ON eingestellt ist, zeigt die Temperaturanzeige abwechselnd die Temperatur von Sensor A und Sensor B des Heizgeräts an.

FALT LOG (Fehlerprotokoll)

Das Fehlerprotokoll ist eine Aufzeichnung der letzten 24 Fehler, die von einem Servicetechniker überprüft werden können.

Zusätzliche Hilfsprogramme

Hilfsprogramme

Zusätzlich zu INFO enthält das Hilfsprogramm-Menü Folgendes:

A / B (A/B-Sensor-Temperaturen)

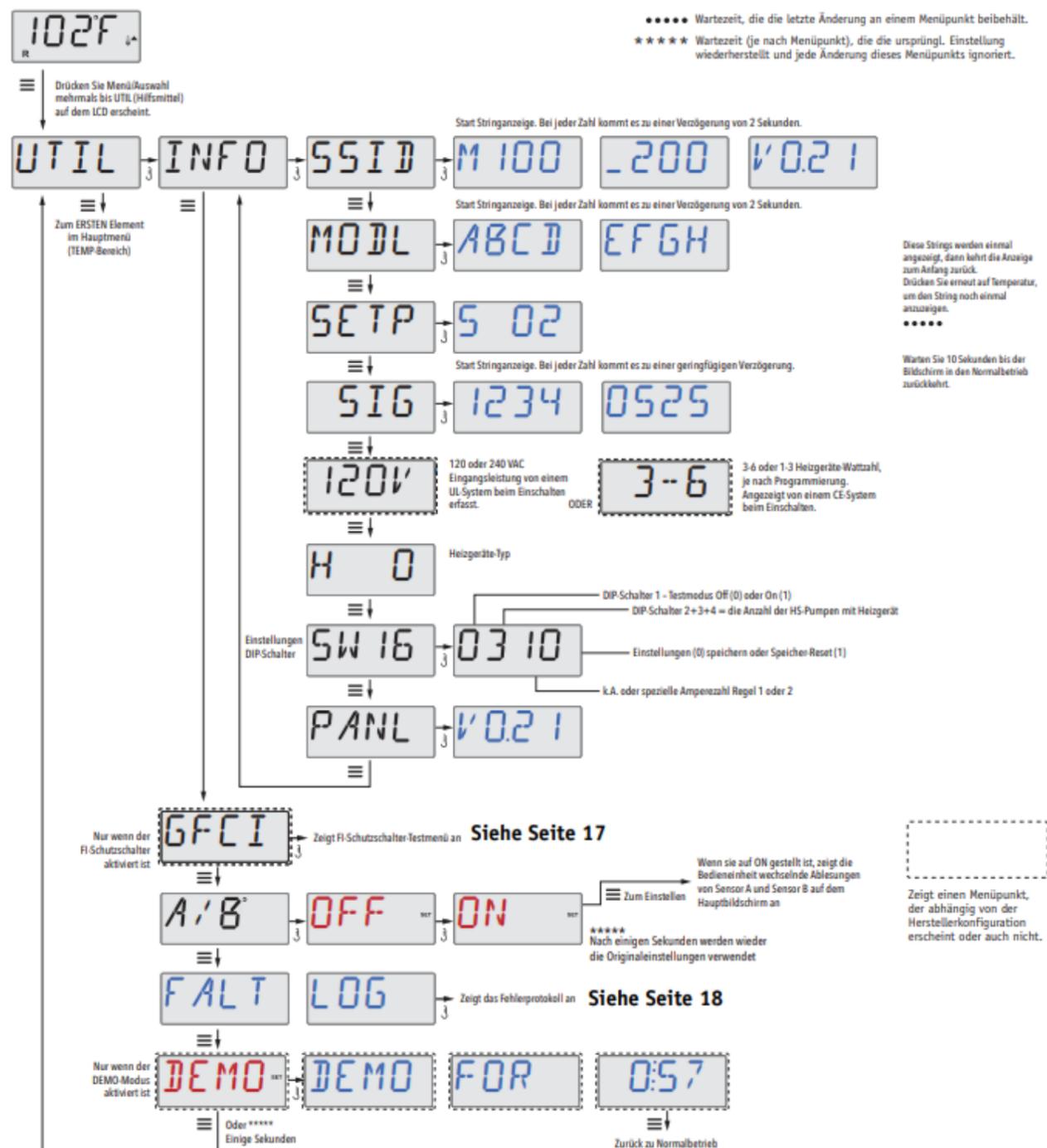
Wenn dies auf ON eingestellt ist, zeigt die Temperaturanzeige abwechselnd die Temperatur von Sensor A und Sensor B im Heizgerät an.

FALT LOG (Fehlerprotokoll)

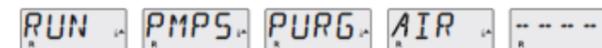
Das Fehlerprotokoll ist eine Aufzeichnung der letzten 24 Fehler, die von einem Servicetechniker überprüft werden kann.

Schlüssel

- Zeigt ein blinkendes oder sich änderndes Segment an
- Zeigt eine wechselnde oder progressive Meldung an - alle 1/2 Sekunde
- ↓ Eine Temperaturtaste, benutzt für "Action"
- ≡ Menü/Auswahl-Taste
- Wartezeit, die die letzte Änderung an einem Menüpunkt beibehält.
- ***** Wartezeit (je nach Menüpunkt), die die ursprüngl. Einstellung wiederherstellt und jede Änderung dieses Menüpunkts ignoriert.



Allgemeine Meldungen



Priming Modus - M019

Jedes Mal, wenn der Whirlpool eingeschaltet wird, wechselt er in den Priming Modus. Der Zweck des Priming Modus ist es, dem Benutzer zu ermöglichen, jede Pumpe laufen zu lassen und manuell zu überprüfen, ob die Pumpe angesaugt ist und das Wasser fließt. Dies erfordert normalerweise die Beobachtung der Leistung jeder einzelnen Pumpe und ist im Normalbetrieb nicht möglich. Der Priming Modus dauert 4 Minuten, aber Sie können ihn früher verlassen, indem Sie eine beliebige Temp-Taste drücken. Die Heizung darf während des Ansaugmodus nicht laufen.

Wassertemperatur ist Unbekannt



Nachdem die Pumpe 1 Minute lang gelaufen ist, wird die Temperatur angezeigt.

Zu Kalt - Gefrierschutz



Ein potenzieller Einfrierzustand wurde erkannt oder der Hilfs-Frostschutz-Schalter wurde geschlossen und die Pumpe ist aktiviert; je nachdem, wie Ihr System gebaut wurde. Die

Pumpe ist mindestens 4 Minuten lang eingeschaltet, nachdem die potenzielle Einfrierbedingung beendet ist oder wenn der Hilfs-Frostschuttschalter sich öffnet.

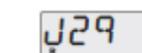
In einigen Fällen kann sich die Pumpe ein- und ausschalten und die Heizung kann während des Frostschutzes arbeiten. Dies ist eine Betriebsmeldung, keine Fehleranzeige

Wasser ist zu Heiß (OHS) – M029



Einer der Wassertempersensoren hat eine Whirlpool-Wassertemperatur von 43,3°C erkannt und die Whirlpoolfunktionen sind deaktiviert. Das System wird automatisch zurückgesetzt, wenn die Wassertemperatur des Whirlpools unter 42,2°C liegt. Prüfen Sie auf längeren Pumpenbetrieb oder hohe Umgebungstemperatur.

J29 Warnung – M044



J29 wird typischerweise als Heizungs-Eingabesperre verwendet. Als solche sollte es beim Einschalten normalerweise nicht zu einem Kurzschluss kommen. Diese Meldung erscheint, wenn J29 beim Einschalten einen Kurzschluss ausgelöst hat.

Achtung! Qualifizierter Techniker für Service und Installation erforderlich

Dauerhaft verdrahtet angeschlossene Option

Grundlegende Installations- und Konfigurationsrichtlinien
Verwenden Sie nur Kupferleiter von mindestens 6mil.
Anzugsdrehmoment für Feldanschlüsse zwischen 21 und 23 in lbs. Bei der Installation müssen leicht zugängliche Trennvorrichtungen vorhanden sein. Dauerhaft angeschlossen.

- Warnung:** Personen mit ansteckenden Krankheiten sollten einen Whirlpool nicht benutzen.
- Warnung:** Um Verletzungen zu vermeiden, betreten oder verlassen den Whirlpool mit Vorsicht.
- Warnung:** Benutzen Sie einen Whirlpool nicht unmittelbar nach anstrengenden Übungen.
- Warnung:** : Längeres Baden in einen Whirlpool kann Ihrer Gesundheit schaden.
- Warnung:** Halten Sie die Wasserchemie in Übereinstimmung mit den Herstelleranweisungen.
- Warnung:** Das Gerät und die Bedienelemente sollten nicht mehr als 1,5 Meter horizontal vom Whirlpool entfernt sein

Achtung! FI-Schutzschalter.

Der Eigentümer sollte den FI-Schutzschalter regelmäßig testen und zurücksetzen, um seine Funktion zu überprüfen.

Warnung! Stromschlaggefahr!

Keine vom Benutzer zu wartenden Teile.

Versuchen Sie nicht, dieses Steuersystem zu warten. Wenden Sie sich an Ihren Händler oder eine Service-Organisation, um Unterstützung zu erhalten. Befolgen Sie alle Anweisungen des Benutzerhandbuchs zum Anschluss an die Stromversorgung. Die Installation muss von einem lizenzierten Elektriker durchgeführt werden und alle Erdungs-Anschlüsse müssen ordnungsgemäß installiert werden.

Warnung:

- Eine Wassertemperatur von mehr als 40°C kann gesundheitsschädlich sein.
- Trennen Sie vor der Wartung die Stromzufuhr.

Warnung:

- Trennen Sie das Gerät vor Wartungsarbeiten vom Stromnetz. Halten Sie die Zugangstür geschlossen.

Heizung bedingte Nachrichten

HTR FLOW LOSS

Der Heizungsdurchfluss wird reduziert (HFL) – M016

Es fließt möglicherweise nicht genug Wasser durch das Heizelement, um die Wärme vom Heizelement abzuführen. Das Anlaufen des Heizelements beginnt nach etwa 1 Minute erneut. Siehe "Durchflussbezogene Überprüfungen" unten.

HTR FLOW FAIL

Der Heizungsdurchfluss wird reduziert (LF)* – M017

Es fließt nicht genug Wasser durch das Heizelement, um die Wärme vom Heizelement abzuführen und die Heizung wurde deaktiviert. Siehe "Durchflussbezogene Überprüfungen" unten. Nachdem das Problem behoben ist, müssen Sie eine beliebige Taste drücken, um es zurückzusetzen und für den Start der Heizung.

HTR MAY BE DRY WAIT

Das Heizgerät kann trocken sein (dr)* – M028

Möglicherweise ein trockenes Heizgerät oder nicht genug Wasser im Heizgerät zum es zu starten. Der Whirlpool wird für 15 min abgeschaltet. Drücken Sie eine beliebige Taste, um die Heizung wieder zu starten. Siehe "Durchflussbezogene Überprüfungen" unten.

HTR DRY

Das Heizgerät kann trocken sein* – M027

Es ist nicht genügend Wasser im Heizgerät, um es zu starten. Der Whirlpool wird abgeschaltet. Nachdem das Problem behoben wurde, müssen Sie eine beliebige Taste drücken, um die Heizung zurückzusetzen und erneut zu starten. Siehe "Durchfluss bezogene Überprüfungen" unten.

HTR TOO HOT

Heizgerät ist zu heiß (OHH)* – M030

Einer der Wassertempersensoren hat 47,8°C in der Heizung festgestellt und der Whirlpool wird abgeschaltet. Sie müssen eine beliebige Taste drücken, um den Whirlpool zurückzusetzen, wenn das Wasser unter 42,2°C ist. Siehe "Durchflussbezogene Überprüfungen" unten.

Eine Zurücksetzungsmeldung kann mit anderen Meldungen erscheinen.

PRES. BTTN. TO RSET

Bei einigen Fehlern muss möglicherweise die Stromversorgung unterbrochen und wiederhergestellt werden.

Durchflussbezogene Prüfungen

Überprüfen Sie ob der Whirlpool einen niedrigen Wasserstand hat. Überprüfen Sie auch mögliche Saugstrombeschränkungen, geschlossene Ventile, eingeschlossene Luft, zu viele geschlossene Düsen und die Pumpenansaugung. Bei einigen Systemen schalten sich, auch wenn der Whirlpool ausgeschaltet ist, einige Geräte gelegentlich an, um die Temperatur weiter zu überwachen oder wenn ein Gefrierschutz erforderlich ist.

Sensor-bezogene Meldungen

26.5C SNSR BAL ANCE

Sensorabgleich ist mangelhaft – M015

Die Temperatursensoren KÖNNEN um 3° verschieden sein. Rufen Sie unseren Kundenservice an.

SNSR SYNC CALL FOR SRVC

Sensorabgleich ist schlecht* – M026

Die Temperatursensoren sind nicht synchronisiert. Der Fehler liegt seit mindestens 1 Stunde vor. Rufen Sie unseren Kundenservice an.

SNSR A CALL FOR SRVC

B

Sensor-Ausfall – Sensor A: M031, Sensor B: M032

Ein Temperatursensor ist ausgefallen. Rufen Sie unseren Kundenservice an.

Verschiedene Meldungen

Keine Mitteilungen

NO COMM

Das Bedienfeld empfängt keine Mitteilung vom System. Rufen Sie unseren Kundenservice an.

Vorproduktionssoftware

BETA VER SION

Das Control System ist mit einer Testsoftware in Betrieb. Rufen Sie den Kundenservice an.

°F oder °C wird durch °T ersetzt

26.5T

Das Steuerungssystem befindet sich im Testmodus. Rufen Sie den Kundenservice an.

* Diese Meldung kann auf dem Bedienfeld mit einem beliebigen Tastendruck zurückgesetzt werden.

Sensor-bezogene Meldungen

Speicherfehler - Prüfsummenfehler* – M022

MEM FAIL

Beim Einschalten hat das System den Programmprüfsummentest nicht bestanden. Dies weist auf ein Problem mit der Firmware (Betriebsprogramm) hin und erfordert einen Serviceeinsatz.

Speicherwarnung - Persistenter Speicher-Reset* – M021

STUK PUMP

Erscheint nach jeder Änderung der Systemeinstellungen. Wenden Sie sich an Ihren Händler, wenn diese Meldung bei mehr als einem Mal Einschalten erscheint oder wenn sie erscheint, nachdem das System eine Zeit lang normal gelaufen ist.

* Diese Meldung kann mit einem beliebigen Tastendruck auf dem Bedienfeld zurückgesetzt werden.

Speicherfehler - Taktfehler* - M020 - Nicht anwendbar auf dem BP1500

CLOCK FAIL

Kontaktieren Sie den Kundenservice.

Konfigurationsfehler - Whirlpool lässt sich nicht starten

CNFG FAIL CALL FOR SRVC

Kontaktieren Sie den Kundenservice.

Eine Pumpe scheint zu klemmen - M034

STUK PUMP

SCHALTEN SIE DEN WHIRLPOOL AUS. GEHEN SIE NICHT INS WASSER. Kontaktieren Sie den Kundenservice.

Eine Pumpe scheint eingeschaltet gewesen zu sein, als der Whirlpool zuletzt eingeschaltet war - M035

HOT FALT CALL FOR SRVC

SCHALTEN SIE DEN WHIRLPOOL AUS. GEHEN SIE NICHT INS WASSER. Kontaktieren Sie den Kundenservice.

Der Wasserstand ist zu niedrig

WATR LEVL

Einige Systeme haben eine Wasserstandserkennung. Diese Meldung erscheint, wenn ein zu niedriger Wasserstand festgestellt wird.

* Diese Meldung kann mit einem beliebigen Tastendruck auf dem Bedienfeld zurückgesetzt werden.

Erinnerungs Meldungen

Allgemeine Wartungshilfen.

Die Anzeige von Erinnerungsmeldungen kann unterdrückt werden mit Hilfe des PREF-Menüs.

Erinnerungsmeldungen können vom Hersteller individuell ausgewählt werden. Sie können komplett deaktiviert werden, oder es kann eine begrenzte Anzahl von Erinnerungsmeldungen für ein bestimmtes Modell geben.

Die Häufigkeit der einzelnen Erinnerungen (z. B. 7 Tage) kann vom Hersteller festgelegt werden.

Drücken Sie eine Temperaturtaste, um eine angezeigte Erinnerungsmeldung zurückzusetzen.

Abwechselnd mit Temperatur- oder Normalanzeige.

Erscheint in einem regelmäßigen Rhythmus, z. B. alle 7 Tage.

 *Abwechselnd mit Temperatur- oder Normalanzeige.*

Prüfen Sie den pH-Wert mit einem Teststreifen und passen Sie den pH-Wert mit den entsprechenden Chemikalien an.

Erscheint in einem regelmäßigen Rhythmus, z. B. alle 7 Tage.

 *Abwechselnd mit Temperatur- oder Normalanzeige.*

Prüfen Sie den Desinfektionsmittelstand und andere Wasserchemikalien mit einem Teststreifen und passen Sie die Werte mit den entsprechenden Chemikalien an.

Erscheint in einem regelmäßigen Rhythmus, z. B. alle 30 Tage.

 *Abwechselnd mit Temperatur- oder Normalanzeige.*

Reinigen Sie die Filter gemäß der Anweisungen des Herstellers.

Erscheint in einem regelmäßigen Rhythmus, z. B. alle 30 Tage.



Die Fehlerstrom-Schutzeinrichtung (RCD) ist eine wichtige Sicherheitseinrichtung und muss regelmäßig geprüft werden, um seine Zuverlässigkeit zu überprüfen.

Jeder Nutzer sollte darin geschult werden, den mit der Whirlpool-Installation verbundenen Test des FI-Schalters. Ein FI-Schutzschalter hat einen TEST- und RESET-Knopf.

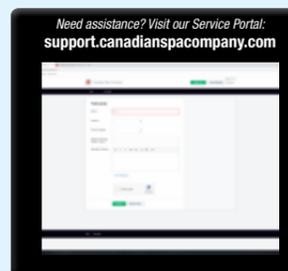
Warnung:

Bei Frost sollte ein FI-Schutzschalter sofort zurückgesetzt werden, da sonst Schäden am Whirlpool entstehen können. Der Endbenutzer sollte immer geschult werden, um den RCD regelmäßig zu testen und zurückzusetzen.

SERVICE-BEREICH

Im Bereich FAQ finden Sie Antworten auf Ihre Whirlpool Fragen.

Reichen Sie ein Ticket in unserem System ein und unser Team wird Ihr Problem schnell und effizient lösen.



Erinnerung Meldungen

Erscheint in einem regelmäßigen Turnus, z. B. alle 90 Tage.

 *Abwechselnd mit Temperatur- oder Normalanzeige.*

Wechseln Sie das Wasser im Whirlpool regelmäßig, um das richtige chemische Gleichgewicht und die sanitären Bedingungen aufrechtzuerhalten.

Erscheint in einem regelmäßigen Turnus, z. B. alle 180 Tage.

 *Abwechselnd mit Temperatur- oder Normalanzeige.*

Vinylbezüge sollten gereinigt und konditioniert werden für eine maximale Lebensdauer.

 *Abwechselnd mit Temperatur- oder Normalanzeige.*

Holzsockel und Möbel sollten für eine maximale Lebensdauer gemäß den Anweisungen des Herstellers gereinigt werden.

Erscheint in einem regelmäßigen Turnus, z. B. alle 365 Tage.

 *Abwechselnd mit Temperatur- oder Normalanzeige.*

Die Filter sollten gelegentlich ausgetauscht werden, um die ordnungsgemäße Funktion des Whirlpools und die sanitären Bedingungen aufrechtzuerhalten.

 *Abwechselnd mit Temperatur- oder Normalanzeige.*

Aromatherapie austauschen

 *Abwechselnd mit Temperatur- oder Normalanzeige.*

Prüfen Sie Ihren Ozon- und/oder UV-Generator gemäß der Anweisungen des Whirlpoolherstellers.

 *Abwechselnd mit Temperatur- oder Normalanzeige.*

Lassen Sie einen Servicetechniker, der Ihren Whirlpool gemäß der Anweisungen Ihres Anweisungen des Whirlpool-Herstellers durchführen.





UV Licht Wasserbehandlungs-System

- AC 230V 50/60Hz
- Betriebsstrom: 100mA
- Energie: 15W
- Wasserreinigung: 15L/Minute
- UV Licht Lebensdauer: 6000-8000 Std
- UV Licht jährlich ersetzen

canadianspacocompany.com



WICHTIG:

- 1) Strom abschalten
- 2) Das UV Licht abkühlen lassen
- 3) Nicht direkt in das angeschaltete Licht schauen

1. Schritt: Beide roten Hähne auf horizontal drehen um die UV Kammer zu isolieren



Black Ice UV Set KK-11216



UV Quartz Glasröhre & Dichtungsring



UV 15w Licht & Schutzhandschuhe

Das Wechseln des Black Ice UV Lichts & der Röhre

Auswechseln des UV Lichts (Handschuhe tragen)

Druckpassung rausnehmen und Licht einsetzen. Das Licht hat vier Stecker die in die Vierersteckdose passen. Die UV-Kammer enthält kein Wasser da sie versiegelt ist. Hähne wieder aufdrehen.



Auswechseln der UV Quartz Glasröhre & des UV Lichts (Handschuhe tragen)

Die obigen Anweisungen befolgen. Vor dem Einsatz des Lichts die Kappe der UV Kammer abschrauben. Dort finden Sie die Quartz Glasröhre und die Dichtung. Röhre austauschen und Dichtung einfügen und Metalldeckel aufschrauben. Dann UV Licht einsetzen.



Das Ersetzen des UV Lichts

WICHTIG:

- 1) Strom abschalten
- 2) UV Licht abkühlen lassen
- 3) Nicht direkt in das angeschaltete UV Licht schauen



1. Schritt: Lösen Sie die 2 rot markierten Schrauben. **2. Schritt:** Die rote Abdeckung abnehmen. **3. Schritt:** Weiße Verbindungsstücke entkuppeln. **4. Schritt:** Schwarze Abdeckung herausnehmen.



5. Schritt: UV Licht zum Wechseln rausnehmen. **6. Schritt:** Neues UV Licht in die Metallröhre stecken und schwarze Abdeckung wieder darauf stecken. **7. Schritt:** Weiße Verbindungsstücke wieder verkuppeln. **8. Schritt:** Rote Abdeckung wieder festschrauben.



AN AUS

Beide roten Schalter auf horizontale Stellung drehen um das Wasser abzdrehen und die UV Kammer zu isolieren.



UV Licht Set

KK-11202

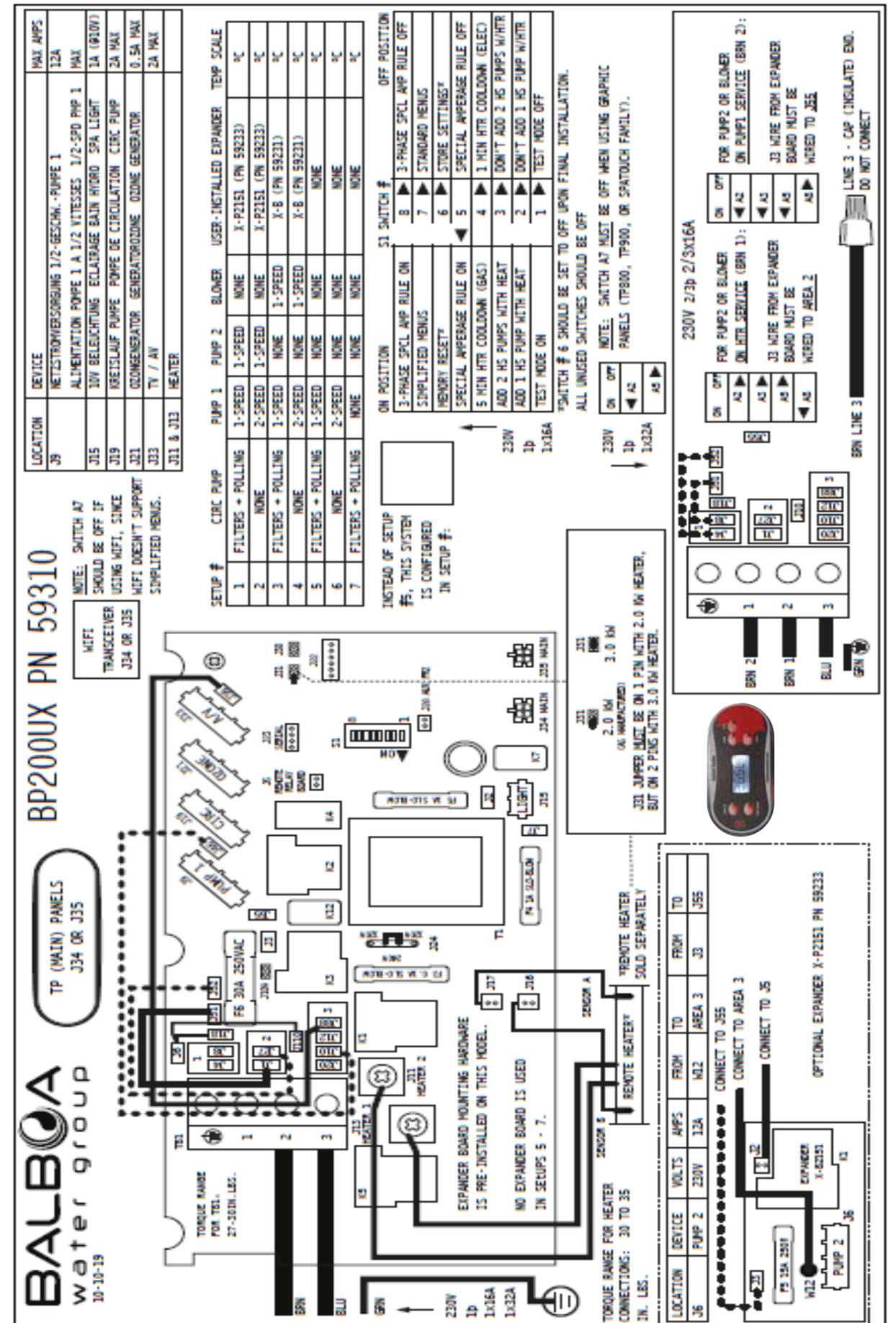
Die Canadian Spa GmbH verwendet ein fortschrittliches Oxidationsverfahren in den Whirlpools. Die Kombination des Ozongenerators mit dem UV Licht erzeugt eine einzigartige Bakteriumbekämpfung durch Superhydroxyl-Radikale, die selbst die stärksten Bakterien überwinden.



Spa Status LED

Unsere neuen Whirlpool Status LEDs bieten Ihnen extra Komfort. Anhand der Farben können Sie den Status Ihres Whirlpools erkennen. So müssen Sie nicht mehr die Abdeckung entfernen, um nachzusehen, ob der Whirlpool läuft!

Schaltplan für Fernheizungsversion



DIP-Schalter-Funktionen

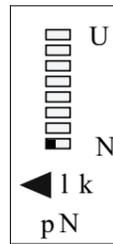
DIP-Schalter mit fester Funktion

A1 Testmodus (normalerweise aus).**A2** In der Position "ON" fügen Sie eine Hochgeschwindigkeitspumpe (oder Gebläse) mit Heizgerät hinzu.**A3** In "ON"-Position, fügen Sie zwei Hochgeschwindigkeitspumpen (oder 1 Hochgeschwindigkeits-Pumpe und Gebläse) mit Heizung hinzu.**A5** In der Position "ON" wird die Sonderstromstärke aktiviert. Regel B. Siehe Abschnitt Sonderfunktionen unter Konfigurationsoptionen für die Funktionalität mit Ihrem System. In der Position "OFF" wird die spezielle Stromstärke-Regel A.**A6** Persistent memory reset (Wird beim Einschalten des Whirlpools Einschalten des Whirlpools zur Wiederherstellung der Werkseinstellungen, wie von der Software Konfiguration).**A2 and A3** arbeiten in Kombination, um die Anzahl der Hochgeschwindigkeitsgeräte und Gebläse, die laufen können, zu bestimmen bevor die Heizung deaktiviert wird. D.h. A2 und A3 in der Position ON ermöglichen den Betrieb der Heizung mit bis zu 3 Hochgeschwindigkeitspumpen (oder zwei Hochgeschwindigkeits-Pumpen und Gebläse) gleichzeitig. Die Heizung wird deaktiviert, wenn die vierte Hochgeschwindigkeitspumpe oder Gebläse eingeschaltet wird. *Hinweis: A2/A3 alle aus = keine Heizung mit einer*

Jedes Mal, wenn Sie einen DIP-Schalter, außer A1, ändern, müssen Sie den Permanentspeicher zurücksetzen, damit Ihre neuen DIP-Schalter Einstellungen wirksam werden. Wenn Sie den persistenten Speicher nicht zurücksetzen, kann Ihr System nicht ordnungsgemäß funktionieren.

Über den permanenten Speicher und die Speicherung der Tageszeit:

Dieses System verwendet einen Speicher, der keine Batterie benötigt, um eine Vielzahl von Einstellungen zu speichern. Der so genannte persistente Speicher speichert die Filtereinstellungen, die eingestellte Temperatur und den Heizmodus.

**Zuweisbare DIP-Schalter****A4** Aktiviert in der Stellung "ON" eine 5-minütige Abkühlung für einige Gasheizungen (Abkühlzeit B).

In der Stellung "OFF" ermöglicht eine 1-minütige Abkühlung für elektrische Heizungen (Abkühlzeit A).

A7 In Position "ON", vereinfachte Menüs auf TP400/TP500/TP600. Verwenden Sie keine Grafikpanels (TP800, TP900 oder spaTouch™ Familie) mit vereinfachten Menüs.

In der Position "OFF", reguläre Menüs auf TP400/TP500/TP600.

Diese Einstellung ist mit allen Bedienfeldern kompatibel. *Nicht bezeichnete Schalter sind nicht mit einer Funktion belegt.***Jumper-Definitionen****J109** Nicht anwendbar bei CE-Modellen**J30** Nicht verwenden**J31** Jumper auf 1 Pin mit 2,0kW oder kleinerem Heizelement Jumper auf 2 Pins mit einer 3,0kW (oder höher) Heizung. *HINWEIS: Die Jumper-Einstellung variiert je nach Systemmodell, die rechts neben dem Jumper angezeigt wird.***J44** Jumper muss auf den mittleren zwei Stiften (240V) für CE Systeme.**WARNUNG:** Falsches Einstellen von DIP-Schaltern oder Steckbrücken kann zu abnormalem Systemverhalten und/oder Schäden an Systemkomponenten führen. Siehe die Abbildung der Schalterbank auf der Seite Verdrahtungskonfiguration für die korrekten Einstellungen für dieses System.**So setzen Sie den Permanentspeicher zurück:**

- Schalten Sie das Gerät aus, indem Sie die Stromquelle vom Whirlpool trennen.
- Stecken Sie eine Brücke über J43, die beide Stifte abdeckt.
- Schalten Sie das Gerät ein, indem Sie die Stromquelle mit dem Whirlpool verbinden.
- Warten Sie, bis "Pr" auf Ihrem Bedienfeld angezeigt wird
- Schalten Sie das Gerät wieder aus.
- Entfernen Sie den Jumper von J43 (Kann auch so verschoben werden, dass nur 1 Stift abgedeckt ist)
- Schalten Sie wieder ein.



Warnung! Für Service und Installation ist ein qualifizierter Techniker erforderlich

Permanent installierte Option**Grundlegende Installations- und Konfigurationsrichtlinien**

Verwenden Sie nur Kupferleiter mit einer Mindeststärke von 6 Millimetern.

Drehmoment zwischen 31-33 Nm

Leicht zugängliche Trennvorrichtungen sind bei der Installation vorzusehen.

Dauerhaft angeschlossen.

Warnung: Personen mit Infektionskrankheiten sollten keinen Whirlpool benutzen.**Warnung:** Um Verletzungen zu vermeiden, gehen Sie beim Betreten oder Verlassen des Whirlpools vorsichtig vor.**Warnung:** Benutzen Sie den Whirlpool nicht unmittelbar nach körperlichen Überanstrengungen.**Warnung:** Längeres Eintauchen eines Whirlpools kann gesundheitsschädlich sein.**Warnung:** Halten Sie die Wasserchemie in Übereinstimmung mit den Anweisungen des Herstellers.**Warnung:** Der Whirlpool sollte mindestens 1.5m weit von der Stromquelle platziert sein.**Warnung! RCD-Schutz.**

Der Eigentümer sollte regelmäßig die Fehlerstrom Schutzvorrichtung testen.

Warnung! Schockgefahr!**Keine vom Benutzer zu wartenden Teile.**

Versuchen Sie nicht, dieses Steuersystem zu warten. Wenden Sie sich an Ihren Händler oder die Serviceorganisation, um Hilfe zu erhalten. Befolgen Sie alle Anweisungen in der Bedienungsanleitung für den manuellen Stromanschluss. Die Installation muss von einem lizenzierten Elektriker durchgeführt werden, und alle Erdungsanschlüsse müssen ordnungsgemäß installiert sein.

Warnung:

- Eine Wassertemperatur von mehr als 40°C kann gesundheitsschädlich sein.
- Unterbrechen Sie vor Wartungsarbeiten die Stromzufuhr.

Warnung:

- Unterbrechen Sie vor Wartungsarbeiten die Stromzufuhr. Zugangstür geschlossen halten.

Fehlerstrom-Schutzvorrichtung (KK-10695):

- 7 Meter Kabel • EU-Stecker • Fehlerstrom-Schutzvorrichtung (RCD) • Whirlpoolinstallationen

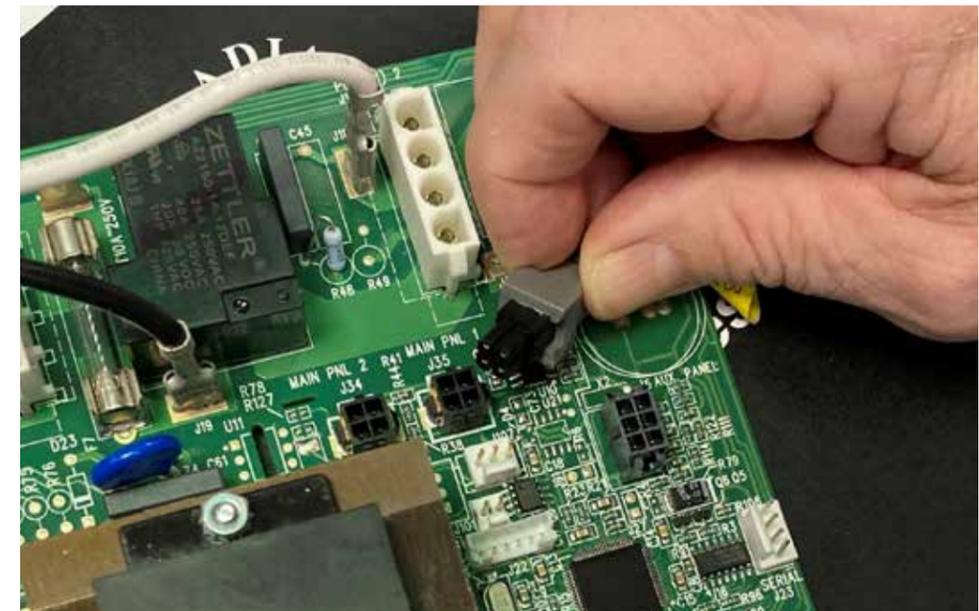
Luftschleuse-Warmmeldungen

Wenn Sie eine der folgenden Fehlermeldungen oder Sensorfehlermeldungen an Ihrem Whirlpool erhalten, könnten Sie eine Luftschleuse haben:

HTR FLOW LOSS, HTR FLOW FAIL, HTR MAY BE DRY, HTR DRY, HTR TOO HOT**So lösen Sie eine Luftschleuse****Entlüftungsventile**

Zum Ablassen der Luft aus den Pumpenventilen (siehe nebenstehendes Foto):

- Drehen Sie eines dieser Ventile leicht bis Sie ein zischendes Geräusch hören
- Sobald Wasser austritt, drehen Sie das Ventil wieder zu, die Pumpe ist von der eingeschlossenen Luft entlüftet



BESCHRÄNKTE GARANTIE

Die Canadian Spa GmbH gewährt den Erstkäufern von Canadian Spa Whirlpools folgende Garantien:

Strukturelle Garantie: Die Canadian Spa GmbH garantiert die Struktur der Whirlpoolschale gegen Wasserverluste aufgrund von Konstruktionsfehlern für einen Zeitraum von 10 Jahren ab dem Datum des Kaufs durch den ursprünglichen Besitzer. Wenn sich nach Ansicht von Canadian Spa die Struktur als defekt erweist, wird Canadian Spa die defekte Struktur reparieren oder, nach eigenem Ermessen, die defekte Struktur ohne Kosten für den Kunden ersetzen.

Oberflächengarantie: Die Canadian Spa GmbH gewährt auf die Acryl-Oberfläche eine Garantie gegen Material- und Verarbeitungsfehler und insbesondere gegen Blasenbildung, Rissbildung oder Delaminierung für einen Zeitraum von zwei (2) Jahren ab dem ursprünglichen Kaufdatum des Erstkäufers. Wenn die Oberfläche nach Ansicht von Canadian Spa während dieses Zeitraums einen Defekt aufweist, wird die Canadian Spa GmbH nach eigenem Ermessen die defekte Whirlpoolschale ohne Kosten für den Kunden reparieren.

Garantie für die Sanitärinstallation: Die Canadian Spa GmbH garantiert, dass die Rohre des Whirlpools für einen Zeitraum von zwei (2) Jahren ab dem Kaufdatum des ursprünglichen Käufers frei von Leckagen sind.

Garantie für die Geräteausrüstung: Die Canadian Spa GmbH garantiert, dass die Geräteausrüstung (Pumpe, Heizelement und Steuerungssystem) frei von Fehlfunktionen und Defekten für zwei (2) Jahre ab dem Kaufdatum des Erstkäufers ist.

Garantie für die Sockelleisten: Die Canadian Spa GmbH garantiert, dass die Holzsockelleiste, die den Whirlpool umgibt, zum Zeitpunkt des Kaufs frei von Material- und Verarbeitungsfehlern ist. Da Holz ein Naturprodukt ist und Witterungseinflüssen unterliegt, sind das Verblässen, Risse, Sprünge oder Verformungen der Holzoberfläche nicht abgedeckt.

Umfang der Garantie: Diese beschränkte Garantie gilt für Whirlpools, die nach dem 1. Januar 2020 hergestellt und von autorisierten Canadian Spa Händlern an private Endkunden verkauft wurden. Diese beschränkte Garantie gilt nur für den ersten Einzelhandelskäufer und endet mit der Übertragung des Eigentums. Es gibt keine Garantie auf Glühbirnen, Lichtliniensabdeckungen, Filter oder jegliches vom Händler installiertes Zubehör. Die Kosten für die Installation, den Ausbau und/oder den Versand des Whirlpools sind nicht durch diese beschränkte Garantie abgedeckt. Für den Fall, dass die Canadian Spa GmbH es als notwendig ansieht, den Whirlpool zu einem Reparaturort zu transportieren oder den Whirlpool auszutauschen, werden alle Kosten für den Ausbau und den Austausch des Whirlpools übernommen; Entfernung, Änderung und/oder Ersatz von Landschaftsgestaltung, Terrassenbelag, Zäunen und/oder Strukturen oder andere Kosten für die Bereitstellung des Zugangs zum Whirlpool gehen zu Lasten des Käufers. Diese Garantie gilt nur für Whirlpools in Einfamilienhäusern/Wohnanlagen. Diese beschränkte Garantie wird ungültig, wenn der Whirlpool kommerziell verwendet wird.

Garantie der Isolierabdeckung: Die Canadian Spa GmbH garantiert, dass die gekaufte Abdeckung frei von Material- und Verarbeitungsfehlern ist. Wo die Abdeckung starken äußeren Einflüssen, wie z.B. extremen Witterungsbedingungen ausgesetzt ist, ist eine regelmäßige Wartung bzw. ein Schutz unerlässlich. Die Canadian Spa GmbH garantiert die Abdeckung für den Zeitraum von zwei (2) Jahren. Defekte, die durch unsachgemäßen Gebrauch oder unzureichende Pflege verursacht wurden, sind nicht von der Garantie abgedeckt.

BESTIMMUNGEN, BEDINGUNGEN UND EINSCHRÄNKUNGEN

Jeder Defekt oder Schaden, der durch Installationen, Änderungen oder Reparaturen entstanden ist, ist nicht durch die Garantie gedeckt, wenn diese Reparatur o.Ä. durch Personen, die keine Mitarbeiter von Canadian Spa oder autorisierte Servicetechniker sind, durchgeführt wurde. Diese Garantie wird ungültig, wenn der Whirlpool unsachgemäßem Gebrauch, Missbrauch, Veränderungen oder versuchten Veränderungen, Reparaturen oder versuchten Reparaturen durch andere Personen als einem autorisierten Canadian Spa Servicetechniker ausgesetzt wurde. Die Garantie wird unwirksam bei unsachgemäßer Installation, unsachgemäßer Wasserchemie, unsachgemäßer Wartung, höherer Gewalt oder Schäden, die außerhalb der Kontrolle von Canadian Spa liegen. Der Fehlgebrauch und Missbrauch von Whirlpools umfasst jede Art des Umgangs mit dem Whirlpool, die nicht den Anweisungen der Canadian Spa GmbH entspricht. Beispiele für unsachgemäßen Gebrauch und Missbrauch sind, ohne Einschränkung:

- Schäden an der Whirlpool-Oberfläche, die dadurch entstehen, wenn der Whirlpool leer (ohne Wasser) und unbedeckt ist oder durch das Abdecken des Whirlpools mit Plastikfolie jeglicher Art.
- Schäden an der Whirlpool-Oberfläche, die durch den Kontakt mit Reinigungs- oder Lösungsmitteln verursacht wurden.
- Schäden, durch den Betrieb des Whirlpools bei Wassertemperaturen außerhalb des Bereichs von 2 - 40 Grad Celsius.
- Schäden, die durch nicht zugelassene Desinfektionsmittel wie Kalzium Hypochlorit, Chlor vom Typ Tri-Chlor oder andere Desinfektionsmittel entstehen, die unaufgelöst auf der Whirlpooloberfläche verbleiben.
- Schäden, die dadurch verursacht werden, dass der Whirlpool nicht eben und ausreichend gestützt und geschützt wird.

Garantieleistung: Im Falle eines Defekts, der unter die Bedingungen dieser beschränkten Garantie fällt, benachrichtigen Sie Ihren autorisierten Canadian Spa GmbH Händler. Ein von der Canadian Spa GmbH autorisierter Servicetechniker wird den Whirlpool gemäß der Bedingungen dieser beschränkten Garantie reparieren. Stellen Sie sicher, dass Sie den Whirlpool vor weiteren Schäden schützen. Angemessene Anfahrtskosten können von der Canadian Spa GmbH oder einem autorisierten Servicetechniker erhoben werden, wenn sich der Whirlpool außerhalb des nächstgelegenen Servicebereichs befindet. Diese Garantie deckt NUR Teile ab und beinhaltet keine Anreise- oder Vor-Ort-Servicekosten; es sei denn, Sie haben einen Servicevertrag mit der Canadian Spa GmbH.

Haftungsausschlüsse: Die Canadian Spa GmbH und seine autorisierten Servicetechniker haften nicht für Verletzungen, Unannehmlichkeiten, Nutzungsausfall, chemische oder Wasserschäden, Transportkosten, Kontinentalhaftung oder andere Folgekosten, Ausgaben oder Schäden als Folge eines Mangels oder eines vermeintlichen Mangels des Whirlpools. In keinem Fall ist die Canadian Spa GmbH haftbar über den für das Produkt bezahlten Betrag hinaus. Keine weiteren Garantien (ausdrücklich oder stillschweigend) sind gültig. Kein Vertreter, Händler, Vertreter, Serviceunternehmen oder andere Partei ist befugt, die Bedingungen dieser beschränkten Garantie in irgendeiner Weise zu ändern, zu modifizieren oder zu erweitern.

Kontaktieren Sie uns gerne jederzeit:

support.canadianspacompany.com



Europäischer Hauptsitz:
Canadian Spa Company
Canada House, Salbrook Road,
Salfords, Redhill, Surrey, RH1 5GL,
U.K.
T: +44 1293 824094
www.canadianspacompany.co.uk

Französisches Büro:
Bureau de liaison
Canadian Spa Company
280 rue James Watt
Parc Tecnosud
66100 Perpignan, France
T: +33(0) 411 819 773
E: support@canadianspacompany.com

Deutsches Büro:
Canadian Spa Company GmbH
Hohenstaufenring 43 – 45
50674 Köln,
Germany
TEL: + 49 22038064038
www.canadianspacompany.de



Die Canadian Spa GmbH erfüllt die ISO 9001 Standards. Wenn Sie einen Whirlpool von der Canadian Spa GmbH kaufen, garantiert die ISO 9001-Zertifizierung erstklassige Qualität in der Herstellung und im Kundenservice.



canadianspacompany.com