



ET-7 BEDIENFELD ANWEISUNGEN

START

Beim ersten Aktivieren Ihres Hot Tub schaltet er in den Ansaugmodus (nach Anzeige von Konfigurationsinformationen). Der Ansaugmodus dauert bis zu 4 Minuten, anschließend startet die Umwälzung, das Heizsymbol leuchtet für 6 Sekunden und blinkt anschließend 1 Minute lang. Danach heizt das Heizelement das Wasser auf die gesetzte Temperatur. Es wird empfohlen zu warten, bis der Ansaugmodus beendet ist, um ein Trockenlaufen der Pumpen zu verhindern. Haben alle Pumpen angesaugt, können Sie den Ansaugmodus beenden durch Drücken von oder .

TEMPERATUREINSTELLUNG

Der Temperaturbereich ist: (80° F - 104° F / 26,0° C - 40,0° C) Die werkseitig gesetzte Temperatur beträgt 100° F / 37,5° C. Die zuletzt gemessene Temperatur wird ständig auf dem LCD angezeigt. Siehe Bearbeiten-Menü im Handbuch bezüglich der Auswahl von °F oder °C. *Beachte: Bei Hot Tubs ohne Hush Pumpe wird die aktuelle Wassertemperatur nur angezeigt, wenn die 2-Speed-Filterpumpe zwei Minuten in Betrieb war.*

WARM / KALT

Die Taste oder zweimal drücken, um die gesetzte Temperatur anzuzeigen. Bei jedem weiteren Drücken einer der Tasten wird die gesetzte Temperatur erhöht bzw. gesenkt, je nachdem welche Taste gedrückt wird. Nach drei Sekunden zeigt das LCD automatisch die zuletzt gemessene Wassertemperatur an.

HEIZMODI

Mit diesen Tasten wird zwischen dem Standard-, Economy- und Sleep-Modus umgeschaltet. Zum Öffnen des Programmiermodus drücken, zur Auswahl des gewünschten Modus drücken (LCD blinkt, bis bestätigt), zur Bestätigung der Auswahl drücken.

Standard-Modus hält immer die gesetzte Temperatur. Beachten Sie, dass die zuletzt gemessene Hot Tub Temperatur nur aktuell ist, wenn die Pumpe mindestens 2 Minuten in Betrieb war. Das **STANDARD** Symbol wird angezeigt, bis der Modus gewechselt wird.

Economy-Modus heizt den Hot Tub nur während Filterzyklen auf die gesetzte Temperatur. Das **ECONOMY** Symbol wird angezeigt, bis der Modus gewechselt wird. Drücken von im Economy-Modus schaltet den Hot Tub in Standard-In-Economy Modus, der dem Standard-Modus gleicht, und schaltet nach 1 Stunde automa-

tisch in den Economy-Modus zurück. Diesen Modus benutzen, um das Heizelement zu aktivieren, wenn der Hot Tub benutzt wird, wenn er nicht im Filterzyklus ist. Wird in diesem Modus die Taste gedrückt, wird sofort in den Economy-Modus zurückgeschaltet.

Sleep-Modus heizt den Hot Tub nur während Filterzyklen auf innerhalb 20° F (11° C) der gesetzten Temperatur. Das **SLEEP** Symbol wird angezeigt, bis der Modus gewechselt wird. Diesen Modus benutzen, wenn Sie in Urlaub fahren.

MASSAGE 1

Die Taste drücken, um Pumpe 1 auf niedrige Drehzahl zu schalten, erneut drücken, um auf hohe Drehzahl zu schalten und erneut, um die Pumpe abzuschalten. Niedrige Drehzahl schaltet automatisch nach 2 Stunden aus, hohe Drehzahl automatisch nach 15 Minuten. Massagepumpe 1 schaltet bei Start jedes Filterzyklus 1 Minute zum Spülen der Pumpe ein.

MASSAGE 2

Die Taste drücken, um Pumpe 2 auf niedrige Drehzahl zu schalten, erneut drücken, um auf hohe Drehzahl zu schalten und erneut, um die Pumpe abzuschalten. Die niedrige Drehzahl schaltet automatisch nach 2 Stunden aus, die hohe Drehzahl automatisch nach 15 Minuten. Massagepumpe 1 schaltet bei Start jedes Filterzyklus 1 Minute zum Spülen der Pumpe ein.

TURBO (optional)

Die Taste drücken, um Turbo ein- bzw. auszuschalten. Turbo schaltet automatisch nach 15 Minuten ab. Turbo schaltet bei Start jedes Filterzyklus für 10 Sekunden zum Spülen ein.

LICHT

Die Taste drücken, um das Hot Tub Licht einzuschalten, erneut drücken, um es auszuschalten. Ist eine EverLite Lampe installiert, siehe separate Referenzkarte. Das Licht schaltet nach 3 Stunden automatisch aus.

STANDBY-MODUS

Drücken von oder gefolgt von schaltet alle Hot Tub Funktionen vorübergehend aus. **SBY** wird im Display angezeigt. Dies ist beim Wechsel einer Mikrofilterpatrone hilfreich. Zum Verlassen des Standby-Modus eine beliebige Taste drücken. Beachte: Befindet sich der Hot Tub bei Wahl von Standby in einem Heizzyklus, läuft die 2 Speed Pumpe oder Hush Pumpe für circa 15 Sekunden.

SETZEN VON UHRZEIT UND FILTERZYKLEN

In allen Systemen laufen die 2-Speed Filterpumpe oder die Hush Pumpe und der Ozongenerator während des Filterns. Es gibt zwei Filterzyklen pro Tag. Die Start-/Endzeiten jedes Zyklus sind programmierbar. Das Programmieren der Filterzeiten bei Hot Tubs mit Hush Pumpe wird dazu benutzt, um dem System mitzuteilen, wie viele Stunden am Tag das Heizelement im Economy-Modus eingeschaltet werden muss.

Programmieren:

1. drücken, dann .
2. Mit und die Stunden einstellen, erneut drücken, um zu Minuten zu wechseln. Mit und die Minuten einstellen. Zur Eingabe der neuen Zeit drücken.
3. Im Display wird **PROGRAM, FILTER 1 (F1), START TIME** angezeigt. oder drücken, um die Filterstartzeitstunde auszuwählen. Zur Eingabe der Stunde drücken.
4. oder drücken, um die Filterstartzeitminuten auszuwählen. Bei jedem Drücken ändert sich die Startzeit um 5 Minuten. Zur Eingabe der Minuten drücken.
5. drücken, um **PROGRAM, FILTER 1 (F1), END TIME** anzuzeigen. Die Zeit wie vorhergehend einstellen.
6. drücken, um **PROGRAM, FILTER 2 (F2), START TIME** anzuzeigen. Wie oben vorgehen.
7. drücken, um **PROGRAM, FILTER 2 (F2), END TIME** anzuzeigen. Die Zeit wie vorhergehend einstellen.
8. Die jetzt angezeigte Zeit ermöglicht das automatische Einschalten des Hot Tub Lichts. Die Zeit wie vorhergehend einstellen.
9. Die Zeit programmieren, zu der das Licht ausschalten soll.
10. Drücken von gibt die neuen Filterzykluszeiten in das System ein, die aktuelle Wassertemperatur wird angezeigt.

BEDIENFELDUMKEHRUNG

Taste oder gefolgt von oder drücken, um die Zahlen im Display auf dem Kopf stehend anzuzeigen. Die gleiche Sequenz drücken, um sie zurückzustellen.

SPERREN DES BEDIENFELDS

Innerhalb von 3 Sekunden, , 1 und dann drücken. Wenn gesperrt, leuchtet die **PL** Anzeigeleuchte auf. Alle Tasten mit Ausnahme der Taste sind gesperrt. Zum Entsperrn des Bedienfelds , 1 und dann drücken.

SPERREN DER GESETZTEN TEMPERATUR

Innerhalb von 3 Sekunden oder dann, , 1 und drücken, um die Sperre zu aktivieren. Die **TL** Anzeigeleuchte leuchtet auf, wenn die Temperatur gesperrt ist. Zum Entsperrn oder dann , 1 und drücken.

PERIODISCHE ERINNERUNGSMELDUNGEN

(Zum Rücksetzen einer angezeigten Erinnerungsmeldung drücken.)

- rPH:** pH-Chemikaliengehalt gemäß Beachcomber Anweisungen prüfen und einstellen. Erinnerung alle 7 Tage.
- rCL:** Mikrofilterpatrone gemäß Beachcomber Anweisungen entfernen, reinigen und wieder einsetzen. Erinnerung alle 30 Tage.
- rt9:** GFCI gemäß Beachcomber Anweisungen prüfen und zurücksetzen. Erinnerung alle 30 Tage.
- rdr:** Hot Tub gemäß Beachcomber Anweisungen ablassen und neu füllen. Erinnerung alle 90 Tage.
- rCO:** Hitzeschutz gemäß Beachcomber Anweisungen reinigen und konditionieren. Erinnerung alle 180 Tage.
- rCH:** Neue Mikrofilterpatrone einsetzen. Erinnerung alle 365 Tage.
- Zur Unterdrückung der Erinnerungen siehe Bearbeiten-Menü in diesem Handbuch.*

DIAGNOSEMELDUNGEN

OHH oder **OHS:** Überhitzung - HOT TUB NICHT BENUTZEN

ICE: Potenzielles Einfrieren

SNA: Hot Tub ist abgeschaltet

SNB: Hot Tub ist abgeschaltet

SNS: Sensor unabgeglichen

HFL: Kann auf Durchflussprobleme hinweisen

LF: Anhaltend niedriger Durchfluss

DR: Unzureichendes Wasser festgestellt

DRY: Unzureichendes Wasser festgestellt

PR: Hot Tub in Ansaugmodus

-- : Temperatur unbekannt

---: Temperatur nicht aktuell oder in Economy oder Sleep-Modus

**SIEHE BITTE FEHLERSUCHE AUF SEITE 23
BEZÜGLICH EINER UMFASSENDEN ERKLÄRUNG
DER DIAGNOSEMELDUNGEN.**

**ACHTUNG STROMSCHLAGEGFAHR!
KEINE VOM BENUTZER WARTBAREN TEILE.**

NICHT VERSUCHEN, DIE STEUERUNG ZU WARTEN. KONTAKTIEREN SIE IHREN HÄNDLER ODER SERVICE PROVIDER. BEFOLGEN SIE ALLE STROMANSCHLUSSANWEISUNGEN DES HANDBUCHS. DIE INSTALLATION MUSS VON EINEM ZUGELASSENEN ELEKTRIKER DURCHFÜHRT WERDEN, UND ERDUNGSANSCHLÜSSE MÜSSEN KORREKT INSTALLIERT SEIN.