



J-300
2020



J-315
J-325
J-335
J-345
J-355
J-365
J-375
J-385

INSTALLAZIONE • USO & MANUTENZIONE
CONSERVARE CON CURA

INSTALLATION • USE & MAINTENANCE
KEEP CAREFULLY

INSTALLATION • UTILISATION & ENTRETIEN
CONSERVER AVEC SOIN



Italiano (Avvertenze)

4-5

English (Warnings)

26-27

Français (Recommandations)

46-47

AVVERTENZE

Scegliere con cura il luogo d'installazione, in modo che eventi fortuiti (nubifragi, ecc.) non allaghino il vano tecnico della spa e guastino quindi le pompe, la cassetta elettrica ed altre apparecchiature.

È in ogni caso buona norma realizzare un sistema di scarico che consenta il drenaggio del vano tecnico, anche nel caso di eventuali perdite delle tubazioni.

 La Jacuzzi Europe S.p.A. declina ogni responsabilità per danni derivanti dalla non osservanza delle seguenti disposizioni.

 Qualora si decida, per i riempimenti periodici, di collegarsi alla rete idrica cittadina che fornisce acqua potabile, detto collegamento deve essere effettuato nel rispetto della norma EN1717, adottando le modalità di protezione anti-inquinamento "AA", "AB" o "AD". Per eventuali chiarimenti, si consiglia di rivolgersi alla propria Azienda di fornitura idrica e/o al proprio idraulico.

Non collegare la spa all'impianto idraulico mediante i tubi utilizzati per innaffiare il giardino.

 **ATTENZIONE:** prima di predisporre il pozzetto di scarico consultare le autorità locali per le norme che regolano lo scarico di acqua trattata chimicamente.

In zone dove le temperature invernali scendono frequentemente sotto i 0 °C, durante il periodo in cui la spa non viene usata, si consiglia di svuotare totalmente l'impianto (spa, serbatoi di compenso, tubazioni, filtro).

In zone dove le temperature scendono solo occasionalmente sotto i 0 °C, la spa può anche essere tenuta in funzione, poiché dotata di una "protezione antigelo" che garantisce il mantenimento di una temperatura minima dell'acqua.

In caso di lunghi periodi di inutilizzo è consigliabile vuotare totalmente l'impianto.

Gli svuotamenti periodici, durante l'uso normale, variano in funzione della frequenza d'uso, degli agenti inquinanti, del tipo di installazione. Anche con un uso modesto si consiglia di sostituire l'acqua almeno una volta al mese.

 Un'esposizione prolungata al sole potrebbe danneggiare il materiale di cui è costituito il guscio della spa, data la sua capacità di assorbire il calore (i colori scuri in particolare). Quando non è in uso, non lasciare la spa esposta al sole senza un'adeguata protezione (copertura termica, gazebo, ecc.). Gli eventuali danni derivanti dalla non osservanza delle presenti avvertenze non sono coperti dalla garanzia.

 Componenti e apparecchiature sotto tensione (tranne quelli alimentati a bassissima tensione non superiore ai 12 V) non devono essere accessibili a chi è immerso nella minipiscina.

Le spa Jacuzzi® sono apparecchi di classe "1" e pertanto devono essere collegate in modo permanente, senza giunzioni intermedie, alla rete elettrica ed all'impianto di protezione (impianto di terra).

 Le parti contenenti dei componenti elettrici, ad eccezione dei dispositivi di comando remoto, devono essere posizionati o fissati in modo che non possano cadere dentro la vasca.

 L'apparecchiatura deve essere alimentata attraverso un interruttore differenziale la cui corrente d'intervento non superi i 30 mA.

L'installatore dovrà utilizzare dei cavi di sezione adeguata protetti opportunamente, aventi caratteristiche non inferiori al tipo H 05 VV-F. Fare riferimento al capitolo rispettivo.

Ai fini del collegamento equipotenziale l'installatore dovrà usare il morsetto predisposto e contraddistinto dal simbolo . Fare riferimento al capitolo rispettivo.

È tassativo realizzare una base di supporto adeguata al carico della spa. Fare riferimento alla scheda di preinstallazione.

Per l'allacciamento alla rete, si impone l'installazione di un interruttore di sezionamento omnipolare, che assicuri la completa disconnessione nelle condizioni della categoria di sovratensione III; questi dispositivi devono essere collocati in una zona che rispetti le prescrizioni di sicurezza.

 **ATTENZIONE!** Scollegare l'apparecchiatura dalla linea di alimentazione elettrica prima di effettuare qualsiasi intervento di manutenzione.

 **ATTENZIONE:** (IEC 60335-1) La pressione dell'impianto idraulico che alimenta l'apparecchiatura non deve superare i 600 kPa (6 bar) e, nel caso di adduzione dell'acqua tramite elettrovalvola/e (es. vasca di compenso) deve avere un valore minimo pari a 35 kPa (0,35 bar).

AVVERTENZE

 La Jacuzzi Europe S.p.A. declina ogni responsabilità per danni derivanti dalla non osservanza delle seguenti disposizioni.

L'utilizzo di questa apparecchiatura è consentito a bambini di 8 o più anni di età e a persone con ridotte capacità motorie, sensitive e/o cognitive solamente nel caso in cui siano sorvegliati o risultino essere in possesso delle nozioni necessarie ad utilizzare l'apparecchiatura in modo sicuro, nonché essere a conoscenza dei pericoli derivanti da un uso improprio.

I bambini devono essere sorvegliati per assicurarsi che non giochino con l'apparecchiatura e che non svolgano operazioni riservate a personale adulto e/o specializzato (operazioni di manutenzione, pulizia, ecc.).

Non usare l'acqua con temperature oltre i 40 °C.

La tollerabilità all'acqua calda varia da persona a persona. Le donne incinte ed i bambini piccoli non devono usare la spa senza prima consultare un medico e comunque l'acqua deve avere una temperatura inferiore a 38 °C.

Fare molta attenzione quando si è soli nella spa: restare immersi a lungo nell'acqua calda può causare nausea, capogiri e svenimenti. Se s'intende utilizzare la spa per periodi abbastanza lunghi (oltre ai 10-15 minuti) assicurarsi che la temperatura dell'acqua abbia un valore più basso. Questo è indicato anche per i bambini.

 **ATTENZIONE:** Non sedersi, camminare o sdraiarsi sulla copertura; non depositarvi oggetti.

 **ATTENZIONE:** Solo le coperture "portanti" sono concepite per sostenere pesi (MAX 200 kg), ma non devono essere sottoposte a sollecitazioni improvvise e violente (salti, ecc.).
Non sedersi, camminare o sdraiarsi sugli altri tipi di coperture (non portanti); non depositarvi oggetti.

Onde evitare cadute accidentali nella spa, si consiglia di installare il sistema di chiusura a chiave in dotazione con la copertura termica (vedere manuale installazione).



ATTENZIONE: Porre estrema attenzione quando si entra nella spa.
Non saltare né tuffarsi!



ATTENZIONE: Non inserire le dita negli ugelli dei getti idromassaggio!

Onde evitare cadute accidentali nella spa, si consiglia di installare il sistema

Persone ammalate di cuore, diabete, ipertensione o ipotensione, o con altri problemi di salute non devono utilizzare la spa senza prima aver consultato il proprio medico.

Persone con malattie infettive in corso non devono utilizzare la spa senza prima aver consultato il proprio medico.

Non utilizzare la spa dopo l'assunzione di alcool, droghe o medicinali che inducono sonnolenza o che possono alzare/abbassare la pressione del sangue.

Non utilizzare la spa quando le condizioni atmosferiche sono proibitive (temporali, ecc.).

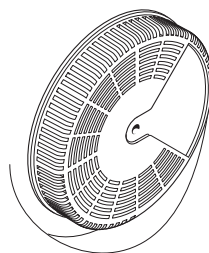
Persone sotto cura medica devono consultare un medico prima di utilizzare la spa, dato che alcuni farmaci possono indurre sonnolenza, mentre altri possono influire sul battito cardiaco, sulla pressione sanguigna, sulla circolazione.

Fare molta attenzione quando si entra e si esce dalla spa: l'acqua rende scivolose tutte le superfici.

Non fare uso di oggetti che si possono rompere, o comunque fragili, durante l'utilizzo della spa.

Durante l'uso della spa mantenere la testa, il corpo e gli indumenti ad una distanza di almeno 40 cm dalle bocchette di aspirazione; le capigliature lunghe vanno raccolte e opportunamente fermate.

Non si devono usare apparecchiature elettriche (radio, asciugacapelli, ecc.) in prossimità della spa, a meno che questa non sia vuota.



Non togliere le griglie di protezione dalle bocchette di aspirazione.

Non avviare la spa se le griglie di protezione sono rotte o mancanti; in tal caso, rivolgersi ad un rivenditore autorizzato Jacuzzi® o ad un Centro Assistenza autorizzato per la loro sostituzione.



LE GRIGLIE DI PROTEZIONE DEVONO ESSERE SOSTITUITE OGNI 7 ANNI



Un'esposizione prolungata al sole potrebbe danneggiare il materiale di cui è costituito il guscio della spa, data la sua capacità di assorbire il calore (i colori scuri in particolare). Quando non è in uso, non lasciare la spa esposta al sole senza un'adeguata protezione (copertura termica, gazebo, ecc.). Gli eventuali danni derivanti dalla non osservanza delle presenti avvertenze non sono coperti dalla garanzia.

Per tutte le operazioni di uso e manutenzione della spa fare riferimento al presente manuale e, ove indicato, contattare un Centro Assistenza Jacuzzi® autorizzato.

Per quanto riguarda il mantenimento della qualità dell'acqua, le modalità e le avvertenze d'uso dei relativi prodotti chimici, consultare la guida al sistema Jacuzzi di trattamento dell'acqua, il relativo catalogo e, ove indicato, contattare un Centro Assistenza Jacuzzi® autorizzato.

Indice

Informazioni importanti	6
Notifica FCC	6
Istruzioni per i collegamenti elettrici	7
Istruzioni per il primo avviamento	7
Pannello di controllo	8
Caratteristiche e comandi	10
Istruzioni di funzionamento	11
Luci esterne (optional)	12
Sistema SmartTub™ (optional)	12
Caratteristiche dei menu e istruzioni per la programmazione.....	14
Manutenzione della spa	17
Preparazione per l'inverno	20
Riattivazione della spa in climi freddi	20
Mantenimento della qualità dell'acqua	20
Sistema di purificazione dell'acqua CLEARARRAY®	21
Sostituzione della lampada UV e manutenzione del tubo al quarzo	21
Condizioni di errore/Messaggi di errore	22
Procedure in caso di difficoltà	24
Sistema stereo spa BLUEWAVE® (optional)	24
Schema elettrico J-315/J-325	67
Schema elettrico J-335/J-345/J-355/J-365/J-375/J-385	68
Collegamento dell'alimentazione elettrica	69
Collegamenti sulla scheda elettronica Impostazione dei "dip-switch"	70

Informazioni importanti

La spa Jacuzzi® è stata costruita seguendo i migliori standard. Per garantire un funzionamento efficace la piscina viene isolata impiegando materiali adatti alla conservazione del calore; se la spa viene lasciata scoperta, direttamente esposta ai raggi solari e a temperature elevate per periodi prolungati può subire danni: questi danni non sono coperti dalla garanzia.

Si raccomanda di tenere la spa piena d'acqua quando esposta direttamente la sole e di coprire sempre la spa con la copertura isolante in dotazione quando non è utilizzata.

Jacuzzi si impegna costantemente a offrire le migliori minipiscine possibili, pertanto possono essere effettuate modifiche e aggiunte che influiscono sulle specifiche, le illustrazioni e/o le istruzioni qui contenute.

Funzione automatica di pulizia delle tubazioni

Questa funzione viene avviata automaticamente ogni giorno alle 12:00 e consiste nell'accensione di ogni pompa per un minuto.

Se la pompa viene però attivata tramite il pannello di controllo e risulta in funzione al momento dell'inizio del ciclo, questa non verrà attivata per il ciclo automatico.

Notifica FCC

Questa apparecchiatura è conforme ai limiti per i dispositivi digitali di classe B, in conformità alla Sezione 15 delle normative FCC. Tali limiti hanno lo scopo di garantire una protezione adeguata dalle interferenze dannose che potrebbero generarsi quando l'apparecchiatura è utilizzata in ambiente domestico.

Questa apparecchiatura genera e utilizza energia a radiofrequenza. Se non viene installata e utilizzata in conformità alle istruzioni, può provocare interferenze nella ricezione degli apparecchi radio. Non è comunque garantita l'assenza di interferenze in alcune installazioni.

Se l'apparecchiatura dovesse provocare interferenze nella ricezione radiotelevisiva, in seguito all'accensione e spegnimento della stessa, si suggerisce all'utente di eliminare l'interferenza ricorrendo a uno o più dei seguenti accorgimenti.

- Riorientare o riposizionare l'antenna ricevente.
- Aumentare la distanza che separa l'apparecchiatura dal ricevitore.
- Collegare l'apparecchiatura ad una presa su un circuito differenziale da quello a cui è collegato il ricevitore.
- Per assistenza, consultare il proprio rivenditore o un tecnico radio/TV specializzato.

Fare riferimento alla scheda di preinstallazione per quanto riguarda le predisposizioni e gli assorbimenti di corrente relativi ai vari modelli.

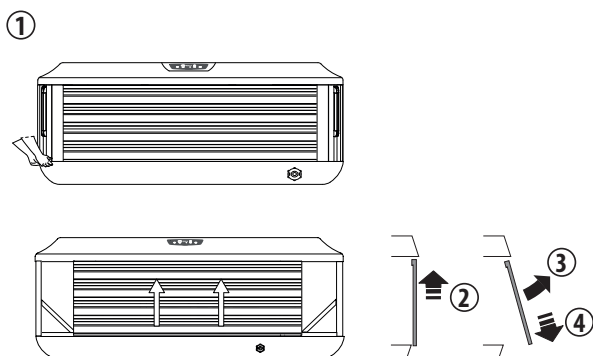
Istruzioni per i collegamenti elettrici

■ Afferrare dal basso uno dei pannelli angolari e tirarlo delicatamente verso l'esterno, in modo da sganciarlo; quindi, abbassare il pannello e rimuoverlo.

Allo stesso modo, sganciare anche l'altro pannello angolare.

Quindi, afferrare dal basso il pannello frontale e sollevarlo leggermente, in modo da sganciarlo dal supporto; infine, inclinarlo in avanti e rimuoverlo, come indicato.

Nota: fare attenzione a non strappare i cavi delle luci (optional) che possono essere presenti sul retro dei pannelli.



Nota: l'esposizione dei pannelli a fonti di calore può causare lievi deformazioni; pur non costituendo un difetto estetico, la rimozione e/o sostituzione dei pannelli potrebbe risultare più difficoltosa.

■ Successivamente, togliere le sei viti dello sportello sulla cassetta elettrica. Posizionare il pannello in un luogo sicuro per evitare di danneggiarlo.

■ Selezionare l'ingresso di alimentazione che si desidera utilizzare. Accertarsi di installare una canalina e un connettore per uso elettrico da 3/4" attraverso l'ampia apertura presente nella parte inferiore della cassetta elettrica, in modo da far passare il cavo attraverso la morsettiera.

■ In base al modello di spa effettuare il collegamento sulla morsettiera come indicato nei rispettivi schemi.

■ Ad installazione ultimata dovranno essere ermeticamente chiusi il pressacavo ed il coperchio della cassetta.

■ Nel caso non fosse disponibile sufficiente energia elettrica, è comunque possibile attivare un limitatore elettronico di consumo, agendo all'interno della cassetta elettronica (fare riferimento agli schemi elettrici inclusi nel presente manuale).

Questa operazione può essere effettuata solo da tecnici autorizzati Jacuzzi®.

Istruzioni per il primo avviamento

Leggere completamente ogni punto prima di eseguirlo.

■ Rimuovere dalla spa l'eventuale sporcizia. Nonostante il guscio della spa sia stato lucidato in fabbrica, è possibile trattarlo prima del primo riempimento, con un pulitore e una cera formulati appositamente per minipiscine e disponibili presso rivenditori autorizzati.

■ Riempimento della spa

Togliere il coprifiltro e rimuovere entrambe le cartucce dei filtri come indicato nel cap. "Pulizia dei filtri".

■ Posizionare l'estremità del tubo dell'acqua dentro il raccordo del filtro e riempire la spa finché il livello dell'acqua copre tutte le bocchette, senza arrivare comunque ai poggiatesta.

■ Non riempire troppo al spa.

N.B.: se la vostra acqua è particolarmente "dura", è preferibile riempire metà piscina con quest'acqua e il resto con acqua proveniente da un addolcitore.

■ Riempire sempre la spa da entrambi i raccordi dei filtri in modo da espellere l'aria intrappolata nelle bocchette delle pompe; in caso contrario l'aria potrebbe rimanere intrappolata dentro la bocchetta della pompa 1 o della pompa di ricircolo, impedendo alle pompe di far circolare l'acqua.

Dopo il riempimento, assicurarsi che entrambi i filtri siano installati correttamente prima di collegare la spa all'alimentazione (fare riferimento al cap. "Pulizia dei filtri").

■ Verifiche

Aprire il pannello di accesso e controllare che tutti i raccordi delle pompe siano stretti bene, dato che possono verificarsi allentamenti durante il trasporto e la movimentazione.

■ Accensione

Accendere la spa attivando l'interruttore generale: il riscaldatore e la pompa di ricircolo si attivano automaticamente. Sul display del pannello di controllo lampeggiano i led della temperatura dell'acqua e compaiono le scritte "COOL" o "ICE".

Nota: "COOL" e "ICE" appariranno solo quando la spa è in modalità Economy.

■ Avviamento

Attivare la/e pompa/e. (vedi "pannello di controllo")

N.B.: non avviare la/e pompa/e se l'acqua non copre le bocchette più alte.

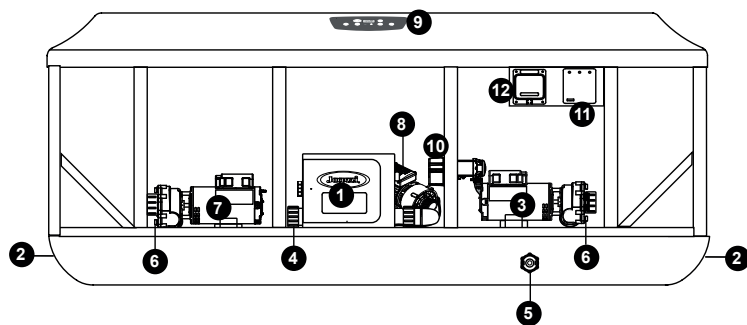
- Aprire tutti i comandi dell'aria e portare tutte le manopole dei selettori di massaggio in posizione centrale.

■ Aggiunta di additivi chimici al primo avviamento

Per quanto riguarda il mantenimento della qualità dell'acqua, le modalità e le avvertenze d'uso dei relativi prodotti chimici, consultare la guida al sistema Jacuzzi di trattamento dell'acqua e il relativo catalogo.



ATTENZIONE: leggere e seguire tutte le istruzioni relative all'uso e alle modalità di conservazione dei prodotti chimici, attenendosi scrupolosamente alle indicazioni del produttore riportate sulla confezione.



- 1 Cassette elettrica
- 2 Entrata(e) alimentazione elettrica
- 3 Pompa a 1 velocità
- 4 Riscaldatore
- 5 Valvola di scarico
- 6 Tappo(i) di scarico della pompa
- 7 Pompa ad 1 velocità
- 8 Pompa di ricircolo
- 9 Pannello di controllo
- 10 Sistema di purificazione dell'acqua CLEARARRAY™
- 11-12 Sistema SmartTub™ (optional)

ATTENZIONE! Non utilizzare tavolette di tricloro! Questa sostanza può danneggiare i componenti della spa nonché provocare bruciori ed irritazioni alla pelle e alle mucose. L'utilizzo di queste sostanze fa decadere la garanzia del costruttore.

N.B.: Coprire sempre la spa (ma non durante la miscelazione degli additivi chimici!) con la copertura isolante, così da ridurre i tempi di riscaldamento e minimizzare così i costi di gestione. Il tempo necessario al riscaldamento iniziale varia in base alla temperatura di partenza dell'acqua.

Nota: è consigliabile seguire la procedura di primo avviamento anche dopo lunghi periodi di inutilizzo della spa e/o ad inizio stagione (dopo la messa a riposo invernale).

ATTENZIONE

Non entrare nella spa finché la quantità della sostanza disinfettante scelta non sia sceso sotto il livello consigliato dal produttore e/o dal vostro rivenditore di fiducia.

Controllare sempre attentamente la temperatura dell'acqua prima di entrare nella spa.

Pannello di controllo



Pannello di controllo relativo ai modelli con 2 pompe.

A. Tasto CLEARARRAY™ (): attiva manualmente il sistema CLEARARRAY™ per un periodo di un'ora.

B. Indicatore luminoso CLEARARRAY™: si accende quando il sistema CLEARARRAY™ è in funzione.

C. Pulsante opzioni luce On/Off (): accende contemporaneamente le luci della cascata e del pozzetto, i portatazza illuminati e le luci esterne. Premere una volta per avere un'intensità elevata; premere una seconda volta per un'intensità media; premere una terza volta per un'intensità bassa; infine premere una quarta volta per spegnere. Il colore visualizzato può essere modificato usando il pulsante Modalità luce (D) (solo per le luci interne; il colore disponibile per le luci esterne è solo il bianco).

D. Pulsante Modalità luce (): Seleziona una delle 4 modalità di colore per l'illuminazione della cascata, del pozzetto, dei portatazza (non disponibile per le luci esterne).

E. Pulsante (): riduce la temperatura dell'acqua (set point). Viene anche utilizzato per navigare tra i menu di programmazione.

F. Pulsante (): aumenta la temperatura dell'acqua (set point). Viene anche utilizzato per navigare tra i menu di programmazione.

G. Pulsante Getti 1 (): accende e spegne la pompa 1.

H. Pulsante Getti 2 () (J-335/J-345/J-355/J-365/J-375/J-385): accende e spegne la pompa 2.

I. Pulsante Menu (): consente di accedere ai menu di programmazione.

J. Display LCD: è in grado di visualizzare la temperatura corrente dell'acqua (visualizzazione predefinita), la regolazione della temperatura dell'acqua, le funzioni di menu selezionate e i messaggi di errore.

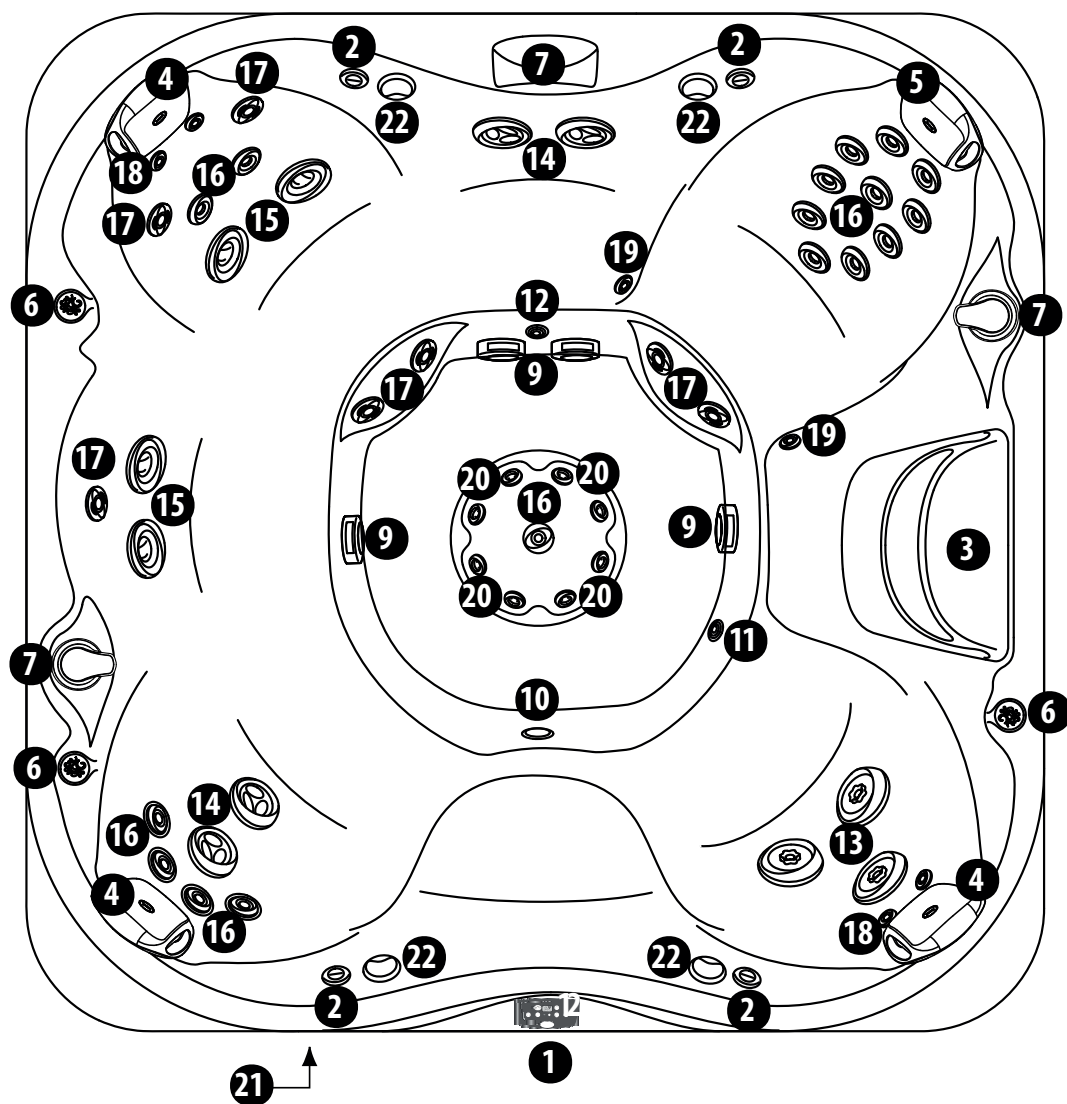
Dettagli operativi

- Regolazione della temperatura: da 18 a 40°C (da 65 a 104°F, con intervalli di 0,5 °C/1 °F). L'impostazione di fabbrica è 38°C (100°F).

- Funzionamento delle luci: Tutti le luci a LED interne funzionano per 2 ore, dopo di che si spengono in modo automatico.

- Uso del pulsante Getti 1/Getti 2: I getti rimangono in funzione per 20 minuti dall'attivazione, dopo di che si spengono automaticamente per preservare energia. Premere semplicemente i pulsanti dei getti per attivarne il funzionamento per altri 20 minuti.

Caratteristiche e comandi



Le specifiche della spa sono soggette a modifiche senza preavviso

Il modello mostrato è J-385 La disposizione dei getti e le caratteristiche variano in base al modello.

- | | |
|--|--|
| 1. Pannello di controllo | 17. Getti PowerPro FX Rotatori |
| 2. Comandi dell'aria | 18. Getti PowerPro NX2 |
| 3. Griglia filtro/skimmer | 19. Getti PowerPro BX |
| 4. Cuscini | 20. Getti PowerPro Mini FX |
| 5. Cuscini "Hydrosoothe"™ | 21. Sistema stereo spa BLUEWAVE™ opzionale |
| 6. Portatazza illuminati (funzioni di illuminazione non disponibili sui modelli J-315/J-325) | 22. Altoparlanti sistema stereo opzionale |
| 7. Valvole selettore massaggio | |
| 8. Funzione Cascata | |
| 9. Raccordi aspirazione pozzetto | |
| 10. Luce spa | |
| 11. Troppo-pieno cascata Raccordo di ritorno riscaldatore | |
| 12. Troppo-pieno cascata | |
| 13. Getti PowerPro MX2 | |
| 14. Getti PowerPro Rotatori Grandi FX | |
| 15. Getti PowerPro FX Grandi | |
| 16. Getti PowerPro FX | |

Istruzioni di funzionamento

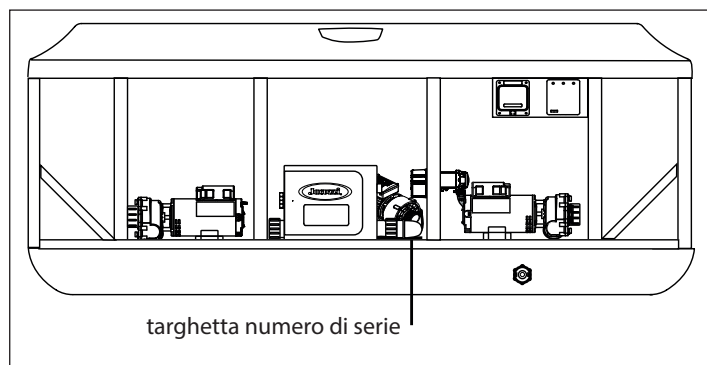
Il sistema di controllo della spa dispone di funzioni automatiche che si attivano all'avvio e durante il normale funzionamento al fine di proteggere il sistema.

Dopo l'attivazione, il display visualizza le seguenti informazioni:

1. Il pannello di controllo visualizza tutti gli indicatori luminosi, consentendo di effettuare un'ispezione visiva di tutti i segmenti del display e delle luci degli indicatori per verificarne il corretto funzionamento.
2. Il pannello di controllo visualizza il controller e le versioni del software del pannello di controllo.
3. Sul pannello di controllo scorre il messaggio, **"WELCOME TO JACUZZI"** (Benvenuti in Jacuzzi).

Nota: dopo che la spa è riempita per la prima volta, si accende solitamente il riscaldatore, poiché l'acqua del rubinetto è spesso molto fredda. A questo punto, se la temperatura dell'acqua è inferiore a 38°C (100°F), ossia la temperatura impostata di fabbrica, il riscaldatore si accende e continua a funzionare fino a che la temperatura non raggiunge quella di fabbrica, dopo di che si spegne.

Registrazione della nuova spa



Per registrare la spa è necessario disporre del numero di serie, recuperabile preferibilmente al momento della connessione della spa. (vedere figura).

La nuova spa deve essere registrata via internet all'indirizzo www.Jacuzzi.com.

Per registrare la nuova spa, procedere come segue.

1. Connettersi a internet con il computer di casa o con un altro dispositivo.
2. Andare al sito web www.Jacuzzi.com per registrare la spa.
3. Fare clic su **Outdoor Hot Tubs**
4. Fare clic su **For Owners**
5. Fare clic su **Warranty and Manuals**
6. Fare clic su **Warranty Registration**
7. Inserire il numero di serie.

Prendere nota del numero di serie per una consultazione successiva. Scrivere quelle informazioni qui sotto.

Numero di serie: _ _ _ _ _

Regolazione della temperatura dell'acqua

Premere (o premere e tenere premuto)  o  per regolare l'impostazione della temperatura attuale. Una volta raggiunta

la temperatura desiderata, non premere alcun tasto sul pannello di controllo per circa 3 secondi. La nuova impostazione della temperatura viene salvata. Quando la nuova spa si riscalda, viene visualizzata l'icona del calore ().

Attivazione delle pompe



Il pulsante GETTI 1 () attiva la pompa dei getti 1. Premendo una prima volta si attiva la pompa dei getti 1; premendo una seconda volta la pompa dei getti 1 si spegne. Il tasto GETTI 2 () attiva la pompa dei getti 2 (se installata). Premendo una prima volta si attiva la pompa dei getti 2; premendo una seconda volta la pompa dei getti 2 si spegne. Se attivata manualmente, ciascuna pompa si spegne automaticamente dopo 20 minuti.

Pulsante luce On/Off



Premendo questo pulsante, le luci della cascata, del pozzetto, dei portatazza illuminati e delle luci esterne si attiveranno contemporaneamente con la sequenza di intensità seguente: alta - media - bassa - off.

Nota: Le luci si spengono automaticamente dopo 2 ore.

Selezione della modalità d'illuminazione



Questo pulsante offre 4 modalità di luce per il vostro divertimento. Premere questo pulsante per scegliere l'effetto di illuminazione che preferite:

Premere una volta

Modalità "mix colori che cambiano velocemente".

Premere di nuovo

Modalità "mix colori che cambiano lentamente".

Premere di nuovo

Blocca la modalità mix colori lenta.

Premere di nuovo

colore blu

Premere di nuovo

colore viola

Premere di nuovo

colore rosso

Premere di nuovo

color ambra

Premere di nuovo

colore verde

Premere di nuovo

colore verde-acqua

Premere di nuovo colore bianco

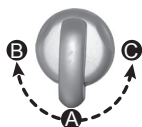
Premere di nuovo
viene nuovamente attivata la modalità mix colori ad alta velocità, e così via.

Getti

Il flusso d'acqua dai singoli getti nella vostra spa può essere regolato o disattivato ruotando la parte esterna della bocchetta. Alcuni getti sono dotati di un ugello centrale regolabile che consente di modificare la direzione del getto d'acqua. Inclinare semplicemente l'ugello centrale di questi getti nella direzione desiderata per creare il vostro massaggio personalizzato. Altri getti hanno un movimento a spirale che produce un flusso ondoso d'aria e acqua che genera un massaggio energetico.

Nota: Tenere sempre aperti almeno 6 getti regolabili al fine di garantire un filtraggio efficace della spa.

Selezione del massaggio desiderato



Ogni modello comprende un selettore di massaggi che permette di personalizzare il massaggio e le prestazioni deviando l'acqua tra i vari sistemi di getti.

Regolare il selettore massaggio in posizione **A** (Combo), **B** o **C**, per deviare la pressione dell'acqua a diversi gruppi di getti.

N.B.: la valvola è progettata per funzionare nelle posizioni A (Combo), B, e C per prestazioni ottimali. Per un'ottima filtrazione dell'acqua lasciare la valvola in posizione A quando la spa è coperta. Per il massimo rendimento del getto durante l'uso della spa selezionare la posizione B o C.

Effetto cascata



modelli J-335/345/355/365/375/385

La cascata viene attivata contemporaneamente alla pompa di ricircolo; è possibile comunque attivarla anche tramite i pulsanti GETTI 1 () o CLEARARRAY™ ().

modelli J-315/325

La cascata viene attivata contemporaneamente alla pompa 1.

A. Spingere la rotella zigrinata posta sopra la cascata verso sinistra (mentre ci si trova nella spa) per avviare o aumentare il flusso.

B. Spingere la rotella zigrinata posta sopra la cascata verso destra (mentre ci si trova nella spa) per rallentare o disattivare il flusso.

NOTA: Quando la cascata si trova nella posizione OFF, potrebbe comunque ancora fuoriuscire dell'acqua.

Attivazione manuale del CLEARARRAY

La funzione di CLEARARRAY su richiesta attiva il sistema di purificazione dell'acqua. Tenere premuto il pulsante per accendere il sistema per 1 ora, 2 ore, 3 ore ed infine per spegnere il sistema.

Durante questo periodo, la pompa di circolazione e l'unità CLEARARRAY sono accese.

Nota: quando il sistema CLEARARRAY è acceso, la funzione non può essere disattivata a causa di un'impostazione programmata o pianificata.

Comandi dell'aria



Alcuni sistemi di getti sono dotati di un comando dell'aria on/off dedicato. Ciascun comando introduce aria nei flussi d'acqua che giungono a gruppi di getti specifici. Premere semplicemente qualunque pulsante di comando dell'aria - dal lato del logo Jacuzzi - per aprire, o premere il lato opposto per chiudere.

Nota: Per ridurre al minimo la dispersione di calore, chiudere tutti i comandi dell'aria (lato con il logo Jacuzzi verso il basso) quando la spa non è in funzione. Certi getti possono aspirare aria anche se chiusi.

Sistema stereo opzionale BLUEWAVE® per minipiscine

Le minipiscine dotate di sistema audio opzionale offrono più divertimento. Questi modelli comprendono un ricevitore stereo Bluetooth® di alta qualità con quattro altoparlanti marini di pregio per una qualità audio senza precedenti e una lunga durata.

Ciclo "Blow-Out"

Questo ciclo elimina l'aria eventualmente presente nelle tubazioni, che può essere introdotta durante le operazioni di scarico e/o il riempimento della spa.

La pompa dei getti 1 e la pompa di circolazione si accendono per 1 minuto e poi si spengono.

Successivamente si accende la pompa dei getti 2 per 1 minuto e poi si spegne. Il ciclo viene effettuato solo all'avvio.

Nota: lo spegnimento della pompa dei getti corrispondente che sta funzionando, può disattivare la funzione.

Ciclo "clean up"

Questo ciclo entra in funzione una volta al giorno, per due minuti, alle ore 12.00 (mezzogiorno). Non è programmabile dall'utente. La pompa dei getti 1 e la pompa di circolazione si accendono per un minuto e poi si spengono. Successivamente si accende la pompa dei getti 2 per 1 minuto e poi si spegne.

Nota: lo spegnimento della pompa corrispondente, può disattivare la funzione.

Luci esterne (optional)

Il sistema di luci esterne della spa crea una zona luminosa attorno alla spa; queste luci vengono attivate dal menu "Luci" (l'unico colore disponibile è il bianco e, una volta attivate, rimangono attive per 8 ore (è ovviamente possibile spegnerle quando lo si desidera).

Sistema SmartTub™ (optional)

Questo sistema di controllo consente di verificare sul proprio dispositivo mobile lo stato di funzionamento della propria spa, facilitandone la gestione e la manutenzione: eventuali messaggi relativi a possibili malfunzionamenti della spa verranno visualiz-

zati sul display del dispositivo collegato.

In determinati casi, queste segnalazioni verranno inviate anche al vostro rivenditore di fiducia, per una pronta risoluzione dei problemi.

Nota: il primo anno il servizio è gratuito; alla scadenza di tale periodo, se s'intende continuare ad utilizzare le funzionalità del sistema SmartTub™, occorre rinnovare la sottoscrizione (per ulteriori informazioni, fare riferimento ai termini e alle condizioni d'uscliccando i relativi link presenti nella app).

Nota sul trattamento dei dati personali: la creazione di un account e la relativa registrazione della spa (necessaria per utilizzare il sistema SmartTub™) comporta la raccolta da parte di Jacuzzi di alcuni dati, quali il numero di serie del prodotto, nome, cognome ed indirizzo della persona che effettua la registrazione, nonché la relativa e-mail. Nel caso si proceda all'acquisto on-line di eventuali proposte presenti nella app, vengono raccolti anche i dettagli relativi al pagamento.

Le informazioni raccolte consentono all'app di fornire i servizi richiesti, quali ad esempio permettere di controllare a distanza la temperatura dell'acqua, monitorare i consumi o sapere quando è necessario sostituire la lampada Cleararray® o la cartuccia del filtro.

In caso di guasti di una certa entità, la app permette di contattare il proprio rivenditore di fiducia via e-mail o telefonicamente, in modo che possa accedere ai messaggi d'errore e fornire così un valido aiuto nell'individuare il motivo del guasto.

Per ogni questione riguardante il trattamento dei dati personali e il relativo regolamento sulla privacy si prega di visitare il sito www.jacuzzismarttub.com

■ Registrazione

- Innanzitutto, scaricare l'app SmartTub™ da Google Play store o dall'Apple store.

- Avviare l'app: per creare un account, selezionare "sign up" ed inserire il proprio indirizzo e-mail, una password ed il numero di serie della spa (presente sotto il QR code, situato accanto al pannello di controllo); è anche possibile utilizzare il lettore QR integrato nell'app per leggere il codice QR della spa.

Nota: è possibile acconsentire o meno a ricevere informazioni relative all'utilizzo e alla manutenzione della spa proposte dalla app; in alternativa, è anche possibile rivolgersi all'indirizzo Jacuzzi.app@jacuzzi.com per esprimere la propria scelta.

■ menu Home

- Completato il processo di registrazione, per accedere al menu Home inserire l'indirizzo e-mail e la password utilizzati precedentemente.

- Da questo menu è possibile:

- regolare il valore della temperatura per mezzo dei cursori + o - ;

- accedere al **menu Jet**

questo menu consente di attivare le varie pompe per mezzo degli interruttori rispettivi.

Nota: le opzioni disponibili sono automaticamente configurate in base alla dotazione della spa.

- accedere al **menu Light**

questo menu consente di selezionare il colore desiderato

per il sistema d'illuminazione della spa; inoltre, selezionando "Brightness" è anche possibile regolare l'intensità della luce; se la spa è dotata di controllo multi-zona, è possibile regolarne il colore e l'intensità indipendentemente, selezionando al di sotto del menu la zona rispettiva.

Per tornare al menu Home, chiudere il menu Light.

- accedere al **menu Monitor**

questo menu consente di impostare l'ora d'inizio e la durata dei cicli di filtrazione. È anche possibile selezionare la filtrazione supplementare, che aziona la pompa idro 1 ad intervalli per intensificare la filtrazione stessa; questa opzione riguarda le seguenti modalità:

- "away" o "holiday" (spenta);

- "frequent" o "heavy" (attiva 20 minuti ogni giorno);

- "infrequent" o "light" (attiva 20 minuti a giorni alterni);

Per ottimizzare il consumo di energia elettrica, il riscaldatore può essere attivato secondo una di queste modalità:

- "auto" (funzionamento su richiesta);

- "economy" (funzionamento durante le ore notturne);

- "day" (funzionamento solo durante le ore diurne).

Per tornare al menu Home, chiudere il menu Monitor.

- accedere al **menu Manage**

questo menu consente, tra le altre cose, di attivare un "blocco-funzioni", nel caso si voglia impedire la variazione di alcuni parametri della spa (compresa la temperatura) da parte di persone non autorizzate. Quando richiesto, inserire un codice di blocco/sblocco (assicurarsi di memorizzarlo).

Per mezzo di questo menu è anche possibile verificare l'intensità del segnale di rete, cambiare l'unità di misura della temperatura, accedere a pubblicazioni riguardanti la cura e manutenzione della spa.

Inoltre, è possibile verificare (ed eventualmente azzerare) i promemoria riguardanti:

- la sostituzione della lampada Cleararray®;

- il cambio dell'acqua ;

- la sostituzione delle cartucce dei filtri;

Fare riferimento al manuale per ulteriori dettagli riguardanti queste operazioni.

■ Indicatori di funzionamento presenti sul controller SmartTub™

Il controller SmartTub™ (presente sotto il bordo vasca, nel vano tecnico) è dotato di led, che segnalano lo stato di funzionamento del dispositivo:

- led **Cloud** (blu)

accesso: connesso alla rete / spento: non connesso alla rete.

- led **Spa** (blu)

accesso: connesso alla spa / spento: non connesso alla spa.

- led **Status**

luce celeste che lampeggia lentamente: stato di connessione alla rete ok

luce celeste che lampeggia velocemente: stato di connessione alla rete in corso.

luce verde lampeggiante: in attesa della connessione alla rete.

luce blu lampeggiante: errore SIM card.

- led **Cellular signal** (blu)

indicano l'intensità del segnale.

Reinicializzazione del controller

Se occorresse riportare il dispositivo alle impostazioni di fabbrica, posizionare una calamita in corrispondenza dell'etichetta "reset" (vedi foto).



Caratteristiche dei menu e istruzioni per la programmazione

La spa è dotata di cinque menu che consentono di programmare le varie funzioni. Premendo ripetutamente il tasto Menu (☰), è possibile scorrere i menu come descritto di seguito.

Temperatura attuale (Menu principale)	TEMP
Luci esterne	EXT
Filtrazione primaria	PF
Filtrazione secondaria	SF
Riscaldamento dell'acqua	HEAT
Cambio filtro	FC
UV	UV
H2O	H2O
Ora	TIME
Data	DATE
Temperatura	TEMP
Lingua	LANG
Blocco	LOCK
WiFi (non disponibile)	WIFI
SVN	SVN

Menu Filtrazione principale

Durante il ciclo di filtrazione primario vengono attivati la pompa di ricircolo e CLEARRAY. La spa è programmata con un avvio impostato di fabbrica alle 12.00 e dura 8 ore, tuttavia è possibile apportare modifiche. Questo ciclo consente alla pompa di circolazione di funzionare per un determinato periodo di tempo nell'arco della giornata, oltre al normale funzionamento.

Nota: ogni volta che la pompa di circolazione si attiva al di fuori di un ciclo programmato, ad esempio per il riscaldamento, questo tempo di funzionamento viene scalato dal ciclo di filtrazione primario successivo.

Esempio: il ciclo di filtrazione primario è impostato su 8 ore ogni 24 ore, ma la pompa di circolazione si attiva per 2 ore per scaldare l'acqua dopo che il ciclo è terminato. In questo caso, il ciclo di filtrazione successivo avrà una durata di 6 ore e non di 8.

Programmazione del ciclo di filtrazione principale



1. Premere (☰) fino a visualizzare il menu "PF". Sul display scorre "PRIMARY FILTER" (ciclo di filtrazione primario).
2. Premere - o + per visualizzare l'ora di avvio attuale e preparare il sistema alle modifiche.
3. Premere - o + per regolare l'ora di avvio, con incrementi di 1 ora. Per passare da "AM" a "PM" bisogna avanzare di 12 ore.
4. Premere (⏸) per confermare e salvare l'ora di avvio.
5. Premere - o + per regolare la durata del ciclo, con incrementi di 1 ora.
6. Premere (⏸) per confermare e salvare il valore della durata. Il sistema ritorna al menu "PRIMARY FILTER" (Filtro principale).

Nota: Se non si preme alcun tasto entro 5 secondi dalla selezione, la schermata ritornerà al menu principale e le impostazioni correnti continueranno a rimanere attive.



Con un clima estremo e con rischio di congelamento, programmare il ciclo di filtrazione primaria in modo che rimanga in funzione 24 su 24 ore. Fare riferimento alla sezione "Preparazione per l'inverno".

Menu Secondary Filtration (Filtrazione secondaria)

La spa è programmata con un'impostazione di fabbrica Holiday Mode (Modalità vacanza), ma può essere programmata anche diversamente. Vi sono 3 differenti modalità: Holiday (Vacanza), Light (Leggera) e Heavy (Intensa).

Nota: Durante la filtrazione secondaria, si attivano la pompa dei getti 1, la pompa di ricircolo e CLEARRAY.

- Holiday Mode (Modalità vacanza) disabilita la filtrazione secondaria.
- Light Mode (Modalità leggera) attiva due cicli da 10 minuti a giorni alterni; uno alle 8.00 e l'altro alle 20.00.
- Heavy Mode (Modalità intensa) attiva due cicli da 10 minuti ogni giorno; uno alle 8.00 e l'altro alle 20.00.

Programmazione del ciclo di filtrazione secondaria



Nota: Se non si preme alcun tasto entro 5 secondi dalla selezione, la schermata ritornerà al menu principale e le impostazioni correnti continueranno a rimanere attive.

1. Premere (⏻) fino a visualizzare il menu **"SF"**. Sul display scorre **"SECONDARY FILTER"** (Filtro secondario). Il sistema ritorna al menu principale, se non si compie alcuna azione.

2. Premere (←) o (→) per entrare nella programmazione della filtrazione secondaria; premere ripetutamente per scorrere tra le seguenti modalità:

- Holiday Mode: sulla schermata viene visualizzato "HOL" e scorre "HOLIDAY MODE" (Modalità vacanza).
- Light Mode: sulla schermata viene visualizzato "LT" e scorre "LIGHT MODE" (Modalità leggera).
- Heavy Mode: sulla schermata viene visualizzato "HVY" e scorre "HEAVY MODE" (Modalità intensa).

3. Una volta effettuata la selezione, premere (⏻) per confermare e attivare l'impostazione. Il sistema ritorna al menu **"SECONDARY FILTER"**.

■ Programmazione della modalità Heating (Riscaldamento)

La spa Jacuzzi è dotata di 3 modalità di riscaldamento. Una modalità automatica chiamata "AUTO", in cui la temperatura della spa è mantenuta sempre costante. Un ciclo di riscaldamento a risparmio energetico, chiamato "ECO" (Modalità economica). Una modalità che attiva il riscaldatore solo di giorno, chiamata "DAY" (Modalità giorno).

Nota: Il riscaldatore si attiva quando la temperatura scende di 1° C rispetto a quella impostata.

- La modalità Economy (Modalità economica) è un programma a risparmio energetico. Il ciclo di riscaldamento può attivarsi tra le 17.00 e le 7.00 di ogni giorno. Gli orari non sono programmabili.
- Nella modalità Day (Modalità giorno) il ciclo di riscaldamento può attivarsi tra le 7.00 e le 17.00. Gli orari non sono programmabili.
- La modalità Auto (Modalità automatica) può attivare il riscaldatore in ogni momento, in modo da mantenere la temperatura preimpostata qualora ce ne fosse bisogno.

Programmazione della modalità Heating (Modalità riscaldamento)



Nota: Se non si preme alcun tasto entro 5 secondi dalla selezione, la schermata ritornerà al menu principale e le impostazioni correnti continueranno a rimanere attive.

1. Premere (⏻) fino a visualizzare il menu **"HEAT"** (Riscaldamento). Sul display scorre **"HEATER MODE"** (Modalità riscaldatore). Il sistema ritorna al menu principale, se non si compie alcuna azione.

2. Premere (←) o (→) per preparare il sistema alle modifiche. Premere ripetutamente per scorrere tra le seguenti modalità:

- Modalità Economy (Modalità economica): sulla schermata viene visualizzato "ECO" e scorre "ECONOMY MODE" (Modalità economica).
- Modalità Day (Modalità giorno): sulla schermata viene visualizzato "DAY" e scorre "DAY MODE" (Modalità giorno).
- Modalità Auto (Modalità automatica): sulla schermata viene visualizzato "AUTO" e scorre "AUTO MODE" (Modalità automatica).

3. Una volta effettuata la selezione, premere (⏻) per confermare e attivare l'impostazione. Il sistema ritorna al menu **"HEATER MODE"** (Modalità riscaldatore).

■ Configurazione del promemoria per la pulizia / sostituzione dei filtri

È possibile impostare un promemoria programmabile per i filtri, al fine di ricordarsi di pulirli o di sostituirli.

- L'impostazione di fabbrica è di 180 giorni.
- L'intervallo di tempo del timer è regolabile tra 0 e 180 giorni, con incrementi di 10 giorni.

Nota: si raccomanda di non disattivare questa funzione!

- Programmazione o ripristino del timer.



Nota: Se non si preme alcun tasto entro 5 secondi dalla selezione, la schermata ritornerà al menu principale e le impostazioni correnti continueranno a rimanere attive.

1. Premere (⏻) fino a visualizzare il menu **"FC"**. Sul display scorre **"FILTER CHANGE"** (Cambio filtro). Il sistema ritorna al menu principale, se non si compie alcuna azione.

2. Premere (←) o (→) per preparare il sistema alle modifiche. Premere ripetutamente per regolare l'intervallo di tempo del timer.

3. Una volta selezionato il numero di giorni, premere (⏻) per confermare questa selezione. Il sistema ritorna al menu **"FILTER CHANGE"** (Cambio filtro).

4. Una volta trascorso il tempo impostato per il timer, il display visualizza in modo alternato la temperatura dell'acqua e **"CHANGE FILTER"** (Cambio filtro).

Programmazione del timer CLEARRAY

È possibile impostare un promemoria programmabile per la lampada, al fine di ricordarsi quando sostituire la lampada UV per il sistema CLEARRAY.

- L'impostazione di fabbrica è di 365 giorni.
- L'intervallo di tempo del timer è regolabile tra 0 e 365 giorni, con incrementi di 10 giorni.

Nota: si raccomanda di non disattivare questa funzione!

- Programmazione o ripristino del timer.



Nota: Se non si preme alcun tasto entro 5 secondi dalla selezione, la schermata ritornerà al menu principale e le impostazioni correnti continueranno a rimanere attive.

1. Premere (⏻) fino a visualizzare il menu **"UV"**. Sul display scorre **"CLEARRAY BULB"** (Lampada Clearray). Il sistema ritorna al menu principale, se non si compie alcuna azione.

2. Premere (⏻) o (+) per preparare il sistema alle modifiche. Premere ripetutamente per regolare l'intervallo di tempo del timer.

3. Una volta selezionato il numero di giorni, premere (⏻) per confermare questa selezione. Il sistema ritorna al menu **"CLEARRAY BULB"** (Lampada Clearray).

4. Una volta trascorso il tempo impostato per il timer, il display visualizza in modo alternato la temperatura dell'acqua e **"CHANGE CLEARRAY BULB"** (Cambio lampada Clearray).

■ Configurazione del promemoria per il cambio dell'acqua

È possibile impostare un promemoria per il ricambio dell'acqua, che segnali quando scaricare e riempire la spa.

- L'impostazione di fabbrica è di 180 giorni.
- L'intervallo di tempo del timer è regolabile tra 0 e 180 giorni, con incrementi di 30 giorni.

Nota: si raccomanda di non disattivare questa funzione!

■ Programmazione o ripristino del timer.



Nota: Se non si preme alcun tasto entro 5 secondi dalla selezione, la schermata ritornerà al menu principale e le impostazioni correnti continueranno a rimanere attive.

1. Premere (⏻) fino a visualizzare il menu **"H2O"**. Sul display scorre **"WATER REFRESH"** (Ricambio acqua). Il sistema ritorna al menu principale, se non si compie alcuna azione.

2. Premere (⏻) o (+) per preparare il sistema alle modifiche. Premere ripetutamente per regolare l'intervallo di tempo del timer.

3. Una volta selezionato il numero di giorni, premere (⏻) per confermare questa selezione. Il sistema ritorna al menu **"WATER REFRESH"** (Ricambio acqua).

4. Una volta trascorso il tempo impostato per il timer, il display visualizza in modo alternato la temperatura dell'acqua e **"CHANGE WATER"** (Cambio acqua).

■ Programmazione dell'ora



Nota: Se non si preme alcun tasto entro 5 secondi dalla selezione, la schermata ritornerà al menu principale e le impostazioni correnti continueranno a rimanere attive.

1. Premere (⏻) fino a visualizzare il menu **"TIME"** (Ora). Sul display scorre **"SET TIME"** (Impostazione ora). Il sistema ritorna al menu principale, se non si compie alcuna azione.

2. Premere (⏻) o (+) per visualizzare l'ora.

3. Premere (⏻) o (+) per preparare il sistema alle modifiche.

4. Premere (⏻) o (+) per regolare e programmare l'ora corretta. Premere (⏻) per salvare la modifica e passare alla programmazione dei minuti.

5. La cifra dei minuti lampeggia indicando che è pronto per essere modificata. Premere (⏻) o (+) per regolare e programmare i minuti. Premere (⏻) per salvare la modifica e passare alla programmazione di AM o PM.

6. L'impostazione lampeggia indicando che è pronta per essere modificata. Premere (⏻) o (+) per passare da AM a PM e viceversa. Una volta effettuata la selezione, premere (⏻) per salvare la modifica. Il sistema ritorna al menu **"SET TIME"** (Impostazione ora).

■ Programmazione della data



Nota: Se non si preme alcun tasto entro 5 secondi dalla selezione, la schermata ritornerà al menu principale e le impostazioni correnti continueranno a rimanere attive.

1. Premere (⏻) fino a visualizzare il menu **"DATE"** (Data). Sul display scorre **"SET DATE"** (Impostazione data). Il sistema ritorna al menu principale, se non si compie alcuna azione.

2. Premere (⏻) o (+) per far scorrere la data attuale. Ad esempio **"JAN 01 2016"** (1 GEN 2016).

3. Premere (⏻) o (+) per visualizzare l'anno.

4. Premere (⏻) o (+) per regolare e programmare l'anno corretto. Premere (⏻) per salvare la modifica e passare alla programmazione del mese.

5. La cifra del mese lampeggia indicando che è pronto per essere modificato. Premere (⏻) o (+) per regolare e programmare il mese. Premere (⏻) per salvare la modifica e passare alla programmazione del giorno.

6. La cifra del giorno lampeggia indicando che è pronto per essere modificato. Premere (⏻) o (+) per scorrere i giorni. Una volta selezionato il giorno, premere (⏻) per salvare la modifica. Il sistema ritorna al menu **"SET DATE"** (Impostazione data).

■ Programmazione dell'unità di misura della temperatura



Nota: Se non si preme alcun tasto entro 5 secondi dalla selezione, la schermata ritornerà al menu principale e le impostazioni correnti continueranno a rimanere attive.

1. Premere (⏻) fino a visualizzare il menu **"TEMP"** (Temperatura). Sul display scorre **"TEMPERATURE FORMAT"**. Il sistema ritorna al menu principale, se non si compie alcuna azione.

2. Premere (⏻) o (+) per passare da °F a °C e viceversa. Dopo aver effettuato la selezione premere (⏻) per salvare la modifica. Il sistema ritorna al menu **"TEMPERATURE FORMAT"** (Formato temperatura).

■ Programmazione della lingua

LANG

Nota: Se non si preme alcun tasto entro 5 secondi dalla selezione, la schermata ritornerà al menu principale e le impostazioni correnti continueranno a rimanere attive.

La nuova spa è dotata di quattro opzioni per la visualizzazione della lingua. Per programmare la lingua del display, procedere come segue:

1. Premere (⏻) fino a visualizzare il menu **"LANG"** (Lingua). Sul display scorre **"LANGUAGE MENU"** (Menu lingua). Il sistema ritorna al menu principale, se non si compie alcuna azione.

2. Premere **-** o **+** per visualizzare la lingua attuale.

3. Premere **-** o **+** per scorrere le lingue disponibili. Le opzioni sono inglese, francese, tedesco e spagnolo. Una volta effettuata la selezione, premere (⏻) per salvare la modifica. Il sistema ritorna al menu **"LANGUAGE MENU"** (Menu lingua).

■ Programmazione della funzione di blocco

Nota: Se non si preme alcun tasto entro 5 secondi dalla selezione, la schermata ritornerà al menu principale e le impostazioni correnti continueranno a rimanere attive.

NB: sul display non compare alcun simbolo che segnali l'attivazione del blocco.

È possibile impedire la modifica di determinate impostazioni della spa. Esistono due modalità di blocco tra cui scegliere:

- **Access Lock (Blocco accesso)** disabilita la possibilità di attivare o regolare manualmente qualsiasi funzione della spa. Tutte le operazioni programmate saranno comunque eseguite.
- **Settings Lock (Blocco impostazioni)** disabilita la possibilità di modificare qualsiasi impostazione dell'utente. È ancora possibile attivare i getti e le luci. Tutte le operazioni programmate saranno comunque eseguite.
- **Service Lock (blocco temporaneo)** disabilita temporaneamente l'attivazione delle funzioni, in modo da poter effettuare alcune operazioni di manutenzione (es. pulizia dei filtri).

Nota: il blocco ha una durata di 2 ore.

Non lasciare attivato il blocco per lunghi periodi, specialmente in presenza di temperature basse e/o di condizioni di possibile congelamento.

Togliere sempre tensione alla spa prima di eseguire operazioni di manutenzione/riparazione.

Attivazione di una funzione di blocco.

1. Premere (⏻) fino a visualizzare il menu **"LOCK"** (Blocco). Sul display scorre **"LOCK MENU"** (Menu blocco). Il sistema ritorna al menu principale, se non si compie alcuna azione.

2. Premere **-** o **+** per passare da **"AL"** ("ACCESS LOCK") (Blocco accesso) a **"SL"** ("SETTINGS LOCK") (Blocco impostazioni) a **"SVL"** (blocco temporaneo). Una volta effettuata la selezione, premere (⏻) per salvare la modifica. Il sistema ritorna al menu **"LOCK MENU"** (Menu blocco).

Disattivazione di una funzione di blocco.

Per disattivare una modalità di blocco, tenere premuto per 10 secondi il tasto (⏻).

■ Attivazione delle luci esterne

EXT

1. Premere (⏻) fino a visualizzare il menu **"EXT"** (Lingua). Sul display scorre la scritta **"EXTERIOR LIGHT"** (luci esterne).

Nota: Se non si preme alcun tasto entro 5 secondi dalla selezione, la schermata ritornerà al menu principale e le impostazioni correnti continueranno a rimanere attive.

2. Premere (⏻) per passare alle varie modalità:

- HI: le luci sono alla massima intensità;
- MED: le luci sono ad un'intensità media;
- LO: le luci sono ad un'intensità bassa;
- OFF: le luci sono ad un'intensità media;
- AUTO: le luci vengono attivate quotidianamente, dalle 19:00 (7 PM) a mezzanotte; per attivare /disattivare questa modalità, utilizzare i tasti - o +.

Una volta effettuata la selezione, premere (⏻) per salvare la modifica. Il sistema ritorna al menu precedente.

Manutenzione della spa

Una corretta e costante manutenzione della spa ne conserverà bellezza e prestazioni nel tempo.

Per tutti i consigli sulla pulizia e la manutenzione della spa ed i prodotti da utilizzare fare anche riferimento al catalogo-guida allegato al prodotto.

■ Pulizia dei filtri

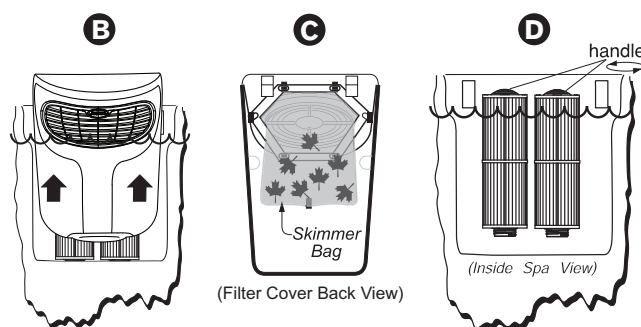
Le spa Jacuzzi® Premium sono provviste di sacco dello skimmer e di due cartucce filtro ad alte prestazioni, ubicate sotto il coperchio filtro.

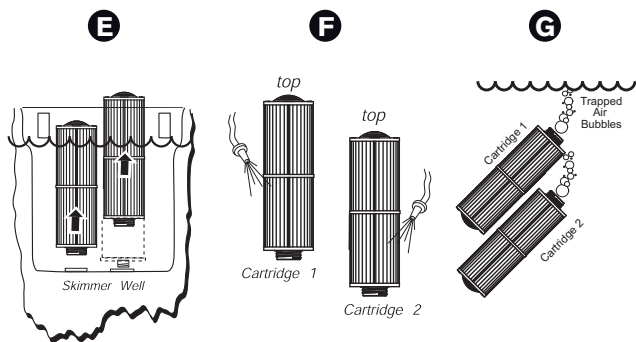
La pompa di ricircolo che aspira l'acqua attraverso il sacco dello skimmer e la cartuccia filtro, filtra i detriti fini. I detriti di grandi dimensioni sono filtrati dalla pompa dei getti 1 che aspira l'acqua attraverso il sacco dello skimmer e dalla seconda cartuccia del filtro durante un ciclo automatico di filtrazione secondaria o quando la pompa dei getti 1 viene attivata manualmente durante l'uso della spa.

La combinazione di entrambi i filtri, offre una qualità dell'acqua senza pari, intrappolando olii in superficie e particelle sospese. La cartuccia dal filtro deve essere pulita una volta al mese, o quando necessario, a seconda dell'uso della spa.

PRIMA DI PULIRE LE CARTUCCE DEL FILTRO SCOLLEGARE SEMPRE LA SPA DALLA RETE ELETTRICA.

Seguire la seguente procedura di pulizia/sostituzione del filtro:





A. Scollegare la spa dalla rete elettrica.

B. Sollevare verso l'alto il coperchio del filtro per rimuoverlo dalle clip di fermo e inclinarlo in avanti per accedere alle cartucce del filtro.

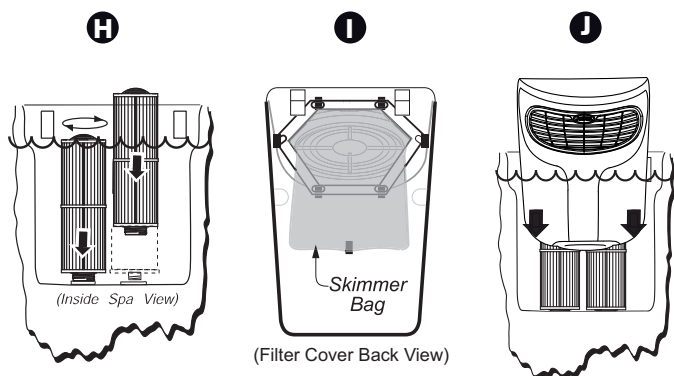
C. Rimuovere il sacco dello skimmer dai fermi, pulire ed eliminare le impurità raccolte.

D. Ruotare in senso antiorario la maniglia di ciascuna cartuccia del filtro per svitarla dalla sua sede.

E. Sollevare le cartucce dei filtri svitate dal pozzetto dello skimmer.

F. Rimuovere la sporcizia dalle pieghe di ciascuna cartuccia, utilizzando il tubo dell'acqua. Iniziare dall'alto e procedere verso il basso in direzione della maniglia. Ripetere finché tutte le pieghe saranno pulite.

G. Immergere nella spa entrambe le cartucce dei filtri. Rivolgere l'estremità filettata verso l'alto per rimuovere le bolle d'aria, poi mantenere le cartucce immerse al fine di evitare che l'aria penetri durante il successivo montaggio (punto H).



H. Riposizionare ciascuna cartuccia nel pozzetto dello skimmer, poi ruotare in senso orario le maniglie per riavvitarle nella loro sede. Non stringere eccessivamente.

I. Installare nuovamente il sacco skimmer pulito nei fermi del coperchio del filtro, come mostrato.

J. Inclinare il coperchio del filtro indietro e premerlo delicatamente verso il basso per incastrarlo nelle clip di fermo.

L. Ricollegare la spa alla rete elettrica.

Nota: il filtro principale è provvisto di una griglia.

■ Entrambe le cartucce del filtro devono essere periodicamente pulite in modo approfondito. Si consiglia di effettuare la pulizia come indicato (Punto F).

Mettere a bagno il filtro per una notte in un recipiente di plastica riempito con una soluzione di acqua e un prodotto di pulizia specifico.

■ La durata delle cartucce è di circa due anni se viene eseguita la corretta manutenzione, rotazione e pulizia dell'acqua.

Le cartucce di ricambio possono essere acquistate dal vostro rivenditore di fiducia Jacuzzi®.

■ Scarico e riempimento

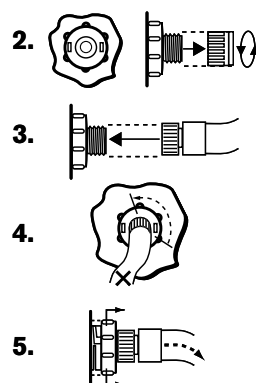
Ogni 3 mesi circa, occorre cambiare l'acqua della spa. La frequenza dipende da diverse variabili, tra cui il grado di utilizzo, la cura prestata alla manutenzione della qualità dell'acqua, ecc. Quando non sarà più possibile controllare la formazione della schiuma e/o non si proverà più la solita sensazione entrando in acqua, o si noterà un cambiamento nella limpidezza, significa che è giunto il momento di cambiare l'acqua.

ATTENZIONE! Scollegare la spa dalla rete elettrica prima di svuotarla. Non ripristinare il collegamento finché la spa non è stata riempita nuovamente.

Se fa molto freddo e la spa è collocata all'aperto c'è il rischio di congelamento delle tubature dell'impianto idraulico (vedere la sezione "Preparazione per l'inverno").

Per svuotare la spa, seguire la seguente procedura:

1. Scollegare la spa dalla rete elettrica.



2. Localizzare la valvola di scarico presente, dal lato frontale, sulla parte inferiore della base di supporto. Tenere ferma la ghiera posteriore, per evitare che ruoti, quindi allentare e togliere il tappo anteriore per esporre le filettature del tubo maschio sottostante.

3. Attaccare un tubo per lo scarico.

4. Ruotare delicatamente la ghiera posteriore di 1/3 di giro in senso antiorario, per sbloccare la valvola di scarico.

5. Tirare verso l'esterno la parte posteriore più larga per aprire lo scarico.

6. Una volta svuotata la spa, ripetere i punti 2-5 al contrario per chiudere lo scarico prima di riempire nuovamente la piscina.

7. Una volta riempita, accendere la spa e seguire le operazioni elencate per riempirla (fare riferimento al cap. relativo).

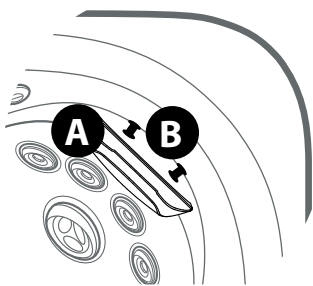
N.B.: Riempire sempre la spa utilizzando entrambi i raccordi dei filtri.

■ Pulizia della Spa

Per conservare la lucentezza della superficie della spa, è fondamentale evitare l'utilizzo di detergenti abrasivi che provocano effetti dannosi alla superficie. Indipendentemente dal detergente usato, assicurarsi che non rimanga nessun residuo di sapone sulla superficie. I residui di sapone potrebbero creare della schiuma una volta riempita nuovamente la spa.

Informazioni relative alla pulizia della spa, alla manutenzione e ai prodotti da utilizzare possono essere trovate nella guida-catalogo fornita con il prodotto.

■ Cura dei cuscini



Rimuovere e pulire i cuscini poggiatesta, quando necessario, con acqua saponata utilizzando un panno o una spazzola a setole morbide.

N.B.: rimuovere sempre i poggiatesta quando si aggiunge all'acqua un trattamento chimico "shock" (non occorre rimuovere i cuscini Hydrossoothe™). I poggiatesta possono essere reinseriti nella spa quando il valore del prodotto disinfettante raggiunge il valore normale (fare riferimento alla guida per il trattamento dell'acqua). I cuscini Hydrossoothe™ non possono essere rimossi frontalmente (non tirare il cuscino) dato che il sistema d'aggancio è diverso dai poggiatesta standard.

Per rimuovere i cuscini:

1. Afferrare con la punta delle dita l'innesto del poggiatesta centrale (A) e staccarlo delicatamente dalla base del poggiatesta (B).

2. Al termine della pulizia, assemblarli seguendo la procedura inversa.

■ Cura e manutenzione della copertura

La copertura della Jacuzzi ha un rivestimento elegante e durevole. Si raccomanda vivamente di pulirlo e trattarlo ogni mese, per conservarne e aumentarne la longevità.

Pulizia e trattamento della copertura

1. Utilizzare un tubo da giardino per sciacquare via lo sporco.
2. Utilizzando una spugna o una spazzola a setole morbide, strofinare la superficie con un sapone neutro. Risciacquare con cura e non lasciare che il sapone si secchi sulla copertura. Non utilizzare sapone sul lato inferiore della copertura.
3. Si raccomanda di cercare dal vostro Rivenditore Jacuzzi i prodotti consigliati per la cura e il condizionamento della copertura. Trattare utilizzando condizionatori non a base di petrolio, al fine di

mantenere elastico il vinile ed evitare che i fili/cuciture si seccino. Non utilizzare solventi, detergenti abrasivi o troppo forti. Non utilizzare prodotti contenenti silicone o alcol.

Istruzioni supplementari per la cura e la manutenzione:

1. La rimozione di neve e/o altro materiale è utile a evitare la rottura della struttura interna della copertura.
2. Assicurarsi di bloccare le cinghie della copertura per evitare che venga aperta involontariamente o accidentalmente.
3. Non collocare oggetti pesanti sulla copertura.
4. Non camminare, sedersi o stare in piedi sulla copertura.
5. Per togliere la copertura non tirare o usare i lembi/il bordo o le cinghie.
6. Usare solo i sistemi raccomandati per sollevare la copertura.
7. Usare solo le sostanze chimiche e i detergenti raccomandati da Jacuzzi.
8. Ricordarsi di tenere la spa coperta se inutilizzata. Mantenendo i livelli di acqua corretti, si garantisce un funzionamento e un uso efficienti del sistema elettrico.
9. Non esporre la spa al sole per periodi prolungati, poiché i raggi UV possono danneggiare la superficie interna.
10. Fare attenzione quando si toglie la copertura. Prima di togliere la copertura, assicurarsi di aver sbloccato tutti i blocchi per evitare che si rompano e che le cinghie della copertura si danneggino.

■ Pannello smontabile senza l'ausilio di utensili

Questo pannello assicura un accesso rapido al vano apparecchiature e ai componenti senza bisogno di utensili.

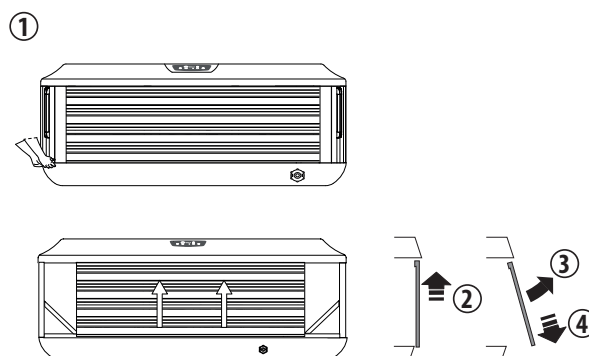
Nota: è consigliabile operare in almeno due persone.

■ Afferrare dal basso uno dei pannelli angolari e tirarlo delicatamente verso l'esterno, in modo da sganciarlo; quindi, abbassare il pannello e rimuoverlo.

Allo stesso modo, sganciare anche l'altro pannello angolare.

Quindi, afferrare dal basso il pannello frontale e sollevarlo leggermente, in modo da sganciarlo dal supporto; infine, inclinarlo in avanti e rimuoverlo, come indicato.

Nota: fare attenzione a non strappare i cavi delle luci (optional) che possono essere presenti sul retro dei pannelli.



Manutenzione del rivestimento sintetico

Il rivestimento sintetico (pannelli perimetrali) della nuova spa non richiede manutenzione o richiede una manutenzione minima. Per pulire, basta strofinare il rivestimento con un panno pulito e una soluzione di sapone neutro.

ATTENZIONE: non bagnare il rivestimento con il getto diretto del tubo da giardino, poiché può verificarsi un cortocircuito nel sistema elettrico della spa.

Preparazione per l'inverno

■ La spa Jacuzzi® è progettata per proteggersi automaticamente contro il congelamento (sempre che sussistano condizioni di corretto funzionamento).

■ Nei periodi in cui la temperatura scende sotto lo zero, eseguire controlli periodici per assicurarsi che l'alimentazione elettrica della spa non venga interrotta.

Con un clima estremo e con temperature inferiori a 0°C (32°F), programmare il ciclo di filtrazione primario affinché rimanga in funzione per 24 ore al fine di evitare il congelamento.

■ Nei periodi di non utilizzo della spa, in caso di prolungata interruzione della corrente elettrica o in periodi con temperature molto basse, è importante rimuovere tutta l'acqua dalla spa e proteggere l'impianto dai danni che può causare il gelo.

Per preparare la spa all'inverno in modo adeguato, contattare il proprio rivenditore di fiducia.

In situazioni di emergenza, i danni possono essere ridotti se si seguono le seguenti indicazioni:

1. Scollegare la spa dalla rete elettrica.
2. Seguire le istruzioni per scaricare la spa.
3. Ruotare il (i) selettore(i) del massaggio/deviatore nella posizione combo centrale, per consentire all'acqua presente nelle linee del sistema idraulico di fuoriuscire.
4. Ruotare la(e) valvola(e) della cascata nella posizione aperta, per consentire all'acqua presente nelle linee del sistema idraulico di fuoriuscire.
5. Aprire tutti i comandi dell'aria e lasciarli aperti finché non si riutilizza la spa.
6. Non appena il livello dell'acqua scende al di sotto delle sedute (e una volta terminata la fase di scarico) cercare di togliere l'acqua dalle rientranze delle sedute e dal pozzetto, utilizzando ad esempio un aspiratore per liquidi; agire allo stesso modo per aspirare l'acqua dal fondo della spa una volta che la fase di scarico è terminata.
7. Togliere il pannello di rivestimento sintetico sotto al pannello di controllo e localizzare i tappi di drenaggio sulla parte anteriore della(e) pompa(e). Togliere i tappi per consentire all'acqua di fuoriuscire dalle pompe e dal riscaldatore.

Nota: usare un aspiratore per liquidi/solidi o altri mezzi per evitare che il vano apparecchiature si allaghi. Sostituire i tappi di drenaggio.

8. Allentare la fascetta stringitubo sulla bocchetta della pompa di circolazione dietro la cassetta elettrica ed estrarre il tubo (piegare il tubo avanti e indietro, tirandolo verso l'esterno). Dirigere il tubo verso il basso e svuotarlo; quindi reinstallare il tubo e la fascetta.

9. Allentare la fascetta stringitubo nella parte bassa del sistema CLEARRAY® ed estrarre il tubo del raccordo CLEARRAY® (piegare il tubo avanti e indietro, tirandolo verso il basso). Dirigere il tubo verso il basso e svuotarlo.

Reinstallare quindi il tubo e la fascetta. Rimuovere il coperchio del sistema CLEARRAY® per accedere alla lampada UV e al tubo al quarzo (rimuovere e conservare la lampada UV in un luogo sicuro).

Rimuovere e asciugare il tubo al quarzo, quindi reinstallarlo. In

base al tempo trascorso, valutare se sostituire la lampada UV quando si riutilizza la vasca idromassaggio.

10. Reinstallare il pannello sul lato del rivestimento sintetico e coprire la spa in modo da evitare la penetrazione accidentale dell'umidità.

Riattivazione della spa in climi freddi

Prima di avviare la spa dopo un lungo periodo in cui è rimasta vuota a temperature molto basse, controllare che l'acqua rimasta in alcune sezioni delle tubature non sia ancora congelata: tale situazione potrebbe bloccare il flusso dell'acqua impedendo il corretto funzionamento della spa e danneggiare l'impianto.

Si raccomanda di consultare il proprio rivenditore prima di tentare di riavviare la spa.

Rivolgersi al proprio rivenditore Jacuzzi per qualsiasi domanda relativa all'uso invernale o alla preparazione dell'unità per l'inverno.

Mantenimento della qualità dell'acqua

Per ridurre il rischio di contrarre patologie derivanti dall'acqua e/o malattie respiratorie, è necessario mantenere la qualità dell'acqua entro i limiti stabiliti. Ciò richiede una costante attenzione in quanto l'aspetto chimico relativo è un equilibrio di diversi fattori.

Rimandare la manutenzione dell'acqua dà origine a condizioni di scarsa igiene e potenzialmente dannose per la salute, che si ripercuotono inoltre sulla durata della spa.

Per una guida specifica sul mantenimento della qualità dell'acqua, oltre che consultare la guida relativa al sistema Jacuzzi® per il trattamento dell'acqua e il relativo catalogo, rivolgersi al proprio rivenditore autorizzato Jacuzzi.

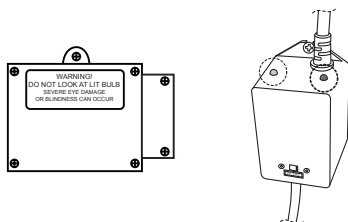
Sistema di purificazione dell'acqua CLEARRAY™

Il sistema di purificazione dell'acqua CLEARRAY è una tecnologia esclusiva che si avvale dei raggi ultravioletti naturali per eliminare batteri, virus e le alghe. La luce ultravioletta, conosciuta anche come UV-C o luce germicida, neutralizza questi microorganismi, spezzandone anche il DNA, in modo da impedirne la riproduzione.

CLEARRAY, che è direttamente collegato al vostro sistema di filtrazione, funziona in questo modo:

- l'acqua proveniente dalla pompa, dal filtro e dal riscaldatore viene disinfettata da una luce ultravioletta; dopo di che viene immessa nuovamente nella spa.

Il sistema è dotato di un convertitore di corrente il cui funzionamento viene segnalato da due LED: quello verde segnala che il dispositivo è alimentato, mentre quello rosso ne indica il corretto funzionamento.



IMPORTANTE: Trascorso un anno, la lampada deve essere sostituita.

Se il timer UV è stato programmato correttamente (vedi cap. relativo), alla scadenza del tempo previsto sul display apparirà un messaggio segnalando così la necessità d'installare una nuova lampada UV e reimpostare quindi il timer.

Sostituzione della lampada UV e manutenzione del tubo al quarzo

Per accedere al dispositivo Clearray® occorre rimuovere il pannello frontale (o quello del sistema audio) e quello dell'angolo destro.

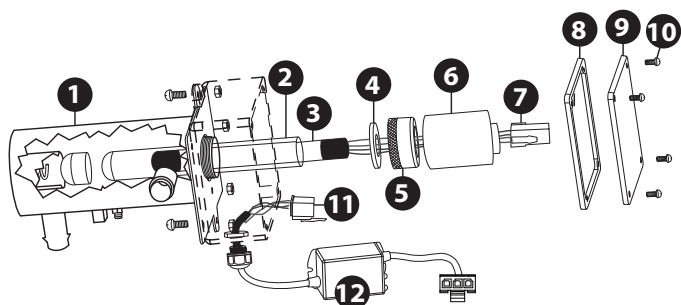
Le operazioni indicate sono di esclusiva pertinenza di installatori qualificati. Leggere attentamente le istruzioni prima di effettuare qualsiasi intervento che comporti l'apertura del dispositivo Clearray®.

AVVERTENZE

- ⚠ **Non rivolgere lo sguardo verso la lampada UV, se accesa:** ciò può causare gravi danni agli occhi!
- ⚠ **Non alimentare il dispositivo Clearray® durante le operazioni di manutenzione.**
- ⚠ **Un utilizzo non conforme del dispositivo può causare la fuga di raggi UV-C che, anche in piccole quantità, può danneggiare la pelle e gli occhi.**
- ⚠ **Non tentare di avviare dispositivi danneggiati.**
- ⚠ **Scollegare la spa dalla rete elettrica.**
- ⚠ **Svuotare la spa se s'intende sostituire o pulire il tubo al quarzo.**
Lasciare raffreddare la lampada UV prima di rimuovere il tubo al quarzo.

Operare nel seguente modo:

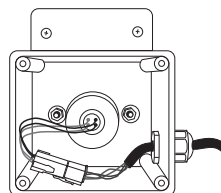
Nota: la disposizione ed il collegamento del dispositivo possono variare da modello a modello.



1- Dopo aver scollegato la spa dalla rete elettrica e averla svuotata, aspettare che la lampada UV si raffreddi.

Nota: lo svuotamento della spa dev'essere effettuato solamente nel caso di manutenzione o sostituzione del tubo al quarzo. Non occorre svuotare la vasca se si deve cambiare la lampada UV.

2- Una volta che la lampada UV si è raffreddata, rimuovere il coperchio (9) e la guarnizione (8) togliendo le viti (10).

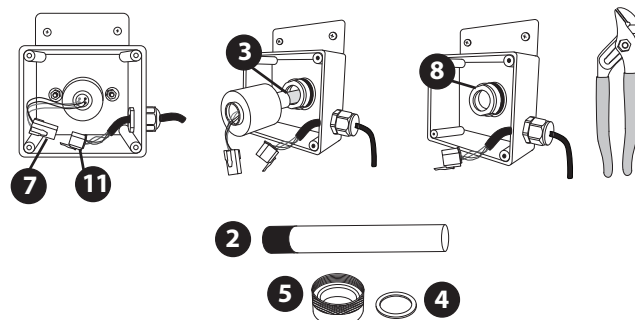


3- Scollegare il connettore della lampada UV (7) dall'alimentazione (11).

Non maneggiare la lampada UV a mani nude; utilizzare un paio di guanti in lattice per maneggiare la lampada UV.

4- Estrarre delicatamente la lampada (3) dal tubo al quarzo.

5-Svitare il dado indicato (5) mediante una chiave apposita, se necessario. Conservare la rondella (4) per la fase successiva.



6- Ora è possibile procedere alla pulizia o alla sostituzione del tubo al quarzo (fare riferimento ai paragrafi rispettivi).

7- Pulizia del tubo al quarzo. Utilizzare un fazzoletto di cartat o uno straccio di cotone; se fosse necessario, utilizzare un prodotto per la rimozione del calcare (di quelli impiegati per la pulizia della doccia), facendo attenzione ad eliminare ogni residuo con acqua abbondante.
Non utilizzare prodotti abrasivi.

8- Sostituzione del tubo al quarzo. Posizionare quindi il nuovo tubo al quarzo (2) nell'apposita sede (1), inserendo prima l'estremità a cupola e verificando quindi che l'altra estremità risulti posizionata all'interno del rispettivo supporto (se la posizione è quella corretta, solamente una piccola parte del tubo risulta esposta).

9- Applicare nuovamente la rondella (4) all'estremità aperta del tubo.
Avvitare nuovamente il dado (5) e riempire la spa quel tanto che basta per azionare le pompe e verificare che non ci siano

perdite dal dado; in caso contrario, stringerlo al massimo di circa 1/4 di giro.

Se ciò non bastasse, occorre procedere nuovamente alla pulizia del tubo al quarzo, verificando quindi l'assenza di perdite prima di procedere al passo successivo.

10- Accendere nuovamente l'interruttore generale della spa.

11- Attivare la pompa in modo che l'acqua passi attraverso il Cleararray®; lasciarla in moto per circa 5 minuti, in modo da verificare l'assenza di perdite.

In caso contrario, spegnere la pompa e l'interruttore generale, ripetendo quindi la procedura di pulizia del tubo al quarzo.

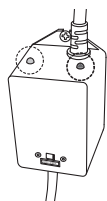
12- Ricollegare il connettore della lampada UV (7) all'alimentazione (11); nel caso di sostituzione della lampada, infilarla nel tubo al quarzo.

Non maneggiare la lampada UV a mani nude; utilizzare un paio di guanti in lattice per maneggiare la lampada UV.

13- Applicare sul dado (5) il coperchio-lampada (6).

Infine, avvitare il coperchio (9) con la guarnizione (8) e le viti (10).

La lampada UV contiene mercurio; nel caso di sostituzione, smaltire la vecchia lampada secondo quanto specificato dalle normative vigenti.



14- Accendere nuovamente l'interruttore generale della spa e verificare il funzionamento del dispositivo: il led verde segnala che il Cleararray® è alimentato (e dovrebbe essere sempre acceso) mentre quello rosso indica che la lampada UV è attivata.

Condizioni di errore / Messaggi di errore

■ La spa dispone di un sistema di controllo autodiagnostico che, in caso di problemi, visualizza automaticamente quanto segue.

■ Summer logic (Modalità estate)

Quando la temperatura effettiva dell'acqua della spa supera di 1°C (2°F) quella impostata, la spa va in "summer logic" (modalità estate): la pompa di ricircolo si spegne automaticamente per evitare di aggiungere ancora calore all'acqua e provocare così un surriscaldamento (questa impostazione non è programmabile dall'utente). La pompa di ricircolo e il Cleararray® rimangono spenti finché l'acqua raggiunge la temperatura impostata (*tranne quando la pompa risulta in funzione per la filtrazione standard - dalle 8 alle 11 e dalle 20 alle 23*).

Per evitare l'intervento della modalità "Summer logic", in presenza di temperature medio-alte potrebbe essere necessario ridurre il numero di cicli di filtrazione.

N.B.: la modalità estate non si attiva fino a che la temperatura dell'acqua della spa non raggiunge i 35°C (95°F); questa condizione si verifica generalmente in condizioni climatiche molto calde. Si ricorda che la capacità di raffreddamento della spa è strettamente legata alla temperatura esterna: una temperatura esterna eccessivamente

sivamente calda può impedire il raffreddamento della spa perché la sua struttura totalmente isolata è stata progettata per trattenere il calore e per ridurre al minimo i costi di gestione.

■ Il pannello visualizza COOL



Condizione di freddo: la temperatura è scesa di 11°C (20°F) sotto quella impostata. La pompa di circolazione e il riscaldatore sono stati attivati per portare la temperatura a 8°C (15°F) dalla temperatura impostata. Non occorre intraprendere alcuna misura correttiva!

Nota: questa condizione è comune quando si riempie la spa per la prima volta o successivamente, poiché l'acqua del rubinetto è molto fredda.

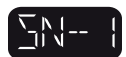
■ Il pannello visualizza ICE



Protezione antigelo - È stata rilevata una condizione di potenziale congelamento. Non occorre intraprendere alcuna misura correttiva. La temperatura dell'acqua è sotto i ~ 13 °C (55°F). La pompa dei getti 1, la pompa dei getti 2 e la pompa di circolazione si attivano per 10 minuti, poi si spengono.

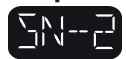
La pompa di ricircolo e il riscaldatore si attivano poi per 10 minuti. I due cicli si ripetono fino a che la temperatura dell'acqua non raggiunge i ~ 18,5 °C (65°F). Vedere il cap. "Preparazione per l'inverno".

■ Il pannello visualizza SN--1



Sensore aperto (il riscaldatore è disabilitato) o sensore in corto (la spa è disattivata). Il sensore della temperatura massima non funziona. Contattare il proprio rivenditore autorizzato o un tecnico del servizio di assistenza qualificato. Il display visualizza in modo alternato "SN--1", il messaggio "HI-LIMIT SENSOR ERROR" (Errore sensore temperatura massima) e la temperatura attuale dell'acqua.

■ Il pannello visualizza SN--2



Sensore aperto o in corto (riscaldatore disabilitato). Il sensore di temperatura non funziona. Contattare il proprio rivenditore autorizzato o un tecnico del servizio di assistenza qualificato. Il display visualizza in modo alternato "S--2" e la temperatura attuale dell'acqua. Il display visualizza in modo alternato "SN--2", il messaggio "WATER SENSOR ERROR" (Errore sensore acqua) e la temperatura attuale dell'acqua.

■ Il pannello visualizza Change CLEARARRAY Bulb (Cambio lampada Cleararray).

Il tempo impostato nel timer per la lampada CLEARARRAY è scaduto. La lampada UV deve essere sostituita. Il display visualizza in modo alternato la lettura della temperatura attuale e il messaggio "CHANGE CLEARARRAY BULB" (Cambio lampada Cleararray).

fino a che l'errore persiste. Il timer del conto alla rovescia per la lampada UV deve essere reimpostato. La nuova lampada UV può essere acquistata presso un rivenditore Jacuzzi® di zona.

■ Il pannello visualizza Change Filter (Cambio filtro)

Il tempo impostato nel timer per il filtro è scaduto. I filtri della spa devono essere puliti o sostituiti. Il display visualizza in modo alternato la lettura della temperatura attuale e il messaggio **"CHANGE FILTER"** (Cambio filtro) fino a che l'errore persiste. Il timer conto alla rovescia per la funzione di sostituzione filtro deve essere reimpostato. I filtri nuovi possono essere acquistati presso un rivenditore Jacuzzi di zona.

■ Il pannello visualizza Change Water (Cambio acqua)

Il tempo impostato nel timer per il ricambio dell'acqua è scaduto. La spa deve essere scaricata e riempita. Il display visualizza in modo alternato la lettura della temperatura attuale e il messaggio **"CHANGE WATER"** (Cambio acqua) fino a che l'errore persiste. Il timer conto alla rovescia per la funzione di sostituzione filtro deve essere reimpostato. I filtri nuovi possono essere acquistati presso un rivenditore Jacuzzi® di zona.

■ Il pannello visualizza FL--1



Se sul display è visualizzato **"FL--1"** significa che il flussostato non funziona correttamente nell'apertura, che la cartuccia del filtro è eccessivamente sporca o che si è verificata una condizione di "blocco d'aria" nella bocchetta della pompa di circolazione. Il riscaldatore della spa e la pompa dei getti 1 si disattivano. Contattare il proprio rivenditore autorizzato o un tecnico del servizio di assistenza qualificato. Il display visualizza in modo alternato **"FL--1"**, il messaggio **"FLOW ERROR OPEN"** (Errore flussostato aperto) e la temperatura attuale dell'acqua.

■ Il pannello visualizza FL--2



Se sul display è visualizzato **"FL--2"** significa che il flussostato non funziona correttamente nella chiusura. Il riscaldatore della spa e la pompa dei getti 1 si disattivano. Contattare il proprio rivenditore autorizzato o un tecnico del servizio di assistenza qualificato. Il display visualizza in modo alternato **"FL--2"**, il messaggio **"FLOW ERROR CLOSED"** (Errore flussostato chiuso) e la temperatura attuale dell'acqua.

■ Il pannello visualizza FL--3



Se sul display è visualizzato **"FL--3"** significa che il flussostato non funziona stabilmente. Il riscaldatore della spa e la pompa dei getti 1 si disattivano. Contattare il proprio rivenditore autorizzato o un tecnico del servizio di assistenza qualificato. Il display visualizza in modo alternato **"FL--3"**, il messaggio **"FLOW ERROR TOGGLE"** (Errore funzionamento variabile flussostato) e la tem-

peratura attuale dell'acqua.

■ Il pannello visualizza T--OH

Non entrare nella spa, dato che l'acqua potrebbe essere troppo calda!



La temperatura dell'acqua è superiore ai limiti accettabili. La temperatura dell'acqua ha raggiunto i 44°C (112°F). La pompa di circolazione si è attivata per far circolare l'acqua nel riscaldatore. Contattare il proprio rivenditore autorizzato o un tecnico del servizio di assistenza qualificato. Il display visualizza in modo alternato **"T--OH"** e la temperatura attuale dell'acqua.

Nota: le luci rosse della spa lampeggiano come misura di sicurezza.

■ Il pannello visualizza H--OH

Non entrare nella spa, dato che l'acqua potrebbe essere troppo calda!



Il sensore di massima temperatura ha misurato un valore superiore ai limiti accettabili. La temperatura dell'acqua ha raggiunto i 44°C (112°F). La pompa 1 si è attivata per far circolare l'acqua nel riscaldatore. Contattare il proprio rivenditore Jacuzzi® o un tecnico del servizio di assistenza qualificato. Il display visualizza in modo alternato **"H--OH"** (Surriscaldamento) e la temperatura attuale dell'acqua.

Nota: le luci rosse della spa lampeggiano come misura di sicurezza.

Ripristino della condizione (messaggi T-OH e H-OH):

Togliere la copertura della spa e lasciare che si raffreddi. Impostare il riscaldatore sulla modalità Economy (Modalità economica). Aumentare il valore impostato per la temperatura dell'acqua per annullare la condizione Summer Logic (Modalità estate). Se questa condizione persiste, contattare il proprio rivenditore autorizzato Jacuzzi®.

■ Il pannello visualizza (— — — —)

Non entrare nella spa, dato che l'acqua potrebbe essere troppo calda!



La temperatura dell'acqua è superiore ai limiti accettabili. Il software del sistema di controllo di sicurezza si è attivato e la spa è stata disattivata; è stato rilevato un problema che può danneggiare la spa o i suoi componenti.

Il display visualizza in modo alternato **"— — — —"** e il messaggio **"WATCHDOG CALL FOR SERVICE"** (contattare un centro assistenza Jacuzzi®) fino a che l'errore persiste. Contattare il proprio rivenditore autorizzato o un centro assistenza Jacuzzi®.

Nota: le luci rosse della spa lampeggiano come misura di sicurezza.

Procedure in caso di difficoltà

Nel caso in cui la spa non funzioni correttamente, ricontrollare tutte le istruzioni di installazione e funzionamento del presente manuale e controllare il messaggio visualizzato sul display. Se il funzionamento non è ancora soddisfacente, seguire le istruzioni date per la risoluzione dei problemi.

Richiedere sempre parti di ricambio originali Jacuzzi®.

Nota: se uno qualsiasi dei cavi di alimentazione che collega gli accessori è danneggiato, deve essere sostituito dal personale del servizio di assistenza autorizzato. Contattare il proprio rivenditore autorizzato o un centro assistenza Jacuzzi®.

FL--1 e FL--2

Procedere come segue:

Scollegare la spa dall'alimentazione elettrica!

1. Verificare che il livello dell'acqua sia superiore a tutti i getti ma inferiore al cuscino più basso. Aggiungere acqua, se necessario.

2. Controllare che la cartuccia del filtro non sia ostruita o sporca (Sez. "Pulizia dei filtri").

3. Spurgare il "blocco d'aria" dalla pompa di circolazione togliendo la cartuccia del filtro. Tenere il tubo dell'acqua nella sede della cartuccia del filtro, usando uno straccio tutto attorno come guarnizione. Chiedere a qualcuno di aprire l'acqua per 30 secondi e poi di chiuderla. Reinserire la cartuccia del filtro e controllare la spa (Sez. "Pulizia dei filtri").

4. Se la pompa di ricircolo non funziona, provare ad accendere e spegnere l'interruttore principale;

5. Se questo problema persiste, contattare il proprio rivenditore autorizzato Jacuzzi®.

FL--3

Prima di contattare il proprio rivenditore Jacuzzi®, accertarsi di effettuare la pulizia del filtro/i e che il livello in vasca sia corretto.

Nessuno dei componenti funziona (p.es. pompa, luci)

Verificare quanto segue:

1. Verificare se c'è tensione e/o se l'interruttore differenziale dell'impianto domestico è saltato.

2. Contattare il proprio rivenditore autorizzato o un centro assistenza Jacuzzi®.

La pompa non funziona

Premere il pulsante JETS 1 (Getti 1). Se l'acqua resta ferma, assicurarsi che la spa sia alimentata e controllare il livello dell'acqua. Se questo intervento non risolve il problema, contattare il proprio rivenditore autorizzato o un centro assistenza Jacuzzi®.

La pompa dei getti principale 1 è in moto ma l'acqua non fluisce ai getti. Verificare quanto segue:

1. I getti potrebbero essere tutti chiusi. Verificare che tutti i getti siano aperti.

2. La pompa potrebbe non essere adescata correttamente (questa situazione può verificarsi dopo che la spa è stata svuotata e riempita). Premere il pulsante JETS 1 (Getti 1) sul pannello di controllo alcune volte, lasciando il motore acceso non più di 5-10 secondi per volta.

Scollegare l'alimentazione della spa e lasciare fuoriuscire l'aria dal sistema idraulico della spa rimuovendo la cartuccia del filtro (Sez. "Pulizia dei filtri").

Assicurarsi di reinstallare la cartuccia del filtro prima di ricollegare l'alimentazione della spa e di riavviare la pompa dei getti 1.

Scarsa potenza del getto

Verificare che tutti i getti siano aperti.

Premere il pulsante JETS 1 (Getti 1) per assicurarsi che la pompa 1 venga attivata.

Verificare che tutti i comandi dell'aria siano aperti, premendo sul relativo logo Jacuzzi (Sez. "Comandi dell'aria").

Controllare che il filtro non sia sporco. Se necessario, pulirlo.

L'acqua è troppo calda

Ridurre il valore impostato nel termostato.

L'acqua non si scalda

1. Controllare il valore impostato nel termostato.

2. Tenere la spa coperta mentre il riscaldatore è in funzione.

3. Controllare le impostazioni per vedere se la spa è in modalità Economy (Modalità economica) (Sez. "Programmazione della modalità di riscaldamento)).

Nel caso in cui questo non risolva il problema, contattare il proprio rivenditore autorizzato o un centro assistenza Jacuzzi®.

Sistema stereo spa BLUEWAVE® (optional)

Per iniziare ad apprezzare il nuovo ricevitore stereo, leggere integralmente le seguenti istruzioni di funzionamento.



AVVERTENZA: Non installare, rimuovere o utilizzare alcun dispositivo elettrico (AUX/Bluetooth) con le mani bagnate o mentre si è immersi parzialmente o totalmente nella spa!

Connessione del dispositivo Bluetooth®:

ACCENDERE l'unità stereo e il telecomando.

Dal proprio dispositivo Bluetooth, accertarsi che la funzione Bluetooth sia ATTIVA.

Seguire le istruzioni di associazione del proprio dispositivo Bluetooth® e attivare la connessione al dispositivo "AQUATIC AV" o "BLUEWAVE" che appare sullo schermo.

Alla richiesta di una password, immettere il codice "0000".

Lo schermo LCD del telecomando visualizzerà "BT AUDIO" se il processo è andato a buon fine.

Pur essendo possibile associare un secondo dispositivo Bluetooth®, la musica può essere riprodotta solo da un dispositivo alla volta.

AVVERTENZE

> Non collegare all'unità stereo dispositivi diversi da quelli indicati.

> Non tentare di aprire e/o sostituire parti di questa apparecchiatura. Rivolgersi sempre ad un Centro Assistenza Jacuzzi® autorizzato.

> Togliere tensione alla spa e rivolgersi ad un tecnico qualificato nel caso in cui:

- i conduttori e/o le prese di alimentazione sono logorati;
- si verificano delle perdite d'acqua all'interno del vano in cui è ospitata l'apparecchiatura;
- i pannelli di chiusura presentano segni di deterioramento e/o sono danneggiati;
- si sono verificati guasti alla spa.

Per tutti gli interventi di manutenzione straordinaria si consiglia di contattare un Centro Assistenza Jacuzzi® autorizzato.

WARNINGS

Choose the installation site carefully. Make sure that any accidental events (such as storms, etc.) cannot flood the hot tub technical compartment and damage the pumps, electrical box or other equipment.

In any case, it is a good idea to install a drainage system that allows the technical compartment to be drained, including in the event of any pipe leakage.



Jacuzzi Europe S.p.A. declines all liability for damages arising from failure to observe the following directions.



For periodic filling, if you decide to connect the hot tub hydraulic circuit to the public water system that supplies drinking water, this connection must be carried out in compliance with the EN1717 norm, using "AA", "AB" or "AD" anti-pollution protection procedures. For further information, we recommend you contact your water supply company and/or your plumber.

Do not connect the hot tub to the hydraulic system using hoses used to water the garden.



CAUTION: Before preparing the drainage system for connecting the hot tub, consult the local authorities about regulations for the disposal of chemically-treated water.

In areas where winter temperatures frequently drop below 0 °C, during the period when the hot tub is not in use, it is recommended to completely empty the system (hot tub, compensation tanks, pipes, filter).

In areas where temperatures drop below 0 °C only occasionally, the hot tub can be kept in operation as it includes a "freeze protection" feature that guarantees the maintenance of a minimum water temperature.

In case of long periods of inactivity, it is advisable to fully drain the system.

Periodic drainage, during normal use, varies depending on the frequency of use, the contaminants and the type of installation. Even if not used particularly frequently, you should change the water at least once a month.



Prolonged sun exposure could damage the material of which the hot tub shell is made, due to its capacity to absorb heat (dark colours in particular). Do not leave the hot tub exposed to the sun without adequate protection when not in use (thermal cover, gazebo, etc.). Any damage resulting from failure to observe these warnings are not covered by the product warranty.



Live components and equipment (except those powered at very low voltage not exceeding 12 V) must be out of reach of individuals in the hot tub.

Jacuzzi® hot tubs are class "1" appliances and must therefore be permanently connected, without intermediate junc-

tions, to the electrical network and to the protection circuit (grounding system).



Parts containing electrical components, with the exception of remote control devices, must be positioned or fixed so that they cannot fall into the hot tub.



The appliance must be powered by means of a differential switch with operating current which does not exceed 30 mA.

The installer must use cables with a suitable cross-section, with minimum characteristics equivalent to type H 05 VV-F. Please refer to the corresponding section.

For the equipotential connection of the appliance the installer must use the terminal provided and identified by the symbol . Please see the preinstallation information sheet.

It is imperative to build a support base adequate to the load of the hot tub.

For connection to the supply network, we recommend installing an isolating multi-pole switch, which will ensure complete disconnection in the event of a category III over-voltage; these devices must be placed in an area that complies with the safety regulations.



CAUTION! Before carrying out any maintenance operations, disconnect the appliance from the power supply line.



CAUTION: (IEC 60335-1) The pressure of the hydraulic system that supplies the equipment must not exceed 600 kPa (6 bar) and, in case water is supplied through solenoid valve(s) (eg. balance tank) the pressure must have a minimum value of 35 kPa (0.35 bar).

WARNINGS



Jacuzzi Europe S.p.A. declines all liability for damages arising from failure to observe the following directions.

This equipment may be used by children above the age of 8 or individuals with reduced mobility, sensory and/or cognitive abilities only if supervised and only if they have the knowledge necessary to use the equipment safely, as well as to understand the dangers arising from improper use.

Children must be supervised to make sure they do not play with the equipment and do not carry out operations to be performed by adults and/or specialised personnel (maintenance, cleaning operations, etc.).

Do not use water with temperatures exceeding 40 °C.

Tolerance to hot water varies from person to person. Pregnant women and small children must not use the hot tub without first consulting a doctor and, in any case, the water temperature must be less than 38 °C.

Be very careful when using the hot tub alone. Prolonged immersion in warm water may cause nausea, dizziness and fainting. If you intend to use the hot tub for more than 10-15 minutes, a lower water temperature must be set. This also applies to children.



CAUTION: Do not sit, walk or lie on the cover. Do not place objects on it.



CAUTION: Only "load bearing" covers are designed to support weights (MAX 200 kg), but they should not be subjected to sudden and strong forces (jumps, etc.).

Do not sit, walk or lie down on other types of covers (non-load bearing); do not store objects on top of the cover.

In order to avoid accidental falls in the hot tub, we recommend that the locking system supplied with the insulating cover is installed (see installation manual).



CAUTION: Take great care when entering the hot tub.
Do not jump or dive in.



CAUTION: Do not put your fingers in the hydromassage jet nozzles.

Persons with heart conditions, diabetes, high or low blood pressure or other health problems must not use the hot tub without first consulting their doctor.

People with infectious diseases should not use the hot tub without first consulting their doctor.

Do not use the hot tub after drinking alcohol, taking drugs or medication that cause drowsiness or that can raise/lower the blood pressure.

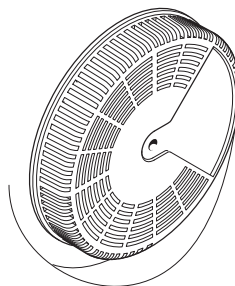
Do not use the hot tub in extreme weather conditions (during storms etc.).

Persons under medical care must consult a doctor before using the hot tub, as some medications can cause drowsiness, affect the heartbeat, blood pressure and circulation.

Be very careful when getting in and out of the hot tub. All surfaces are slippery when wet.

When using the hot tub, do not use objects that can break or that are fragile.

When using the hot tub, you must keep your head, body and clothes at a distance of at least 40 cm from the suction intakes; long hair must be tied back and secured in place. Do not use electrical appliances (radios, hair dryers) near the hot tub if it is not empty.



Do not remove the protective grilles from the suction intakes.

Do not turn on the hot tub if the protective grilles are broken or missing; in this case, contact an authorised Jacuzzi® dealer or an authorised Service Centre for replacement.



SUCTION COVERS MUST BE REPLACED EVERY 7 YEARS



Prolonged sun exposure could damage the material of which the hot tub shell is made, due to its capacity to absorb heat (dark colours in particular). Do not leave the hot tub exposed to the sun without adequate protection when not in use (thermal cover, gazebo, etc.). Any damage resulting from failure to observe these warnings are not covered by the product warranty.

For all operations and maintenance of the hot tub, please refer to this manual and, where indicated, contact an authorised Jacuzzi® service centre.

Please refer to the Jacuzzi system water treatment guide and the relative catalogue for details on water quality maintenance, the relative methods and instructions of use of chemical products. Where indicated, contact an authorised Jacuzzi® service centre.

Table of Contents

Important information	28
FCC notice	28
Electrical Wiring Instructions	29
Start-up instructions	29
Control panel	30
Operating instructions	31
Characteristics and controls	32
External lights (optional)	34
SmartTub™ system (optional)	34
Menu Features and Programming Instructions	35
Spa maintenance.....	38
Winterizing	40
Restarting your spa in cold weather.....	41
Maintaining water quality.....	41
CLEARARRAY®(Ultraviolet) Water Purification System	41
UV lamp replacement and maintenance of the quartz tube	41
Error conditions / Error messages	43
Troubleshooting Procedures.....	44
Optional BLUEWAVE® Spa Stereo System	45
Wiring diagram J-315/J-325	67
Wiring diagram J-335/J-345/J-355 J-365/J-375/J-385.....	68
Connecting the electrical power supply.....	69
Electronic board connections Setting the dip switches	70

Important information

Your Jacuzzi® Premium spa is constructed to the highest standards. However, because heat retentive materials are utilized to insulate the spa for efficient operation, an uncovered spa surface directly exposed to sunlight and high temperatures for an extended period is subject to permanent damage. These components are not covered by the warranty.

Ensure that the hot tub is left filled with water when exposed to the sun, and is covered with an insulating cover when not in use. Jacuzzi Premium constantly strives to offer the finest spas available, therefore modifications and enhancements may be made which affect the specifications, illustrations and/or instructions contained herein.

Automatic pipe cleaning function

This function is automatically started every day at 12:00 and consists of switching on each pump for one minute.

However, if the pump is activated via the control panel and is operating at the start of the cycle, it will not be activated for the automatic cycle.

FCC Notice

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B Digital Device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

This equipment generates and uses radio frequency energy. If not installed and used in accordance with the instructions, it may cause harmful interference to radio. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- *Rearrange or relocate the receiving antenna.*
- *Increase the separation between the equipment and receiver.*
- *Connect the equipment into an outlet on a circuit different from the circuit connected.*
- *Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.*

Refer to the pre-installation information sheet for instructions and electrical input of the various models.

Electrical Wiring Instructions

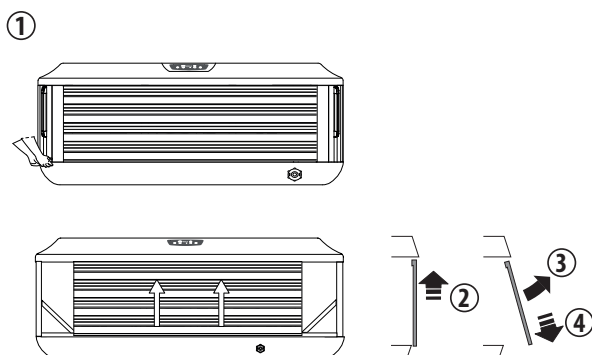
■ To gain access to the spa's power terminal block, press the release button securing the cabinet panel under the control panel. Refer to Section "Draining and Refilling" for instructions on how to remove the cabinet panel(s).

■ Grip one of the corner panels from the bottom and pull it gently outwards to release it; then, lower the panel and remove it.

Do the same for the other corner panel.

Then, grip the front panel from the bottom and lift it up slightly to release it from the support; then, pull it forwards to remove it as shown.

Note: take care not to tear the light cables (optional accessory) which may be on the back of the panels.



Note: exposure of the cabinet to heat could cause the cabinet to warp. Should the cabinet warp, once it is installed, the warping is not visible. However, it does make the removal and replacement a little more challenging.

■ Then remove the six door screws on the control box. Place the panel in a safe location to prevent damage.

■ Select the power supply entrance you want to use. Make sure to install a 3/4" electrical fitting and conduit through the large opening provided in the bottom of the control box so you can feed the cable through to the terminal block.

■ According to the hot tub model, connect it to the terminal block as indicated in the following diagrams.

■ Once the hot tub has been installed, the cable clamp and the control-box cover should be firmly sealed.

■ In the event that not enough electricity is available, it is still possible to activate an electronic consumption limiter, operating within the electronic control box (please refer to the wiring diagrams included in this manual).

This operation can only be performed by authorised Jacuzzi® technicians.

Start-up instructions

Read each step in its entirety before proceeding with that step.

■ Remove any dirt from the spa. Although the spa shell has been polished at the factory, you may want to treat it with a specially formulated spa cleaner and wax available from your dealer prior to filling the first time.

■ Filling the spa

Remove the filter cover, then remove both filter cartridges as outlined in section "Cleaning The Filters".

Position the end of the hose inside the filter connection and fill the spa until the level of water covers all of the nozzles, without however reaching the pillow.

Do not overfill your spa.

N.B.: If your water is extremely hard, it is preferable to fill halfway with hard water and the rest of the way with softened water.

Always refill the spa through both filter fittings to purge trapped air from pump intakes. Failure to do so may cause air to be trapped in either pump 1 or the circulation pump's intake, preventing the pumps from circulating water.

After filling, make sure both filters are installed properly before applying power to the spa. (refer to sec.) "Cleaning the filters".

■ Checks

Open the cabinet access panel and check all pump fittings to make sure they are tight. Loosening can occur during shipping and handling.

■ Turning on power

Turn on power to spa at the home's circuit breaker: the heater and circulation pump automatically activate. The water temperature LED flash on the control panel and the messages "COOL" or "ICE" appear.

Note: "COOL" and "ICE" will only appear when the spa is in Economy mode.

■ Start-up

Activate the pump(s). (see "control panel")

NB: do not start the pump(s) if the water does not cover the highest pump nozzles.

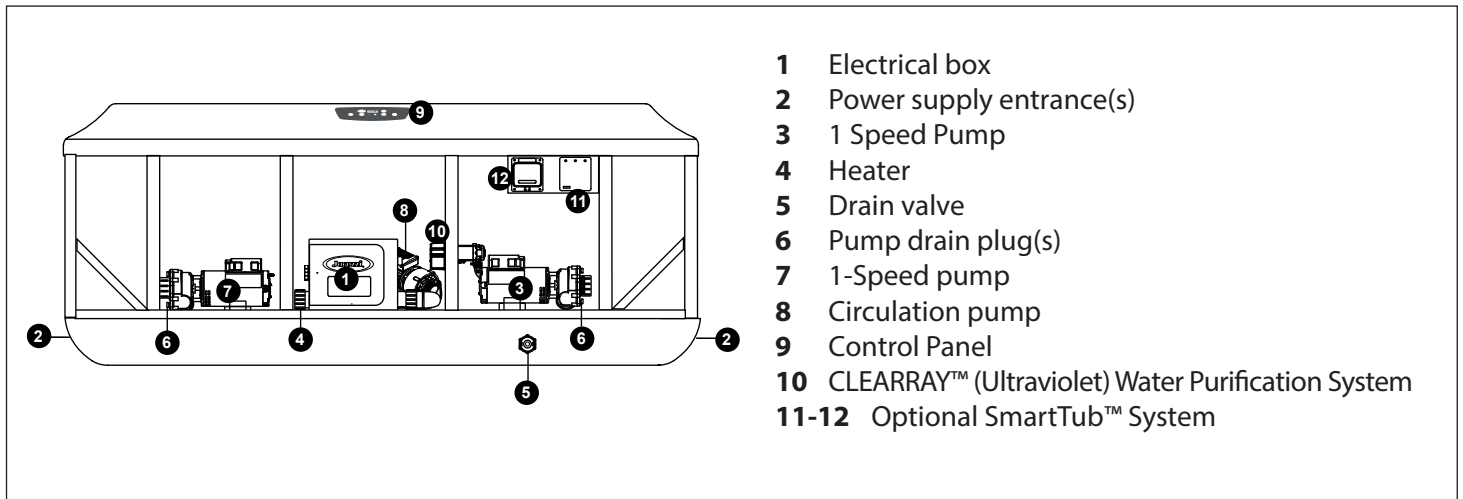
- Open all of the air controls and turn all of the massage selector knobs to the central position.

■ Addition of chemical additives at first start-up

Please refer to the Jacuzzi system water treatment guide and relative catalogue for details on water quality maintenance, the methods and warnings governing the use of relative chemical products.



CAUTION: Read and follow all the instructions related to the use and storage methods of chemical products, in strict compliance to the manufacturer's instructions provided on the packaging.



CAUTION! Do not use trichlorine tablets! This can damage the components of the hot tub and cause burning and irritation to the skin and mucous membranes. The use of these chemicals will void the manufacturer's warranty.

N.B.: Always cover the spa (**except when mixing chemical additives!**) with the insulating cover, so as to reduce heating times and thus minimize operating costs.

The time required for initial heat-up will vary depending on the starting water temperature.

Note: it is also recommend following the first start-up procedure after long periods of inactivity and at the start of the season (after the winter break).

WARNING!

Do not get in the spa until the quantity of disinfectant has not dropped below the level recommended by the manufacturer and/or by your retailer.

Always check water temperature carefully before entering spa.

Control Panel



Control panel for models with 2 pumps.

A. CLEARARRAY™ () Button: Manually activates the CLEARARRAY™ system for a one-hour period.

B. ICLEARARRAY™ Indicator Light: Lit when the CLEARARRAY™ system is on.

C. Light On/Off () Button Options: Turns waterfall light, footwell light, lighted cup holders and external lights on in unison. Press once for high intensity; press a second time for medium intensity; press a third time for low intensity; press a fourth time to turn off. The displayed color is changed using the light mode button (D) below (for interior lights only; the color available for exterior lights is white only).

D. Light () Button : Selects one of 4 light color modes for waterfall, footwell, cup holders (not available for external lights).

E. Cooler (-) Button: Decreases water temperature set point. Also used to navigate through the programming menus.

F. Warmer (+) Button: Increases water temperature set point. Also used to navigate through the programming menus.

G. Jets 1 () Button: Turns jets pump #1 on and off.

H. Jets 2 () Button(J-335/J-345/J-355/J-365/J-375/J-385): Turns jets pump #2 on and off.

I. Menu () Button: Allows access to the programming menus.

J. LCD Display: Can display current water temperature (default display), water temperature set point, selected menu functions, and error messages.

Operation Details

- Temperature Adjustment: 65 to 104 ° F (18 to 40°C), in 0.5 ° C / 1 ° F intervals. Factory default setting is 100°F (38°C).

- Light Operation: All internal LED lights run for 2 hours, then automatically shut off.

- Jets 1/Jets 2 Button Operation: Jets run for 20 minutes when activated, then turn off automatically to conserve energy. Simply press either jets button to continue operation for an additional 20 minutes.

Operating instructions

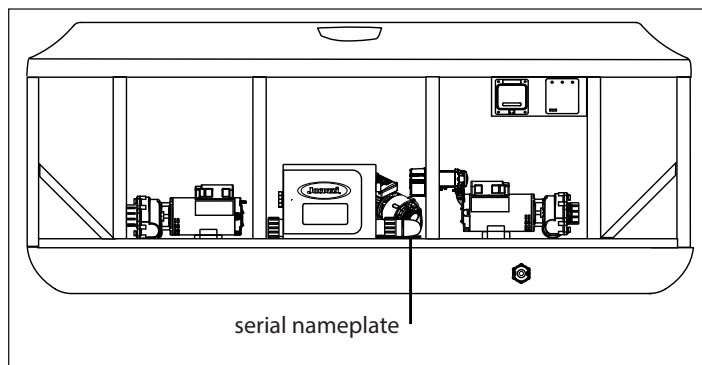
The spa control system has automatic functions that operate upon start-up and normal operation to protect the system.

Upon power up, the display shows the following information:

1. Control panel displays all lit indicators, permitting visual inspection of all display segments and indicator lights for proper operation.
2. Control panel displays the controller and control panel software versions.
3. Control panel scrolls the message, **"WELCOME TO JACUZZI."**

Note: It is common for the heater to turn on after the spa is first filled because tap water is often very cold. If water temperature, at this time, is less than the factory default temperature setting of 38°C (100°F) the heater will turn on and run until the water temperature rises to the factory setting, then turn off.

Register Your New Spa



To register your spa you need to have your spa serial number. The best time to retrieve the serial number is when the spa is being connected. You must register your spa via the internet at www.Jacuzzi.com.

Follow these steps to register your spa.

1. Using your home computer or other device, connect to the internet.
2. Go to www.Jacuzzi.com website to register your spa.
3. Click **Outdoor Hot Tubs**
4. Click **For Owners**
5. Click **Warranty and Manuals**
6. Click **Warranty Registration**
7. Enter your serial number.

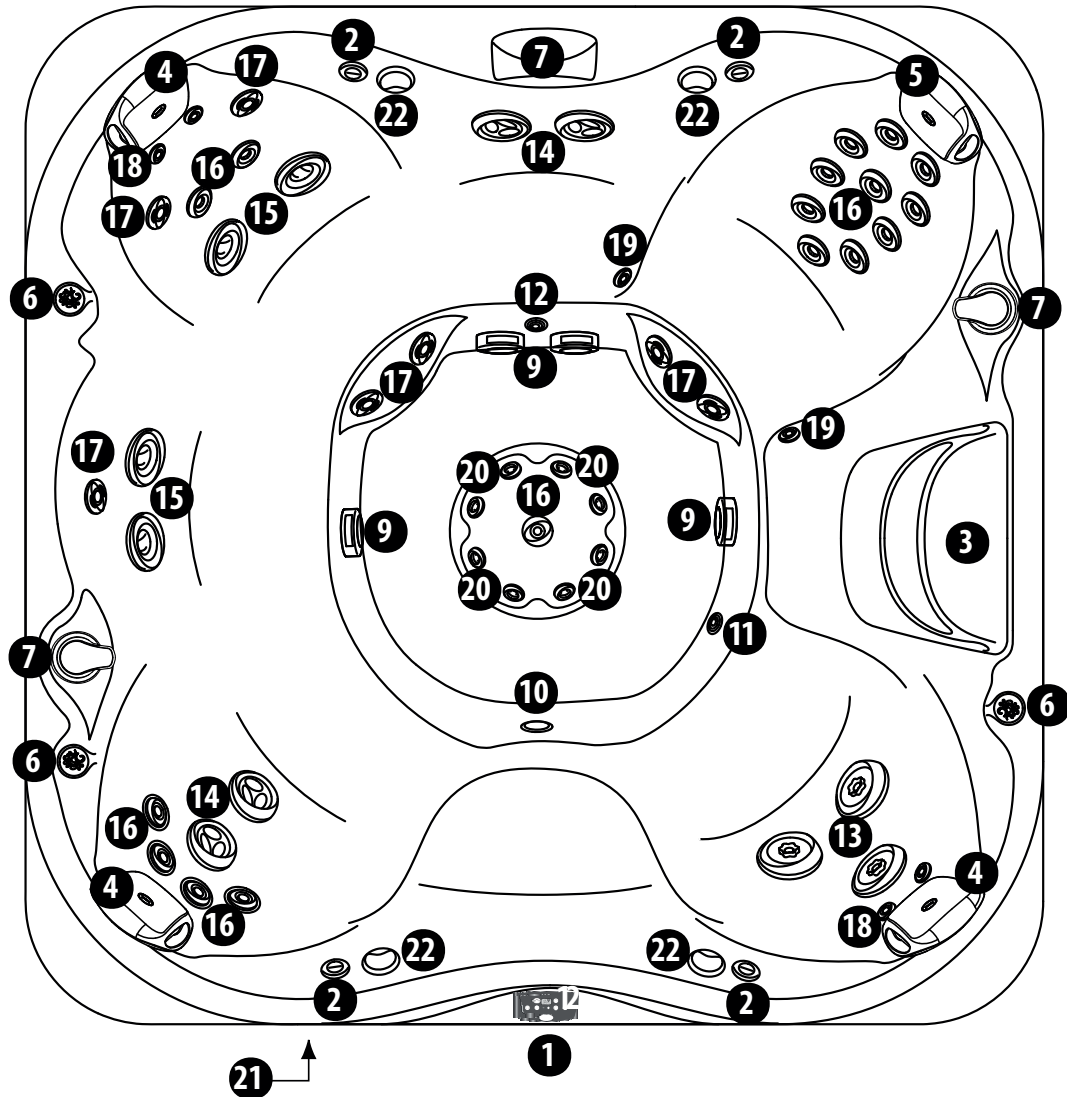
Keep a record of your serial number for any future reference. Write that information below.

Serial Number: _____

Setting water temperature

Press (or press and hold) either (-) or (+) to adjust the current temperature setting. Once the desired temperature is reached, do not press any buttons on the control panel for about 3 seconds. The new temperature setting will be saved. When the spa is heating the heat icon () will be displayed.

CHARACTERISTICS AND CONTROLS



Spa features subject to change without notice

The model shown is the J-385. The arrangement of the jets and the characteristics vary from one model to the next.

- | | |
|---|---|
| 1. Control Panel | 17 PowerPro FX Rotational Jets |
| 2. Toggle Air Controls | 18 PowerPro NX2 Jets |
| 3. Filter/Skimmer Grill | 19 PowerPro BX Jets |
| 4. Pillows | 20 PowerPro Mini FX Jets |
| 5. "Hydrosoothe"™ Pillows | 21 Optional BLUEWAVE™ Spa Stereo System |
| 6. Lighted Cup Holders (Light Features non offered on J-315/J-325 Models) | 22 Optional Stereo System Speakers |
| 7. Massage Selector Valves | |
| 8. Waterfall Feature | |
| 9. Footwell Suction Fittings | |
| 10. Spa Light | |
| 11. Heater Return Fitting | |
| 12. Waterfall overflow | |
| 13. PowerPro MX2 Jets | |
| 14. PowerPro FX Large Rotational Jets | |
| 15. PowerPro FX Large Jets | |
| 16. PowerPro FX Jets | |

Activate Jet Pumps



The JETS 1 () button activates jets pump 1. The first press turns jets pump 1 on; the second press turns jets pump 1 off. The JETS 2 () button activates jets pump 2 (if equipped). The first press turns jets pump 2 on; the second press turns jets pump 2 off. When manually activated, either pump will automatically turn off after 20 minutes.

Light On/Off Button



Pressing this button activates the waterfall light, footwell light, lighted cup holders, and external lights in unison as follows: high - medium - low - off.

Note: Lights automatically turn off after 2 hours

Light Mode Button



This button offers 4 light modes for your enjoyment. Press this button to select your favorite lighting effect as follows:

Press once

High-Speed Colour Blend Mode.

Press again

Low-Speed Colour Blend Mode.

Press again

Blocks slow-changing colour mix mode.

Press again

Blue

Press again

Purple

Press again

Red

Press again

Amber

Press again

Green

Press again

Teal

Press again

White

Press again

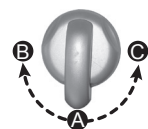
Quick-changing colour mix mode is reactivated, and so on.

Jets

The water flow through individual jets in your spa can be adjusted or turned off by rotating the outside jet ring. Some jets offer an adjustable center nozzle that allows you to change the water discharge angle. Simply tilt the center nozzle in these jets to the desired angle to customize your personal massage. Other jets offer a spiral action that produces a surging stream of air and water that provides a vigorous massage.

Note: Always keep at least 6 adjustable jets open at all times to ensure proper filtration characteristics within the spa.

Selecting Desired Massage Action



All models incorporate a massage selector valve that allows you to customize the massage and performance by diverting water between various jet systems within the spa.

Simply turn valve to positions A, B or C to divert water pressure to various jet groups.

Note: The valve is intended to operate in positions A (Combo), B, or C for optimum performance. It is considered normal for sound levels within the valve to increase between these positions due to the large amounts of water flowing through it. For optimum filtration benefits, always leave this valve in position A when the spa is covered and select positions B or C for maximum jet performance during spa use.

Waterfall Feature



Models: J-335/345/355/365/375/385

The waterfall is activated at the same time as the recirculation pump; it can also be activated using the JETS 1 () or CLEAR-RAY™ () buttons.

Models: J-315/325

The waterfall is activated at the same time as pump 1.

A. Push thumb wheel on top of waterfall to the left (while in spa) to start or increase flow.

B. Push thumb wheel on top of waterfall to the right (while in spa) to slow or turn flow off.

NOTE: When the waterfall is in the OFF position, some water may still flow through. This is considered normal.

CLEARARRAY on Demand

The CLEARARRAY function activates the water purification system on demand. Hold down the button to turn on the system for 1 hour, 2 hours, 3 hours, and to turn off the system. During this time the circulation pump and the CLEARARRAY unit are on.

Note: When the CLEARARRAY system is on, due to a programmed or scheduled setting, the feature cannot be turned off.

Air Controls



Certain jet systems have their own “toggle” on/off air control. Each control introduces air into the water lines that supply specific jet groups. Simply press any air control button Jacuzzi logo side down to open or press the opposite side of button to close.

Note: To minimize heat loss, close all air controls (Jacuzzi logo down) when spa is not in use. Some jets may suck air even when closed.

Optional BLUEWAVE® Spa Stereo System

Spas equipped with the optional audio system offer enhanced enjoyment. These models include a high-quality Bluetooth® stereo receiver with four high-quality marine speakers for unsurpassed sound quality and long-life.

Blow-Out Cycle

This cycle will purge the air from the plumbing lines normally caused by draining and filling the spa. The Jets Pump 1 and the Circulation Pump will turn on for 1 minute and then shut off. Then Jets Pump 2 will turn on and run for 1 minute then shut off. This cycle will only occur at start up.

Note: Turning off the corresponding jets pump that is running can deactivate the feature.

Clean-up Cycle

The cleanup cycle occurs once per day at 12:00 PM (noon) for 2 minutes. This is not user programmable. The Jets Pump 1 and the Circulation Pump will turn on for one minute and then shut off. Then Jets Pump 2 will turn on and run for 1 minute then shut off.

Note: Turning off the corresponding jets pump that is running can deactivate the feature.

External lights (optional)

The external lights on the hot tub light up the area around it. These lights can be activated from the “Lights” menu (the only available colour is white). Once active, they remain on for 8 hours (they can be turned off as desired).

Note: the external lights are only available for models with ProFinish panels.

SmartTub™ system (optional)

This control system allows you to check the operating status of your hot tub on your mobile device, making it easier to manage and maintain. Any messages relating to possible hot tub malfunctions will be shown on the screen on your device.

Note: the service is free for the first year; at the end of that period, if you want to continue to use the functions of the SmartTub™ system, you must renew your subscription (for further information, refer to the terms and conditions of use by clicking on the relative links in the app).

Note on the processing of personal data: the creation of an account and relative registration of the hot tub (necessary to use the SmartTub™ system) entails Jacuzzi collecting some data, such as the serial number of the product, the name, surname and address of the person registering the hot tub, and also their email address. If any online purchases are made of offers on the app, payment details will also be collected.

The information collected allows the app to provide the services required, such as enabling remote control of water temperature, monitoring consumption or indicating when the Cleararray® bulb or the filter cartridge needs to be replaced.

If a particular part should break, the app lets you contact your preferred dealer via email or by phone, so that they can access the error messages and then provide effective help in pinpointing the cause of the fault.

For any questions regarding the processing of personal data and the relative regulations on privacy, please visit our website: www.jacuzzismarttub.com

■ Registration

- First of all, download the SmartTub™ app from the Google Play store or the Apple store.

- Launch the app: to create an account, select “sign up” and enter your email address, a password and the serial number of your hot tub (found under the QR code, next to the control panel); you can also use the QR reader incorporated in the app to read the hot tub’s QR code.

Note: you can agree to or decline the option to receive information about the use and maintenance of the hot tub that is suggested by the app; alternatively, you can also go to: Jacuzzi.app@jacuzzi.com to express your choice.

■ Home menu

- Once the registration process is completed, to access the Home menu enter the email address and password previously used.

- From this menu you can:

- adjust the temperature by using cursors + or –;

- access the **Jet menu**

this menu lets you activate the various pumps via the respective switches.

Note: the options available are automatically set up based on the hot tub’s standard equipment.

- access the **Light menu**

this menu lets you select the colour you want for the hot tub’s lighting system. By selecting “Brightness” you can also adjust the light intensity. If the hot tub is equipped with multi-zone control, you can adjust its colour and intensity independently, by selecting the respective zone below the menu.

To go back to the Home menu, close the Light menu.

- access the **Monitor menu**

this menu lets you set the start time and run time of the filtration cycles. IT IS also possible to select additional filtration, which activates the Hydro 1 pump at intervals to intensify actual filtration; this option relates to the following modes:

- “away” or “holiday” (off);
- “frequent” or “heavy” (on for 20 minutes every day);
- “infrequent” or “light” (on for 20 minutes on alternate days);

To optimise electricity consumption, the heater can be activa-

ted in one of these modes:

- "auto" (operation on demand);
- "economy" (operation during the night);
- "day" (operation only during the day).

To go back to the Home menu, close the Monitor menu.

• access the **Manage menu**

this menu lets you, among other things, activate a "functions-lock", if you want to prevent some parameters of the hot tub (including the temperature) from being changed by unauthorised people. When required, enter a lock/release code (be sure to save it).

Through this menu you can also check the strength of the network signal, change the unit of measurement of the temperature, and access publications regarding the care and maintenance of the hot tub.

What's more, you can check (and, if you want, clear) the reminders about:

- replacing the Clearray® bulb;
- changing the water;
- replacing the filter cartridges;

Please see the manual for further details about these operations.

■ **Operation indicators on the SmartTub™ controller**

The SmartTub™ controller (located on the edge of the tub, in the technical unit) is equipped with LED lights which indicate the operational status of the appliance:

- **Cloud** LED (blue)

on: connected to network / off: not connected to network.

- **Hot tub** LED (blue)

on: connected to hot tub / off: not connected to hot tub.

- **Status** LED

pale blue light that flashes slowly: network connection status OK

pale blue light that flashes rapidly: status of connection to network in progress.

flashing green light: awaiting connection to network.

flashing blue light: SIM card error.

- **Cellular signal** LEDs (blue)

indicate strength of signal.

Reinitialising the controller

If you have to restore the appliance to factory settings, position a magnet alongside the "reset" label (see photo).



Menu Features and Programming Instructions

Your spa is equipped with menus that allow you to program additional features. By continually pressing the Menu (⌂) button you will cycle through the menus as follows:

Current temperature (Main Menu)	12.4F
External lights	EXT
Primary Filtration	PF
Secondary Filtration	SF
Heat	HEAT
Filter Change	FC
UV	UV
H2O	H2O
Time	TIME
Date	DATE
Temp	TEMP
Language	LANG
Lock	LOCK
WiFi (not available)	WIFI
S\N	S\N

■ **Primary Filtration Menu**

During the primary filtration cycle, the circulation pump and CLEARARRAY are activated. The spa is programmed with a default setting starting at 12:00 AM and lasting for 8 hours, but this can be changed. This cycle allows the circulation pump to run for a preset amount of time per day, in addition to the normal operation.

Note: Any time the circulation pump runs outside of a program cycle, e.g. for heating, that run time will be deducted from the next primary filter cycle. For example, the primary filter cycle is set to 8 hours every 24 hours but the circulation pump comes on for 2 hours to heat the water after the cycle has finished. The next primary filter cycle will only be for 6 hours not 8 hours.

■ **Programming the Primary Filtration Cycle**



To change the programmed Primary Filtration Cycle:

1. Press (⌂) until you see the menu "PF". The text "PRIMARY FILTER" (primary filtration cycle) scrolls across the screen.
2. Press - or + to display the current start time and prepare the system for changes.
3. Press - or + to adjust the start time, in 1-hour increments. To switch from "AM" to "PM" you must round a 12-hour period.
4. Press (⌂) to confirm and save the start time.
5. Press - or + to adjust the duration of cycle, in 1-hour increments.

6. Press  to confirm and save the duration time. The system will return to the **"PRIMARY FILTER"** Menu.

Note: If no button is pressed within 5 seconds of each selection the screen will revert back to the Main Menu and the current settings will remain active.



In extreme bitter cold weather, where freezing can occur, we recommend you program the primary filtration cycle to run 24 hours. Refer to the "Winterizing" section.

■ Secondary Filtration Menu

The spa is programmed with a default setting of Holiday Mode, but can be programmed to other modes. There are 3 different modes, Holiday, Light and Heavy Mode.

Note: During the secondary filtration the jets pump 1, circulation pump and CLEARARRAY are activated.

- Holiday Mode disables the Secondary Filtration.
- Light Mode will activate two 10-minute cycles every other day; one at 8:00 AM and the other at 8:00 PM.
- Heavy Mode will activate two 10-minute cycles every day; one at 8:00 AM and the other at 8:00 PM.

Programming the Secondary Filtration Cycle



To change the programmed Secondary Filtration Cycle:

Note: If no button is pressed within 5 seconds of each selection the screen will revert back to the Main Menu and the current settings will remain active.

1. Press  until you get to the **"SF"** Menu. The display will scroll **"SECONDARY FILTER."** The system returns to the main menu if no action is taken.

2. Press  or  to enter the Secondary Filtration programming. Continually press to scroll through the following modes:

- Holiday Mode: The screen will display "HOL" and scroll "HOLIDAY MODE."
- Light Mode: The screen will display "LT" and scroll "LIGHT MODE."
- Heavy Mode: The screen will display "HVY" and scroll "HEAVY MODE."
-

3. Once a selection is made, press  to confirm and activate the setting. The system will return to the "SECONDARY FILTER" Menu.

■ Programming the Heating Mode

Your Jacuzzi spa is equipped with 3 modes of heating. An automatic mode called "AUTO," where the spa's temperature is maintained at all times. An energy saving heating cycle called "ECO." A mode that will only activate the heater during the daytime called "DAY" mode.

Note: The heater will activate when the temperature drops 1° from the set temperature.

Economy mode is an energy-saving program. The heating cycle may be activated any time between 5 pm and 7 am every day. This time cannot be programmed.

- In Day mode the heating cycle may be activated any time between 7 am and 5 pm. This time cannot be programmed.

- Auto Mode allows the heater to heat, at all times, in order to maintain the preset temperature.

Programming the Heating Mode



To change the programmed heating mode:

Note: If no button is pressed within 5 seconds of each selection the screen will revert back to the Main Menu and the current settings will remain active.

1. Press  until you get to the **"HEAT"** Menu. The display will scroll **"HEATER MODE."** The system returns to the main menu if no action is taken.

2. Press  or  to prepare the system for changes. Continually press to scroll through the following modes:

- Economy Mode: The screen will display "ECO" and scroll "ECONOMY MODE."
- Day Mode: The screen will display "DAY" and scroll "DAY MODE."
- Auto Mode: The screen will display "AUTO" and scroll "AUTO MODE."

3. Once a selection is made, press  to confirm and activate the setting. The system will return to the **"HEATER MODE"** Menu.

■ Configuring cleaning/filter replacement reminders

A programmable filter timer can be set to remind you when to clean or replace the filters.

- The default setting is for 180 days.
- The timer range is from 0 to 180 days, in increments of 10 days.

Note: we do not recommend deactivating this function.

Programming or resetting the timer.



Note: If no button is pressed within 5 seconds of each selection the screen will revert back to the Main Menu and the current settings will remain active.

1. Press  until you get to the **"FC"** Menu. The display will scroll **"FILTER CHANGE."** The system returns to the main menu if no action is taken.

2. Press  or  to prepare the system for changes. Continually press to adjust the length of time for the timer.

3. Once you select the number of days, press  to confirm this selection. The system will return to the "FILTER CHANGE" Menu.

4. Once the timer expires the display will alternate between the water temperature and **"CHANGE FILTER"**.

■ Programming the CLEARARRAY Timer

A programmable change bulb timer can be set to remind you when to when it is time to replace the UV bulb for the CLEARARRAY system.

- The default setting is for 365 days.
- The timer range is from 0 to 365 days, in increments of 10 days.

Note: we do not recommend deactivating this function.

■ Programming or resetting the timer.



Note: If no button is pressed within 5 seconds of each selection the screen will revert back to the Main Menu and the current settings will remain active.

1. Press (⏻) until you get to the **"UV"** Menu. The display will scroll **"CLEARRAY BULB."** The system returns to the main menu if no action is taken.
2. Press (←) or (→) to prepare the system for changes. Continually press to adjust the length of time for the timer.
3. Once you select the number of days, press (⏻) to confirm this selection. The system will return to the **"CLEARRAY BULB"** Menu.
4. Once the timer expires the display will alternate between the water temperature and **"CHANGE CLEARRAY BULB"**.

■ Configuring reminders for changing the water

A programmable water refresh timer can be set to remind you when to when it is time to drain and refill your spa.

- The default setting is for 180 days.
- The timer range is from 0 to 180 days, in increments of 30 days.

Note: we do not recommend deactivating this function.

■ Programming or resetting the timer.



Note: If no button is pressed within 5 seconds of each selection the screen will revert back to the Main Menu and the current settings will remain active.

1. Press (⏻) until you get to the **"H2O"** Menu. The display will scroll **"WATER REFRESH."** The system returns to the main menu if no action is taken.
2. Press (←) or (→) to prepare the system for changes. Continually press to adjust the length of time for the timer.
3. Once you select the number of days, press (⏻) to confirm this selection. The system will return to the **"WATER REFRESH"** Menu.
4. Once the timer expires the display will alternate between the water temperature and **"CHANGE WATER"**.

■ Programming the Time



To program the time, follow the steps below:

Note: If no button is pressed within 5 seconds of each selection the screen will revert back to the Main Menu and the current settings will remain active.

1. Press (⏻) until you get to the **"TIME"** Menu. The display will scroll **"SET TIME."** The system returns to the main menu if no action is taken.
2. Press (←) or (→) to display the current time.
3. Press (←) or (→) to prepare the system for changes.
4. Press (←) or (→) to adjust and program the correct hour. Press (⏻) to save the change and move on to program the minutes.
5. The current minutes will blink as an indication that it is ready. Press (←) or (→) to adjust and program the minutes. Press (⏻) to save the change and move on to program either AM or PM.
6. The current setting will blink as an indication that it is ready. Press (←) or (→) to toggle between AM and PM. Once selected,

press (⏻) to save the change. The system will return to the **"SET TIME"** Menu.

■ Programming the Date



To program the date, follow the steps below:

Note: If no button is pressed within 5 seconds of each selection the screen will revert back to the Main Menu and the current settings will remain active.

1. Press (⏻) until you get to the **"DATE"** Menu. The display will scroll **"SET DATE."** The system returns to the main menu if no action is taken.
2. Press (←) or (→) and the current date will scroll. For example **"JAN 01 2016."**
3. Press (←) or (→) to display the year.
4. Press (←) or (→) to adjust and program the correct year. Press (⏻) to save the change and move on to program the month.
5. The current month will blink as an indication that it is ready. Press (←) or (→) to adjust and program the month. Press (⏻) to save the change and move on to program the day.
6. The current day will blink as an indication that it is ready. Press (←) or (→) to scroll through the days. When the day is selected, press (⏻) to save the change. The system will return to the **"SET DATE"** Menu.

■ Programming the Temperature Format



To program the temperature format, follow the steps below:

Note: If no button is pressed within 5 seconds of each selection the screen will revert back to the Main Menu and the current settings will remain active.

1. Press (⏻) until you get to the **"TEMP"** Menu. The display will scroll **"TEMPERATURE FORMAT."** The system returns to the main menu if no action is taken.
2. Press (←) or (→) to switch between °F or °C. Once selected press (⏻) to save the change. The system will return to the **"TEMPERATURE FORMAT"** Menu.

■ Programming the Language



Your new spa comes with four language display options. To program the display language, follow the steps below:

Note: If no button is pressed within 5 seconds of each selection the screen will revert back to the Main Menu and the current settings will remain active.

1. Press (⏻) until you get to the **"LANG"** Menu. The display will scroll **"LANGUAGE MENU."** The system returns to the main menu if no action is taken.
2. Press (←) or (→) to display the current language.
3. Press (←) or (→) to scroll through the languages available. The choices are English, French, German and Spanish. Once a selection is made, press (⏻) to save the change. The system will return to the **"LANGUAGE MENU."**

■ Programming the Lock Feature

Note: If no button is pressed within 5 seconds of each selection the screen will revert back to the Main Menu and the current settings will remain active.

N.B. no symbol is shown on the display to signal that the lock is active.

You can prevent users from changing certain features of the spa. There are two lock modes to choose from:

- Access Lock will disable the ability to manually activate or adjust any feature of the spa. All scheduled operations will still be preformed.
- Settings Lock will disable the ability to change any of the user settings. You can still activate the jet pumps and lighting. All scheduled operations will still be preformed.
- *Service Lock (temporary lock)* temporarily disables function activation, so that maintenance can be performed (e.g. cleaning the filters).

Note: the lockout lasts 2 hours.

Do not leave the lock active for long periods, especially in the case of low temperatures or where there is a risk of freezing.

Always disconnect the hot tub before performing any maintenance or repairs.

Activating a lock feature.

1. Press (⏻) until you get to the **"LOCK"** Menu. The display will scroll **"LOCK MENU."** The system returns to the main menu if no action is taken.

2. Press **-** or **+** to pass from **"AL"** ("ACCESS LOCK") to **"SL"** ("SETTINGS LOCK") to **"SVL"** (temporary lock). Once you have made the selection, press (⏻) to save the change. The system returns to the **"LOCK MENU"**.

Deactivating a lock feature.

To deactivate a lock mode, press and hold (⏻) for 10 seconds.

■ Activation of exterior lights

EXT

1. Press (⏻) until you see the **"EXT"** menu (Language). The words **"EXTERIOR LIGHTS"** will be shown on the display screen.

Note: If no key is pressed within 5 seconds of the selection being made, the screen will go back to the main menu and the current settings will continue to apply.

2. Press (⏻) to go to the different modes:

- HI: the lights are at maximum intensity;
- MED: the lights are at medium intensity;
- LO: the lights are at low intensity;
- OFF: the lights are off;
- AUTO: the lights are switched on every day, from 7 pm to mid-night. To activate/deactivate this mode, use the - or + keys.

Once you have made the selection, press (⏻) to save the change. The system returns to the previous menu.

Spa Maintenance

Proper and regular maintenance of your spa will help it retain its beauty and performance.

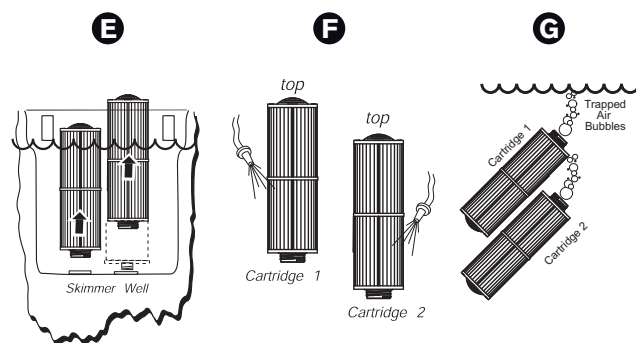
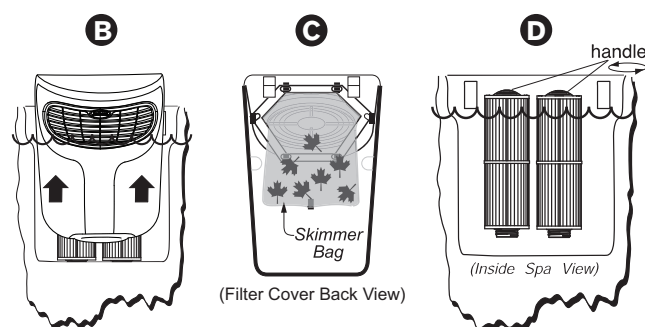
Information regarding spa cleaning and maintenance and the products to be used can be found in the catalogue-guide provided with the product.

■ Cleaning The Filters

Your Jacuzzi spa is equipped with a skimmer bag and two high performance pleated filter cartridges located under the filter cover. The circulation pump drawing water through the skimmer bag and filter cartridge filters fine debris. Large debris is filtered by jets pump 1 drawing water through the skimmer bag and second filter cartridge during an automated Secondary Filtration Cycle or when jets pump 1 is manually activated during spa use. Combined, both filters provide unsurpassed water quality by trapping surface oils and suspended particles. The filter cartridge should be cleaned once a month or as necessary, depending on use, for optimum performance.

TO DECREASE RISK OF DEATH, DROWNING OR ENTRAPMENT, ALWAYS TURN POWER TO SPA OFF BEFORE CLEANING THE FILTER CARTRIDGES!

Refer to steps on following page for complete filter cleaning/replacement instructions:



A. TURN POWER TO SPA OFF!

B. Lift upward on filter cover to remove it from the mating retaining clips. Then tilt forward to access filter cartridges.

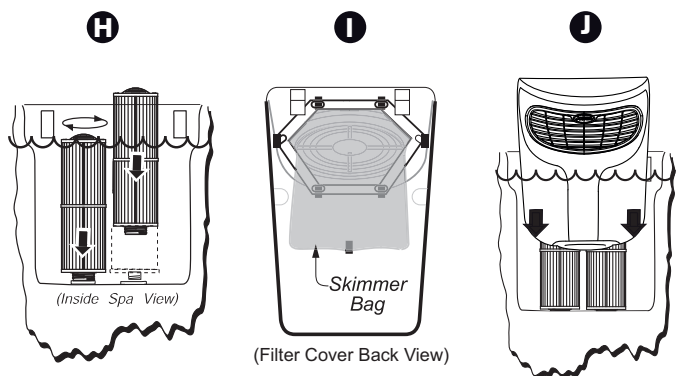
C. Remove skimmer bag from clips, then clean out debris.

D. Rotate each filter cartridge handle counterclockwise to unthread from mating wall fitting.

E. Lift unthreaded filter cartridge from skimmer well.

F. Rinse debris from filter pleats on each cartridge using a garden hose and high pressure nozzle. Start at the top and work downward towards handle. Repeat until all pleats are clean.

G. Submerge both filter cartridges in spa. Tilt threaded end upward to removed trapped air bubbles, then keep cartridges submerged to prevent air entrapment during installation (step H).



H. Place each cartridge back into skimmer well, then rotated each cartridge handle clockwise to thread back into wall fitting. **DO NOT OVERTIGHTEN!**

I. Install clean skimmer bag back onto the filter cover clips as shown.

H. Place each cartridge back into skimmer well, then rotated each cartridge handle clockwise to thread back into the wall fitting. Do not over tighten.

I. Install clean skimmer bag back onto the filter cover clips as shown.

J. Tilt filter cover back then gently press down to latch against retaining clips.

L. Turn power to spa back on.

Note: the main filter has a grid.

■ Periodically, the filter cartridge will need a more thorough cleaning to remove imbedded oils and minerals.

■ For this, we suggest cleaning followed by soaking the filter overnight in a plastic container filled with a solution of water and specially formulated filter cleanser available from your authorized Jacuzzi dealer.

■ The average life expectancy of each filter is approximately two years with proper care and water quality maintenance.

The replacement cartridges can be purchased from your trusted Jacuzzi® retailer.

■ Draining and Refilling

About every 3 months, you will want to replace the spa's water. The frequency depends on a number of variables including the amount of use, attention paid to water quality maintenance, etc.

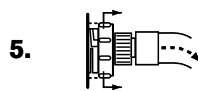
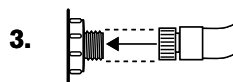
You will know it is time for a change when you cannot control sudsing and/or you can no longer get the normal feel or sparkle to the water even though the key water balance measurements are all within the proper parameters.

CAUTION! READ THIS BEFORE DRAINING: To prevent damage to the spa's components, turn off power to the spa at the circuit breaker before draining it. Do not turn the power back on until your spa has been refilled.

There are certain precautions to keep in mind when draining your spa. If it is extremely cold, and the spa is outdoors, freezing could occur in the lines or the equipment, see "WINTERIZING".

To drain your spa, perform the following steps:

1. Turn off power to spa at breaker.



2. Identify the drain valve, from the front, on the lower part of the support base. Hold the rear ring nut still to stop it from turning, then loosen and remove the front cap to expose the underlying male pipe thread.

3. Attach a garden hose to the exposed threads.

4. Gently rotate the larger (rear) valve body 1/3 turn counter-clockwise to unlock the drain valve.

5. Pull the larger (rear) body outward to open drain.

6. After the spa drains, perform steps 2-5 in reverse order to close the drain prior to refilling the spa.

7. Once the hot tub has been filled, turn it on and follow the instructions for filling (see the relevant section).

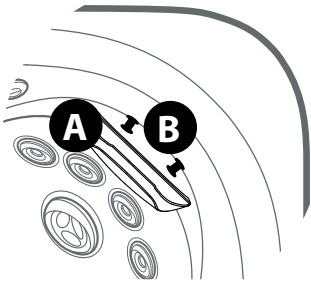
N.B.: Always fill your spa through both filter wall fittings.

■ Cleaning The Spa Interior

To preserve the sheen of your spa's surface, it is crucial that you avoid using abrasive cleaners or cleaners which have adverse chemical effect on the surface. If you are not certain as to the suitability of a particular cleanser, consult your authorized Jacuzzi dealer. Regardless of the cleanser used, use extreme care to assure that no soap residue is left on the surface. This could cause severe sudsing when the spa is refilled.

Information regarding cleaning the hot tub, maintenance and the products to be used can be found in the guide/catalogue supplied with the product.

■ Pillow Care



Remove and clean the pillow pillows as needed with soapy water using a cloth or soft-bristle brush.

N.B.: Always remove the pillows headrests when adding a chemical shock treatment to the water (there is no need to remove the Hydrosoothe™ pillows). The pillows can be put back in the hot tub when the disinfectant product value reaches a normal level again (see the water treatment guide).

Hydrosoothe™ pillows cannot be removed from the front (do not pull the pillow) as the attachment system is different from the standard headrests.

To remove pillows:

1. Grasp pillow insert (A) with finger tips and gently pry outward from pillow base (B).

2. Assemble in reverse order after cleaning.

■ Cover Care and Maintenance

Your Jacuzzi cover has a vinyl encasement. This vinyl encasement is attractive and durable. Monthly cleaning and conditioning is strongly recommended to maintain and increase the longevity of your cover.

To Clean and Condition the Cover

1. Use a garden hose to loosen debris and dirt.
2. Using a large sponge or a soft bristle brush, use diluted or mild soap and scrub the top. Rinse clean and do not allow soap to dry on cover. Do not use soap on the underside of the cover.
3. Please check with your Jacuzzi Dealer for recommended cover care and conditioning products. Condition using non-petroleum based conditioners to keep the vinyl supple and threads/stitching from drying out. Do not use solvents, abrasive cleaners or strong detergents. Do not use products that contain silicone or alcohol.

NOTE: Do not use solvents, abrasive cleaners or strong detergents. Do not use products that contain silicone or alcohol.

Additional Care and Maintenance Instructions:

1. Debris can accumulate on the spa cover. Removal of snow or other debris will help to avoid breakage of the foam cores.
2. Be sure to lock the cover straps to secure the cover from unwanted or accidental entry.
3. Do not place heavy objects on the vinyl.
4. Do not walk, sit or stand on the cover.

5. Do not drag or use the flaps/skirt or the cover lock straps to remove the cover.

6. Use only recommended cover lift systems.

7. Use only chemicals and cleaners recommended by Jacuzzi.

8. Remember to keep spa covered when not in use. Maintaining proper water levels assures efficient operation and efficient electrical usage.

9. Do not expose your spa to the sun for extended periods of time as UV rays can damage the interior surface.

10. Use caution when removing cover. Before removing cover, assure all locks have been released to avoid lock breakage and or cover strap damage.

■ Tool Free Access Door

The Tool Free Access door provides fast access to the equipment bay and components without the need of tools. To remove the door, follow the steps below.

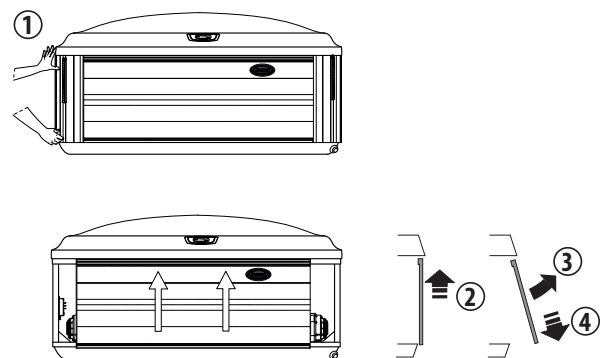
Note: To avoid any injuries, more than one individual must perform these steps.

Grip one of the corner panels from the bottom and pull it gently outwards to release it; then, lower the panel and remove it.

Do the same for the other corner panel.

Then, grip the front panel from the bottom and lift it up slightly to release it from the support; then, pull it forwards to remove it as shown.

Note: take care not to tear the light cables (optional accessory) which may be on the back of the panels.



Maintaining The Synthetic Cabinet

Your new spa's synthetic cabinet requires little or no maintenance of any kind. To clean, simply wipe cabinet with a clean towel and mild soap solution.

ATTENTION: Never spray cabinet with a garden hose for any reason since this action may induce an electrical short in the spa's electrical equipment.

Winterizing

■ Your Jacuzzi spa is designed to automatically protect itself against freezing when operating properly.

■ During periods of severe freezing temperatures, you should check periodically to be certain that the electrical supply to the spa has not been interrupted.

In extreme bitter cold weather, less than 0°C (32°F), program the primary filtration cycle to run for 24 hours to prevent freezing

■ If you do not intend to use your spa, or if there is a prolonged power outage during periods of severe freezing temperatures, **it is important that all water be removed from the spa and equipment to protect against damage from freezing.**

Expert winterization of your spa is highly recommended, contact your authorized Jacuzzi dealer. In emergency situations, damage can be minimized by taking the following steps:

1. Turn off power to the spa.
 2. Follow the directions for draining the spa.
 3. Turn the massage/diverter selector(s) into the middle combo position to allow the water in the plumbing lines to drain.
 4. Turn the waterfall valve(s) to the open position to allow the water in the plumbing lines to drain.
 5. Open all the air controls and leave them open until you resume use of the spa.
 6. As soon as the water level falls below the seats (and once draining has finished), try to remove the water from the recesses in the seats and drainage point, for example using a liquid aspirator. Do the same to suck the water from the bottom of the hot tub once draining has finished.
 7. When the water level ceases to drop, use whatever means available to remove any remaining water from the foot well, such as a wet/dry vacuum.
 8. Remove the synthetic cabinet panel under the control panel and locate the drain plugs on the front of the pump(s). Remove plugs to allow water to drain out of pumps and heater.
- Note:** Use a wet/dry vacuum or other means to keep this from flooding the equipment compartment. Replace the drain plugs.
9. Loosen the hose clamp on the circulation pump intake behind the control box and pull the hose off (twist hose back and forth while pulling outward). Tip hose down and allow to drain, then reinstall hose and clamp.
 10. Loosen hose clamp at bottom of CLEARRAY® system and pull hose off of CLEARRAY® fitting (twist the hose back and forth while pulling downward). Tip hose down and allow to drain. Then reinstall hose and clamp. Remove the cover of the CLEARRAY® system to access the UV bulb and quartz tube. Remove and store the UV bulb in a safe location. Remove and dry off the quartz tube then reinstall it. Depending on the length of time, consider replacing the UV bulb when you resume use of your hot tub.
 11. Reinstall synthetic cabinet side panel and cover spa so that no casual moisture can enter into it.

Restarting Your Spa in Cold Weather

If you want to start up your spa after it has sat empty for a time in freezing temperatures, be aware that the water remaining in certain sections of the piping may still be frozen. This situation will block water flow preventing the spa from operating properly and possibly damaging the equipment.

We recommend you consult your authorized Jacuzzi dealer for guidance before attempting to restart your spa under these conditions.

Contact your Jacuzzi retailer if you have any questions about using your hot tub in winter or preparing it for the winter.

Maintaining water quality

To reduce the risk of contracting water-related pathologies or respiratory diseases, the water quality must be kept within the specified limits. This requires constant monitoring as the chemical aspect involves a combination of different factors that need to be balanced. Delaying water maintenance work leads to poor hygiene that is potentially damaging to your health, and also has an impact on the life of the hot tub.

For a specific guide to maintaining water quality, consult the Jacuzzi® system guide on water treatment and the relevant catalogue, or contact your authorised Jacuzzi retailer.

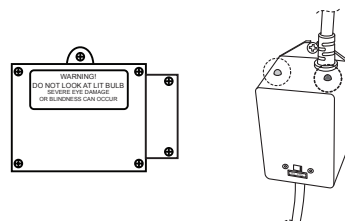
CLEARRAY™ Water Purification System

The CLEARRAY water purification system is an exclusive technology that takes advantage of natural ultraviolet radiation to eliminate bacteria, viruses and algae potentially present in the hot tub water. Ultraviolet light, also known as UV-C or germicidal light, neutralises these organisms, also breaking down the DNA, so as to prevent reproduction.

The CLEARRAY system, which is directly connected to your filtration system, works as follows:

- the water coming from the pump, from the filter and from the heater is disinfected by ultraviolet light, after which it is introduced back into the spa.

The system is equipped with a power converter whose operation is signalled by two LEDs: the green one indicates that the device is powered, while the red one indicates that it is operating correctly.



IMPORTANT: After one year, the lamp must be replaced.

If the UV timer has been programmed correctly (please refer to the corresponding section), at the end of the allotted time shown on the display, a message will appear indicating that a new UV lamp needs to be installed and the timer reset.

UV lamp replacement and maintenance of the quartz tube

To access the Clearray® device, it is necessary to remove the front panel (or that of the audio system) and the right angle panel.

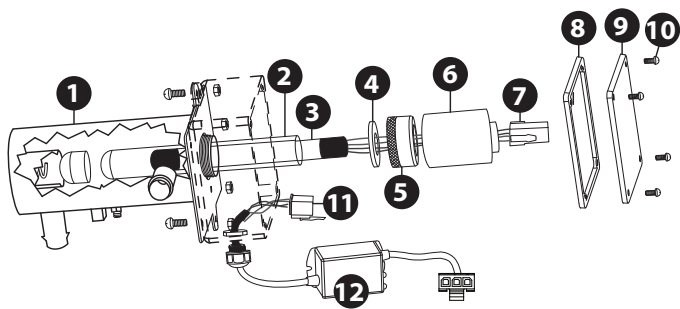
These operations should only be carried out by qualified installers. Please read the instructions carefully before carrying out any operations involving the opening of the Clearray® device.

WARNINGS

-  **Do not look towards the UV lamp if it is turned on: this can cause severe eye damage!**
-  **Do not power or turn on the Cleararray® device during maintenance operations.**
-  **Improper use of the device can cause UV-C rays to escape, which even in small amounts can damage your skin and eyes.**
-  **Do not attempt to start damaged devices.**
-  **Disconnect the hot tub from the power supply.**
-  **Empty the hot tub if you intend to replace or clean the quartz tube.**
Allow the UV lamp to cool down before removing the quartz tube.

Proceed as follows:

Note: the layout and connection of the device may vary from model to model.

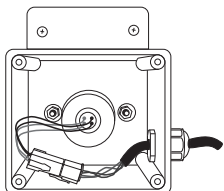


1- After disconnecting the hot tub from the electrical network and emptying it, wait for the UV lamp to cool down.

Note: the hot tub must be emptied in case of maintenance or replacement of the quartz tube.

It is not necessary to empty the tub when changing the UV lamp.

2- Once the UV lamp has cooled down, remove the cover (9) and the gasket (8) by removing the screws (10).

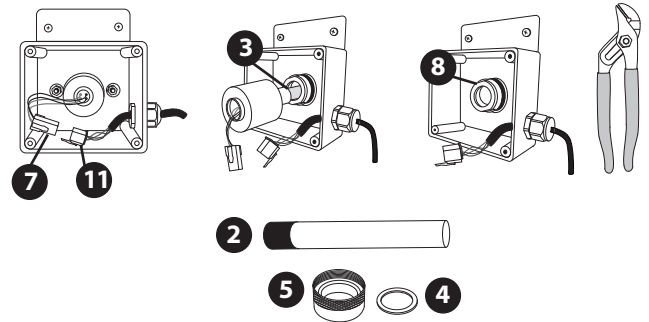


3- Disconnect the UV lamp connector (7) from the power supply (11).

Do not handle the UV lamp with bare hands; use a pair of latex gloves to handle the UV lamp.

4- Gently pull out the lamp (3) from the quartz tube.

5- Unscrew the nut (5) using a suitable wrench if necessary. Keep the washer (4) for the next step.



6- Now it is possible to proceed with cleaning or replacing the quartz tube (please refer to the corresponding section).

7- Cleaning the quartz tube. Use a paper towel or a cotton rag; if necessary, use a descaling product (such as those used to clean the shower), taking care to remove any residues with plenty of water.

Do not use abrasive products.

8- Replacing the quartz tube. Position the new quartz tube (2) into its place (1), first inserting the domed end and checking that the other end has been inserted correctly in its support (if the position is correct, only a small part of the tube is exposed).

9- Re-apply the washer (4) to the open end of the tube. Retighten the nut (5) and refill the hot tub far enough to operate the pumps and to verify that there are no leaks from the nut; in case of leaks tighten it by up to 1/4 of a turn. If that does not suffice, it is necessary to clean the quartz tube again, checking for leaks before proceeding to the next step.

10- Turn on the hot tub's main switch again.

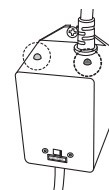
11- Activate the pump so that water flows through the Cleararray® system; allow it to continue to operate for about 5 minutes, making sure there are no leaks. In case of leaks, switch off the pump and the master switch, repeating the quartz tube cleaning procedure.

12- Reconnect the UV lamp (7) connector to the power supply (11); if replacing the lamp, insert it into the quartz tube.

Do not handle the UV lamp with bare hands; use a pair of latex gloves to handle the UV lamp.

13- Place the lamp cover (6) on the nut (5). Finally, screw the acover (9). Finally, screw the cover (9) with the gasket (8) and the screws (10).

The UV lamp contains mercury; in case of replacement, discard the old lamp as specified by law.



14- Turn on the hot tub master switch again and test the operation of the device: the green led signals that the Cleararray® is powered (and should always be on) while the red one indicates that the UV lamp is turned on.

Error Conditions/Error Messages

■ Your spa has a self-diagnostic control system. The system will automatically display the following if a problem is detected.

■ Summer Logic

When the actual spa water temperature reaches 1°C (2°F) above the set temperature, the spa goes into "summer logic." The circulation pump will turn off automatically, if running, to avoid adding additional heat to the water, eventually creating an overheat condition. This setting is not user-programmable.

The filter/circulation pump and CLEARARRAY® will remain off until the water temperature cools to the set temperature (*except between 8am-11am and between 8pm-11pm, when the filter/circulation pump runs for it's mandatory cycle*). To help prevent a "Summer Logic" condition, it may be necessary to reduce filtration cycles run times in warm weather.

Note: Summer logic does not take effect until the spa water temperature reaches 35°C (95°F). This condition is more likely in excessively hot weather. Remember, the spa's ability to cool is directly affected by the ambient temperature. An excessively hot ambient temperature may prevent the spa from cooling down because it's fully insulated construction is designed to retain heat and minimize operating costs.

■ Panel Displays COOL



Cool Condition - Temperature has dropped 11°C (20°F) below the current set temperature. The circulation pump and the heater have been activated to bring the temperature within 8°C (15°F) of the set temperature. No corrective action is required!

Note: This condition is common during first time fill ups or during refills since tap water is often very cold.

■ Panel Displays ICE



Freeze Protection - A potential freeze condition has been detected. No action is required. Water temperature is below ~ 13°C (55°F). Jets Pump 1, Jets Pump 2 and the circulation pump will activate for 10 minutes, then turn off. Then the circulation pump and the heater will activate for 10 minutes. The two cycles shall repeat until the water temperature reaches ~ 18,5°C (65°F). See "Winterizing".

■ Panel Displays SN--1



Open sensor (heater is disabled) or shorted sensor (spa is deactivated). The high-limit temperature sensor is not functioning. Contact your authorized Jacuzzi dealer or qualified service technician. The display will alternate between "SN--1", scrolling message "HI-LIMIT SENSOR ERROR" and the current water temperature.

■ Panel Displays SN--2



Open or shorted sensor (heater disabled). The temperature sen-

sor is not functioning. Contact your authorized Jacuzzi dealer or qualified service technician. The display will alternate between "SN--2" and the current water temperature. The display will alternate between "SN--2", scrolling message "WATER SENSOR ERROR" and the current water temperature.

■ Panel Displays Change CLEARARRAY Bulb

The CLEARARRAY bulb timer has expired. UV bulb needs to be replaced. The display will alternate between the current temperature reading and the scrolling message "CHANGE CLEARARRAY BULB" as long as the error exists. The countdown timer for the UV bulb needs to be reset. A new UV bulb can be purchased from a local Jacuzzi dealer.

■ Panel Displays Change Filter

The filter change timer has expired. The spa filters need to be cleaned or replaced. The display will alternate between the current temperature reading and the scrolling message "CHANGE FILTER" as long as the error exists. The countdown timer for the Change Filter feature needs to be reset. New filters can be purchased from a local Jacuzzi dealer.

■ Panel Displays Change Water

The water refresh timer has expired. The spa needs to be drained and refilled. The display will alternate between the current temperature reading and the scrolling message "CHANGE WATER" as long as the error exists. The countdown timer for the Change Filter feature needs to be reset. New filters can be purchased from a local Jacuzzi dealer.

■ Panel Displays FL--1



An "FL--1" display means the flow switch is malfunctioning open, the filter cartridge is excessively dirty or an "air lock" condition has occurred at the circulation pump intake. The spa heater will deactivate and jets pump #1 may also deactivate. Contact your authorized Jacuzzi dealer or qualified service technician. The display will alternate between "FL--1", scrolling message "FLOW ERROR OPEN" and the current water temperature.

■ Panel Displays FL--2



An "FL--2" display means the flow switch is malfunctioning closed. The spa heater will deactivate and jets pump #1 may also deactivate. Contact your authorized Jacuzzi dealer or qualified service technician. The display will alternate between "FL--2", scrolling message "FLOW ERROR CLOSED" and the current water temperature.

■ The panel displays FL--3



If "FL--3" is shown on the display, this means that the flow switch is not stable. The hot tub heater and jet pump 1 are deactivated. Contact your authorised retailer or a qualified support service technician. The display shows "FL--3", the message "FLOW ERROR TOGGLE" (flow switch variable functioning error) and the current water temperature alternately.

■ Panel Displays T--OH

Do not get into the hot tub, as the water may be too hot.



Water temperature is above acceptable limits. **DO NOT ENTER SPA!** Water temperature has reached 112°F (44°C). The circulation pump has activated to circulate water through heater. Contact your authorized Jacuzzi dealer or qualified service technician. The display will alternate between “**T--OH**” and the current water temperature.

Note: As a safety measure, the red lights of the spa will flash on and off as an indication that the spa is an overheat condition.

■ The panel displays H--OH

Do not get into the hot tub, as the water may be too hot.



The maximum temperature sensor has measured a value exceeding the acceptable limits. The water temperature has reached 44 °C (112 °F). Pump 1 has been activated to allow the water to circulate in the heater. Contact your Jacuzzi® retailer or a qualified support service technician. The display shows “***H--OH***” (overheating) which alternates with the current water temperature.

Note: the red lights on the hot tub flash as a safety measure.

Restore conditions (messages T-OH and H-OH):

Remove the spa's cover and allow your spa to cool down. Program the heater settings for Economy Mode. Raise water temperature setting to cancel Summer Logic condition. If the condition persists, contact your authorized Jacuzzi dealer.

■ Panel Displays (-- -- --)

Do not get into the hot tub, as the water may be too hot.



Water temperature is above acceptable limits. **DO NOT ENTER SPA!** The safety “Watchdog” software has been triggered and the spa is deactivated. A problem has been detected which could cause damage to the spa or its components. The display will alternate between “-- -- --” and the scrolling message “**WATCH-DOG CALL FOR SERVICE**” as long as the error exists. Contact your authorized Jacuzzi dealer or qualified service technician.

Note: As a safety measure, the red lights of the spa will flash on and off as an indication that the spa is in watchdog condition.

Troubleshooting Procedures

In the event your Jacuzzi spa is not working the way it should, please first review all the installation and operating instructions in this manual and check for messages on the panel display. If you are still not satisfied it is working properly, please follow the appropriate troubleshooting instructions below.

Always insist on genuine Jacuzzi replacement parts.

Note: If any of the supply cords to accessories are damaged, they must be replaced by authorized service personnel. Contact your authorized Jacuzzi dealer or qualified service technician.

FL--1 and FL--2

To try an correct an FL--1 and FL--2 condition perform the following:

Disconnect the hot tub from the electrical power supply.

1. Verify water level is above all jets but below lowest pillow. Add water if necessary.
2. Check for clogged or dirty filter cartridge (Sec. “Cleaning The Filters”).
3. Purge “air lock” from circulation pump intake by removing filter cartridge. Hold your garden hose over the filter cartridge wall fitting while using a rag as a seal around hose end. Ask a helper to turn on water for 30 seconds, then turn off. Reinstall filter cartridge and check spa (Sec. “Cleaning The Filters”).
4. If the recirculation pump is not working, try turning the main switch on and off.
5. If problem persists, contact your authorized Jacuzzi dealer.

FL--3

Before contacting your Jacuzzi® retailer, clean the filter (i) and check the level in the tub is correct.

None of the Components Operate (e.g. Pump, Light)

Check the following:

1. Is there power to the spa?
2. Is the household circuit breaker tripped?
3. Contact your authorized Jacuzzi dealer or qualified service technician.

Pump Does Not Operate

Press the JETS 1 button. If no water movement is detected, make sure power is going to the spa and check the water level. If this does not solve the problem, contact your authorized Jacuzzi dealer or qualified service technician. The main jets pump 1 operates but no water flows to jets. Check the following:

1. Jets may all be closed. Verify all jets are in the open “on” position.
2. Pump may not be properly primed. This can happen after the spa is drained and refilled. Press the JETS 1 button on the control panel several times, never leaving the motor running for more than 5 to 10 seconds at a time. Turn power off and let the air out of spa plumbing system by removing the filter cartridge (Sec. “Cleaning The Filters”). Make certain you reinstall the filter cartridge before turning on spa power and restarting the jets pump 1.

Poor Jet Action

Make sure all jets are in the full open “on” position.

Press the JETS 1 button to make certain pump #1 is on.

Verify all air controls are in the “on” position by pressing down on their Jacuzzi Logo (Sec. “Air Controls”).

Check for dirty filter. Clean, if necessary.

Water is Too Hot

Reduce thermostat setting.

No Heat

1. Check thermostat setting.
2. Keep the spa cover in place while heating.
3. Check the settings to see if your spa is in economy mode (Sec. “Programming the Heating Mode”).

Should checking the above steps fail to correct the problem, please call your Jacuzzi Hot Tub dealer so that they may arrange service.

Optional BLUEWAVE® Spa Stereo System

To start enjoying your new stereo receiver, please read the following operation instructions in their entirety.



CAUTION: RISK OF ELECTRICAL SHOCK OR EQUIPMENT DAMAGE! Never install, remove or operate any electrical device (e.g. AUX/Bluetooth) while hands are wet or while sitting partially or fully immersed in the spa!

Connecting Your Bluetooth Device:

- Turn power "ON" to the stereo unit.
- From your Bluetooth device, make sure the Bluetooth setting is "ON."
- Follow the pairing instructions for your Bluetooth device and connect to the "AQUATIC AV" or "BLUEWAVE" device that appears on your screen.
- If asked for a password, enter the code "0000."
- The remote LCD screen will display, "BT AUDIO" if the process was successful.
- While it is possible to connect a second Bluetooth® device, music can only be played from one device at a time.

WARNINGS

- > **Do not connect any other devices to the stereo unit.**
- > **Do not try to open/replace the parts of this appliance. Always contact an authorised Jacuzzi® service centre.**
- > **Disconnect the hot tub and contact a qualified technician where:**
 - the conductors/power sockets are worn;
 - water leaks inside the compartment where the appliance is installed;
 - the closing panels show signs of wear and/or are damaged;
 - there is a fault with the hot tub.

For all special maintenance work, we recommend contacting an authorised Jacuzzi® service centre.

RECOMMANDATIONS

Choisir avec soin le lieu d'installation, afin que les événements fortuits (tempêtes, etc.) n'inondent pas le compartiment technique du spa et n'endommagent donc pas les pompes, le boîtier électrique et les autres équipements.

IL EST donc judicieux de créer un système d'évacuation permettant le drainage du compartiment technique, également en cas de fuite des conduites.

 Jacuzzi Europe S.p.A. décline toute responsabilité en cas de dommages dérivant du non-respect des dispositions suivantes.

 En cas de raccordement au réseau d'alimentation d'eau potable pour les remplissages périodiques, ce raccordement doit être réalisé dans le respect de la norme EN1717, en adoptant la modalité anti-pollution "AA", "AB" ou "AD". Pour tout éventuel éclaircissement, il est recommandé de s'adresser au fournisseur d'eau et/ou à son propre plombier.

Ne pas raccorder le spa à l'installation hydraulique moyennant les tuyaux utilisés pour arroser le jardin.

 **ATTENTION :** Avant d'installer le système d'évacuation auquel raccorder le spa, consulter les autorités locales pour connaître les normes qui régissent l'évacuation de l'eau traitée chimiquement.

Dans les zones où les températures descendent fréquemment en dessous de 0° C en hiver, pendant la période où le spa n'est pas utilisé, il est conseillé de vider totalement l'installation (spa, réservoirs de compensation, tuyaux, filtre).

Dans les zones où les températures descendent occasionnellement en dessous de 0 °C, le spa peut même rester en marche, car équipé d'une « protection antigel » qui garantit le maintien d'une température minimum de l'eau.

En cas de longues périodes de non utilisation, il est conseillé de vider totalement l'installation.

La fréquence des vidages périodiques pendant l'utilisation habituelle varie en fonction de la fréquence d'utilisation, des agents polluants, du type d'installation. Il est conseillé de changer l'eau au moins une fois par mois même en cas d'utilisation limitée.

 Une exposition prolongée au soleil pourrait endommager le matériau dont est constitué la coque du spa, étant donné sa capacité d'absorber la chaleur (les couleurs foncées en particulier). Si non utilisé, ne pas laisser le spa exposé au soleil sans protection adéquate (couverture thermique, tonnelle, etc.). Les éventuels dommages dérivant de la non observation des présentes recommandations ne seront pas couverts par la garantie.

 Les composants et les appareils sous tension (sauf ceux alimentés à une très basse tension non supérieure à 12 V) ne doivent pas être accessibles aux personnes présentes dans la spa.

Les spa Jacuzzi® sont des appareils de classe "1" et doivent donc être branchés de manière permanente, sans raccordements intermédiaires, au secteur et au dispositif de protection (installation de terre).

 Les parties contenant des composants électriques, excepté les dispositifs de commande à distance, doivent être positionnées ou fixées de manière à ce qu'elles ne puissent pas tomber dans la baignoire.

 L'appareil doit être alimenté à travers un interrupteur différentiel dont le courant d'intervention ne dépasse pas 30 mA.

L'installateur devra utiliser des câbles de section adéquate et opportunément protégés, avec des caractéristiques non inférieures à celles du type H 05 VV-F. Se référer au chapitre correspondant.

Pour le branchement équipotentiel, l'installateur devra utiliser la borne prévue et marquée du symbole . Se référer au chapitre correspondant.

Il est obligatoire de réaliser une base de support adéquate à la charge du spa. Se référer à la fiche de pré-installation.

Pour le branchement au secteur d'alimentation, il est nécessaire d'installer un interrupteur de sectionnement omnipolaire, assurant la complète déconnexion dans les conditions de la catégorie de surtension III ; ces dispositifs doivent être installés dans une zone conforme aux prescriptions de sécurité.

 **ATTENTION !** Débrancher l'appareil de la ligne d'alimentation électrique avant d'effectuer toute intervention d'entretien.

 **ATTENTION :** (IEC 60335-1) La pression de l'installation hydraulique qui alimente l'appareil ne doit pas dépasser 600 kPa (6 bar) ; en cas d'adduction d'eau moyennant électrovanne/s (ex. vasque de compensation) celle-ci doit avoir une valeur minimale de 35 kPa (0,35 bar).

RECOMMANDATIONS

 Jacuzzi Europe S.p.A. décline toute responsabilité en cas de dommages dérivant du non-respect des dispositions suivantes.

L'utilisation de cet appareil n'est permise aux enfants de 8 ans ou plus et aux personnes avec des capacités motrices, sensibles et/ou cognitives réduites que si ceux-ci sont surveillés ou possèdent les notions nécessaires pour utiliser l'appareil de manière sûr et connaissent les dangers dérivant d'un usage impropre.

Les enfants doivent être surveillés afin qu'ils ne jouent pas avec l'appareil et qu'ils n'effectuent pas d'opérations réservés à un personnel adulte et/ou spécialisé (opérations d'entretien, nettoyage, etc.).

Ne pas utiliser de l'eau à une température dépassant 40 °C.

La tolérance à la température de l'eau varie d'une personne à l'autre. Les femmes enceintes et les enfants en bas âge ne doivent pas utiliser le spa sans l'avis préalable d'un médecin ; dans tous les cas, la température de l'eau doit être inférieure à 38° C.

Faire très attention lorsqu'on est seul dans le spa : rester trop longtemps dans l'eau chaude risque de provoquer des nausées, des vertiges et des évanouissements. Si l'on souhaite utiliser le spa pendant de longs moments (plus de 10/15 minutes) s'assurer que la température de l'eau soit plus basse. Cela vaut également pour les enfants.

 **ATTENTION :** Ne pas s'asseoir, marcher ni s'allonger sur la couverture. Ne pas y déposer d'objets.

 **ATTENTION :** Seules les couvertures « portantes » sont conçues pour soutenir des poids (MAX 200 kg), mais ne doivent pas être soumises à des sollicitations soudaines et violentes (sauts, etc.). Ne pas s'asseoir, marcher, ni s'allonger sur les autres types de couvertures (non portantes). Ne pas y déposer d'objets.

Afin d'éviter toute chute accidentelle dans le spa, il est conseillé d'installer le système de fermeture à clé fourni avec la couverture thermique (voir manuel d'installation).



ATTENTION : Faire extrêmement attention lors de l'accès au spa.
Ne pas sauter et ne pas plonger !



ATTENTION : Ne pas insérer les doigts dans les buses des jets hydromassage !

Les personnes souffrant de maladies cardiaques, de diabète, d'hypertension ou d'hypotension ou autres problèmes de santé, ne doivent pas utiliser le spa sans avoir d'abord consulté leur médecin.

Les personnes avec des maladies infectives en cours ne doivent pas utiliser le spa sans avoir d'abord consulté leur médecin.

Ne pas utiliser le spa après avoir consommé de l'alcool, des drogues ou des médicaments pouvant induire de la somnolence, faire monter ou baisser la tension.

Ne pas utiliser le spa quand les conditions atmosphériques sont menaçantes (orages, etc.).

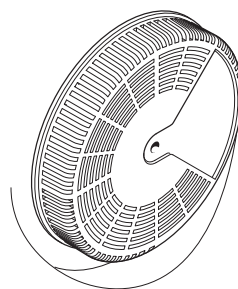
Les personnes qui suivent des traitements médicaux doivent consulter un médecin avant d'utiliser le spa car certains médicaments sont susceptibles d'altérer le rythme cardiaque, la pression artérielle et la circulation sanguine.

Faire très attention en entrant et en sortant du spa car l'eau rend toutes les surfaces glissantes.

Ne pas utiliser d'objets qui pourraient se casser, ou simplement fragiles, pendant l'utilisation du spa.

Pendant l'utilisation du spa, garder la tête, le corps et les vêtements à une distance d'au moins 40 cm des bouches d'aspiration et attacher les cheveux longs.

Ne pas utiliser d'appareils électriques (radio, sèche-cheveux, etc.) près du spa, à moins qu'il ne soit vide.



Ne pas retirer les grilles de protection des bouches d'aspiration.

Ne pas mettre le spa en marche si les grilles de protection sont cassées ou absentes. S'adresser à un revendeur agréé Jacuzzi® ou à un Centre d'Assistance agréé pour leur remplacement.



LES GRILLES DE PROTECTION DOIVENT ÊTRE REMPLACÉES TOUS LES 7 ANS



Une exposition prolongée au soleil pourrait endommager le matériau dont est constitué la coque du spa, étant donné sa capacité d'absorber la chaleur (les couleurs foncées en particulier). Si non utilisé, ne pas laisser le spa exposé au soleil sans protection adéquate (couverture thermique, tonnelle, etc.). Les éventuels dommages dérivant de la non observation des présentes recommandations ne seront pas couverts par la garantie.

Pour toutes les opérations d'utilisation et entretien du spa, se référer au présent manuel et, quand indiqué, contacter le Centre d'Assistance Jacuzzi® agréé.

Pour ce qui concerne le maintien de la qualité de l'eau, les modalités et les recommandations d'utilisation des produits chimiques, consulter le guide au système Jacuzzi de traitement de l'eau, le relatif catalogue et, quand indiqué, contacter le Centre d'Assistance Jacuzzi® agréé.

Sommaire

Informations importantes	48
Notification FCC	48
Directives pour câblage électrique.....	49
Instructions pour la première mise en marche	49
Panneau de contrôle	50
Directives de fonctionnement.....	51
Caractéristiques et commandes	52
Éclairage extérieur (en option)	54
Système SmartTub™ (en option).....	54
Éléments du menu et instructions de programmation	55
Entretien du Spa	59
Hivérisation.....	61
Redémarrage de votre spa durant la saison froide	62
Maintien de la température de l'eau	62
Système de purification d'eau CLEARRAY® "UV"	62
Remplacement de l'ampoule UV et entretien du tuyau de quartz.....	62
Conditions d'erreur/Messages d'erreur	63
Méthode de dépannage.....	65
Chaîne stéréophonique de spa BLUEWAVE® en option	66
Schéma électrique J-315/J-325	68
Schéma électrique J-335/J-345/J-355/ J-365/J-375/J-385	69
Branchement de l'alimentation électrique	70
Raccordements sur la carte électronique Configuration des « dip-switch »	71

Informations importantes

La mini-piscine Jacuzzi® Premium a été fabriquée selon les meilleurs standards. La piscine est isolée avec des matériaux adéquats à la conservation de la chaleur afin de garantir un fonctionnement efficace ; si la mini-piscine reste découverte, directement exposée aux rayons solaires et à des températures élevées pendant de longues périodes, elle risque de s'endommager : ces dommages ne sont pas couverts par la garantie.

Il est recommandé de maintenir le spa plein d'eau lorsque exposé directement au soleil et de toujours le couvrir avec la couverture isolante fournie lorsqu'il n'est pas utilisé.

Jacuzzi s'engage constamment à offrir les meilleures mini-piscines possibles, des modifications ou des ajouts qui ont une influence sur les notes, les illustrations et/ou les instructions contenues dans ce manuel peuvent donc être effectués.

Fonction de nettoyage automatique des tuyaux

Cette fonction démarre automatiquement tous les jours à 12:00 et consiste à allumer chaque pompe pendant une minute.

Cependant, si la pompe est activée via le panneau de commande et fonctionne au début du cycle, elle ne sera pas activée pour le cycle automatique.

Notification FCC

Cet appareil est conforme aux limites pour les dispositifs digitaux de classe B, en conformité à la Section 15 des normes FCC. Ces limites ont pour but de garantir une protection adéquate contre les interférences nuisibles qui pourraient se produire lorsque l'appareil est utilisé dans un cadre domestique.

Cet appareil produit et utilise une énergie à fréquence radio. Si elle n'est pas installée et utilisée en conformité aux instructions, elle peut provoquer des interférences dans la réception des appareils radio. Néanmoins, en aucun cas, l'absence d'interférences ne peut être garantie.

Si l'appareil devait provoquer des interférences dans la réception radio-télévision, suite à l'allumage et à l'extinction de celui-ci, nous suggérons à l'utilisateur d'éliminer les interférences en appliquant une ou plusieurs des mesures suivantes.

■ Réorienter ou repositionner l'antenne réceptrice.

■ Augmenter la distance qui sépare l'appareil du récepteur.

■ Raccorder l'appareil à une prise sur un circuit différent de celui sur lequel est raccordé le récepteur.

■ Pour l'assistance, faire appel à votre revendeur ou à un technicien radio/télévision spécialisé.

Se référer à la fiche de pré-installation en ce qui concerne les préparations et les absorptions de courant relatifs aux différents modèles.

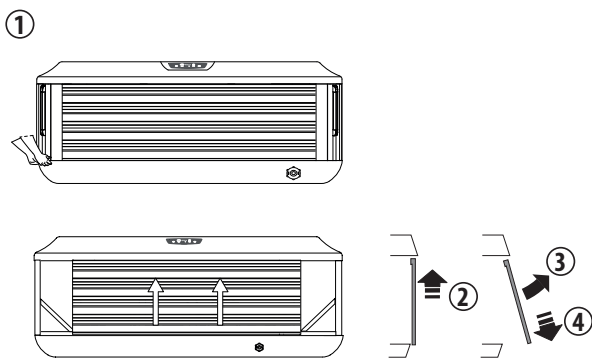
Directives pour câblage électrique

■ Pour accéder au bornier d'alimentation du spa, appuyez sur le bouton de déverrouillage fixer le panneau de l'armoire synthétique sous le panneau de commande. Reportez-vous à la section "Vidange et remplissage" pour obtenir des instructions sur la façon de retirer le panneau (s) de l'armoire.

■ Saisir un des panneaux d'angle par le bas et le tirer délicatement vers l'extérieur, de manière à le décrocher ; puis, abaisser le panneau et le retirer.

De la même manière, décrocher aussi l'autre panneau d'angle. Puis, saisir le panneau frontal par le bas et le soulever légèrement, de manière à le décrocher du support ; enfin, l'incliner vers l'avant et le retirer, comme indiqué.

Remarque : veiller à ne pas arracher les câbles des lumières (en option) pouvant être présents à l'arrière des panneaux.



Remarque: l'exposition des panneaux à des sources de chaleur peut entraîner de légères déformations; sans constituer un défaut esthétique, le retrait et / ou le remplacement des panneaux pourrait être un peu plus difficile.

■ Retirez ensuite les quatre vis de la porte du boîtier des équipements de commande puis enlevez la porte.

■ Choisissez l'entrée de câble que vous souhaitez utiliser. Veillez à installer un raccord électrique et une conduite de 3/4 po. dans la grande ouverture aménagée sur le côté de la boîte de commande pour pouvoir insérer le câble dans la plaque à bornes.

■ En fonction du modèle de spa effectuer le raccordement sur le bornier comme indiqué dans les schémas correspondants.

■ Une fois l'installation terminée, le serre-câble et le couvercle du boîtier devront être hermétiquement.

■ Au cas où l'énergie électrique ne serait pas suffisante, il est dans tous les cas possible d'activer un limiteur électronique de consommation, en agissant à l'intérieur du boîtier électronique (se référer aux schémas électriques compris dans le présent manuel).

Cette opération ne peut être effectuée que par des techniciens agréés Jacuzzi®.

Instructions pour la première mise en marche

Lire intégralement chaque paragraphe avant de l'effectuer.

■ Éliminer de la mini-piscine les éventuelles saletés. Bien que la coque de la mini-piscine ait été polie en usine, il est possible de la traiter avant le premier remplissage, avec un nettoyant et une cire formulés spécialement pour les mini-piscines et disponibles auprès de nos revendeurs agréés.

■ Remplissage de la mini-piscine

Enlever le couvre-filtre et les deux cartouches des filtres comme indiqué au chap. Nettoyage des filtres Positionner l'extrémité du tuyau d'eau dans le raccord du filtre et remplir la mini-piscine jusqu'à ce que le niveau de l'eau recouvre toutes les buses, sans arriver aux appuie-tête. Ne pas trop remplir la mini-piscine.

N.B.: Si votre eau est particulièrement "dure", il est préférable de remplir mi-piscine avec cette eau et le reste avec de l'eau provenant d'un adoucisseur.

Remplir toujours la mini-piscine à travers les deux raccords des filtres de façon à éliminer l'air présent dans les buses des pompes ; si tel n'est pas le cas l'air pourrait rester coincé dans les buses de la pompe 1 ou de la pompe de recyclage, empêchant ainsi aux pompes de faire circuler l'eau.

Après le remplissage, veiller à ce que les deux filtres soient installés correctement avant de raccorder la mini-piscine à l'alimentation (se référer au chap. Nettoyage des filtres)

■ Contrôles

Ouvrir le panneau d'accès et s'assurer que tous les raccords des pompes soient bien serrés, ceux-ci pouvant se desserrer durant le transport et la manutention .

■ Allumage

Allumer la mini-piscine en actionnant l'interrupteur général : le dispositif de chauffage et la pompe de recyclage se mettent en marche automatiquement. Sur l'écran du panneau de contrôle les voyants de la température de l'eau clignotent et les inscriptions "COOL" ou "ICE" s'affichent. Remarque : "COOL" et "ICE" apparaîtront lorsque la mini-piscine est en mode Economy.

■ Mise en marche

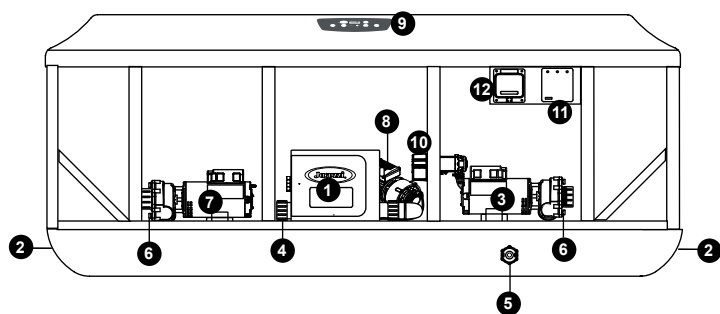
Activer le/les pompe/s. (voir « panneau de contrôle »)

N.B. : ne pas mettre en marche la/les pompe/s si l'eau ne recouvre pas les buses les plus hautes.

- Ouvrir toutes les commandes de l'air et amener toutes les manettes des sélecteurs de massage sur la position centrale.

■ Ajout d'additifs chimiques lors de la première mise en marche

Pour de qui concerne le maintien de la qualité de l'eau, les modalités et les recommandations d'utilisation des relatifs produits chimiques, consulter le guide au système Jacuzzi de traitement de l'eau et le relatif catalogue.



- 1 Boîtier de raccordement et commande
- 2 Entrées pour câble d'alimentation
- 3 Pompe à une vitesse
- 4 Élément chauffant
- 5 Valve du spa
- 6 Prise(s) de la pompe de drainage
- 7 Pompe à une vitesse
- 8 Pompe de circulation
- 9 Panneau de commande
- 10 Système de purification d'eau CLEARRAY « UV »
- 11-12 Système SmartTub™ en option

ATTENTION ! Lire et respecter toutes les instructions relatives à l'utilisation et à la conservation des produits chimiques, en s'en tenant strictement aux recommandations du Fabricant imprimées sur l'emballage

ATTENTION ! Ne pas utiliser de tablettes de trichlore ! Cette substance peut endommager les composants du spa et provoquer des brûlures et des irritations à la peau et aux muqueuses. L'utilisation de ces substances annule la garantie du fabricant.

N.B.: Couvrir toujours la mini-piscine (mais pas durant le mélange des additifs chimiques !) avec la couverture isolante, afin de réduire les temps de chauffage et minimiser ainsi les coûts de gestion. Le temps nécessaire au chauffage initial varie en fonction de la température de départ de l'eau.

Remarque : il est conseillé de suivre la procédure de première mise en marche même après de longues périodes de non utilisation du spa et/ou en début de saison (après la mise au repos hivernale).

ATTENTION

Ne pas entrer dans la mini-piscine tant que la quantité de la substance désinfectante choisie n'est pas descendue sous le niveau conseillé par le fabricant et/ou par votre revendeur habituel.

Contrôler toujours attentivement la température de l'eau avant d'entrer dans la mini-piscine.

Panneau de contrôle



Panneau de commande correspondant aux modèles avec 2 pompes.

A. CLEARRAY® Touche () : active manuellement le système CLEARRAY pendant une période d'une heure.

B. Voyant CLEARRAY® : S'allume quand le système CLEARRAY est en marche. Clignoter lorsque la lampe UV doit être remplacée.

C. Options du bouton d'éclairage () : Actionne en synchronisation l'éclairage de la cascade, de la zone des pieds, et des porte-gobelets, ainsi que les lumières extérieures. Appuyez une fois pour un éclairage à haute intensité; appuyez une deuxième fois pour un éclairage à intensité moyenne; appuyez une troisième fois pour un éclairage à faible intensité; appuyez une quatrième fois pour éteindre l'éclairage. La couleur de l'éclairage peut être changée à l'aide du bouton du mode d'éclairage « D » ci-dessous (pour les éclairages intérieurs uniquement; la couleur disponible pour les éclairages extérieurs est le blanc uniquement).

D. Bouton Mode d'éclairage () : Permet de sélectionner l'un des 4 modes de couleur pour les lumières de la cascade, de la zone des pieds, des porte-gobelets (non disponible pour les éclairages externes).

E. Bouton Plus froid () : Diminue le réglage de température de l'eau. Sert également à naviguer dans les menus de programmation.

F. Bouton Plus chaud (+): Augmente le réglage de température de l'eau. Sert également à naviguer dans les menus de programmation.

G. Bouton Jets 1 (): Commande la mise en marche et l'arrêt de la pompe à jets N°1. Appuyez une fois pour démarrer la pompe n° 1 et une seconde fois pour l'arrêter.

H. Bouton Jets 2 () (J-335/J-345/J-355/J-365/J-375/J-385): Commande la mise en marche et l'arrêt de la pompe à jets N°2. Appuyez une fois pour démarrer la pompe n° 2 et une seconde fois pour l'arrêter.

I. Bouton Menu (): Permet d'accéder aux sous-menus de programmation.

J. Écran à DEL: Affiche en permanence la température actuelle de l'eau « affichage par défaut » et peut aussi afficher la température programmée, les fonctions du menu, ainsi que les messages d'erreur.

Directives de fonctionnement

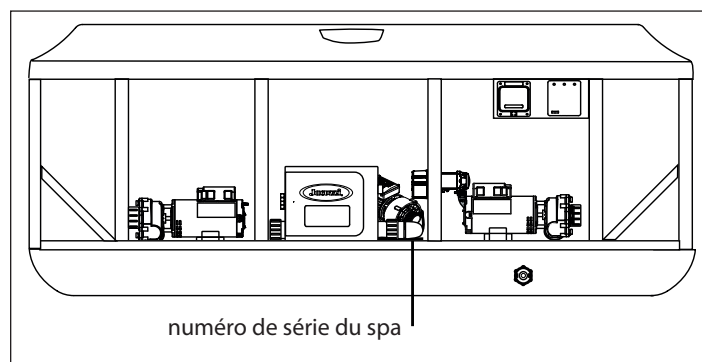
Pour protéger le système, le spa possède des fonctions qui se mettent en marche automatiquement aussitôt que l'appareil est alimenté.

Dès le premier allumage, l'afficheur présente l'information suivante :

1. L'écran affiche tous les voyants allumés, afin de vérifier si tous les segments de l'afficheur et les voyants lumineux fonctionnent;
2. Le panneau de commande affiche les versions des logiciels du contrôleur et du panneau de commande;
3. Le panneau de commande affiche le message **"WELCOME TO JACUZZI."** (bienvenue chez Jacuzzi);

Remarque: L'élément se mettra généralement en marche lors du premier remplissage parce que l'eau du robinet est normalement très froide. Si à ce moment la température de l'eau est inférieure au réglage par défaut en usine de 38°C (100°F) l'élément chauffant se mettra en marche jusqu'à ce que la température de l'eau atteigne le réglage d'usine.

Enregistrement de votre spa



Pour enregistrer votre spa, vous avez besoin de son numéro de série. Le meilleur moment pour récupérer le numéro de série est lors du branchement du spa. Vous devez enregistrer votre spa via Internet à www.Jacuzzi.com.

Suivez ces étapes pour enregistrer votre spa.

1. Utilisation de votre ordinateur à la maison ou un autre dispositif, se connecter à Internet.
2. Allez à www.Jacuzzi.com site pour enregistrer votre spa.
3. Cliquez **Outdoor Hot Tubs**
4. Cliquez sur **For Owners**
5. Cliquez sur **Warranty and Manuals**
6. Cliquez sur **Warranty Registration**
7. Entrez votre numéro de série.

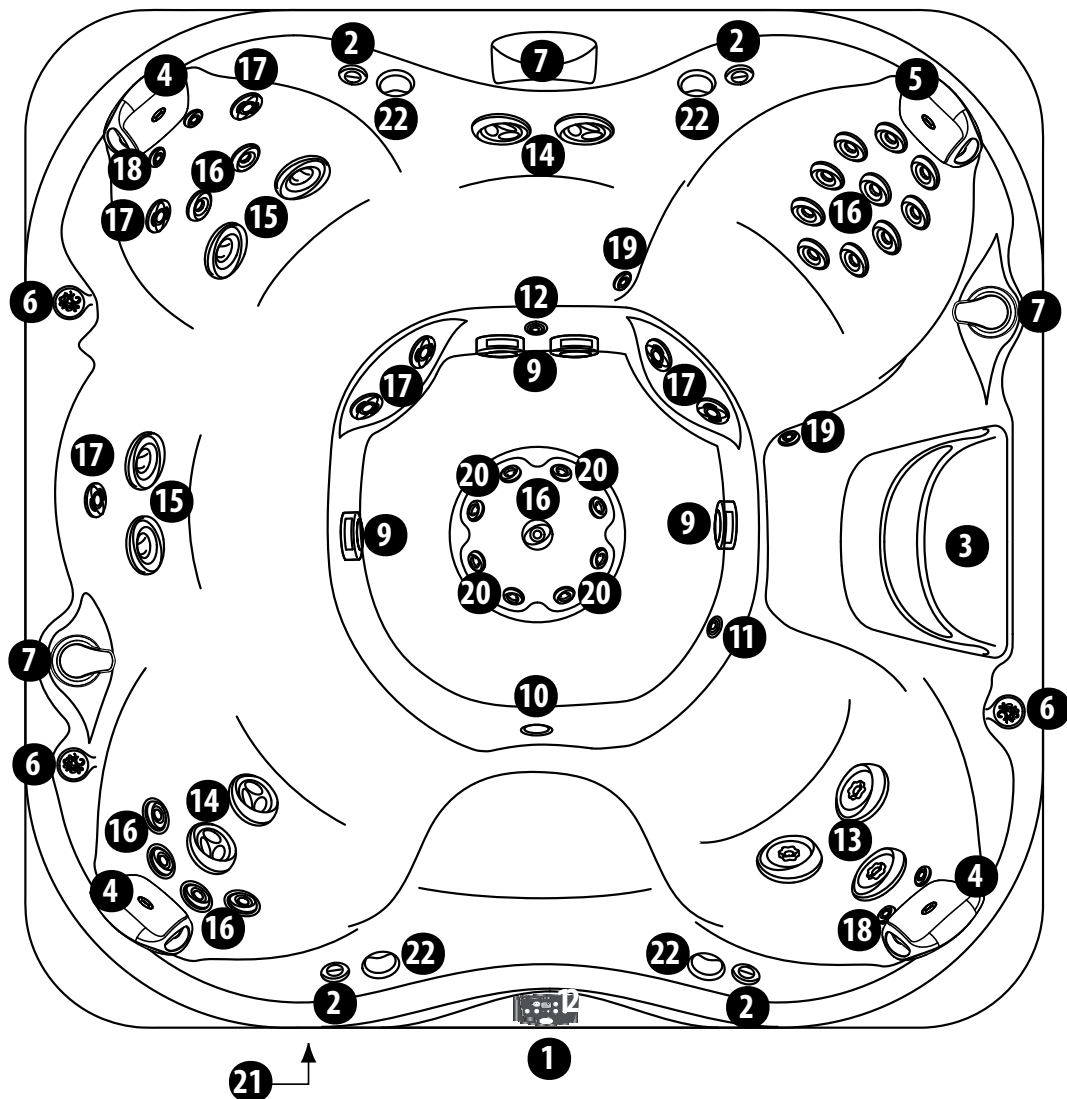
Gardez une trace de votre numéro de série pour toute référence future. Ecrire que les informations ci-dessous.

Numéro de série: _ _ _ _ _

Réglage de la température de l'eau

Appuyez (ou appuyez et maintenez enfoncé) soit sur () soit sur () pour régler la température actuelle. Une fois que vous avez atteint la température souhaitée, n'appuyez sur aucun bouton du panneau de commande pendant environ 5 secondes. Le nouveau réglage de température est enregistré. Lorsque le spa chauffe l'icône de chaleur () sera affiché.

CARACTÉRISTIQUES ET COMMANDES



Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis

Le modèle illustré est J-385. La disposition des jets et les caractéristiques varient en fonction du modèle.

1. Panneau de commande
2. Commutateurs à bascule pour commande d'air
3. Grillage d'écumage/filtration
4. Appuie-têtes
5. Appuie-têtes "Hydrossoothe™"
6. Porte verres éclairés (système d'éclairage coloré non disponible sur les modèles J-315 et J-325).
7. Soupape de sélection de massage
8. Dispositif de chete d'eau
9. Gardes à succion et filtres du puits pur les pieds
10. Lampe d'éclairage du Spa
11. Raccord de retour pour réchauffement
12. Trop-plein de la chute d'eau
13. Jets MX2 PowerPro
14. Jets Large Rotational FX PowerPro

15. Jets Large FX PowerPro
16. Jets FX PowerPro
17. Jets Rotational FX PowerPro
18. Jets NX2 PowerPro
19. Jets BX PowerPro
20. Jets Small FX PowerPro
21. Chaîne stéréophonique de spa BLUEWAVE® en option
22. Haut-parleurs de système audio optionnel

Actionnement des pompes



Le bouton JETS 1 () active la pompe à jets 1. Appuyez sur le bouton de la pompe jets 1 fois pour activer, appuyez une deuxième fois pour arrêter la pompe. Le bouton JETS 2 () active la pompe à jets 2. Appuyez sur le bouton pompe à jets 2 fois pour activer, appuyez une deuxième fois pour arrêter la pompe. Lorsqu'il est activé manuellement, la pompe s'éteint automatiquement au bout de 20 minutes.

Bouton d'éclairage On/Off



Allume simultanément l'éclairage de la chute d'eau, du puits pour les pieds, les porte verres illuminés, et es lumières extérieures.. Selon la séquence suivante : Intensité : élevée/moyenne/basse/éteint.

Remarque : L'éclairage s'éteindra automatiquement après une période de 2 heures.

Bouton de féerie de lumière



Ce bouton commande les modes d'éclairage pour votre bon plaisir. Actionnez ce bouton jusqu'à 4 fois pour sélectionner les effets suivants :

Appuyer une fois

Mode de mélange grande vitesse

Appuyer de nouveau sur

Mode de mélange faible vitesse

Appuyer de nouveau

Bloque la modalité mix de couleurs lente.

Appuyer de nouveau

couleur bleue

Appuyer de nouveau

couleur violette

Appuyer de nouveau

couleur rouge

Appuyer de nouveau

couleur ambre

Appuyer de nouveau

couleur verte

Appuyer de nouveau

couleur vert-eau

Appuyer de nouveau

couleur blanche

Appuyer de nouveau

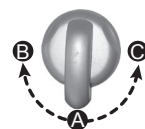
la modalité mix de couleurs à vitesse élevée est de nouveau activée, et ainsi de suite.

Jets

Le débit d'eau des jets individuels dans votre spa peut être ajustés ou éteint en tournant la bague de jet à l'extérieur. Quelques jets offrent une buse central réglable qui vous permet de changer l'angle d'évacuation d'eau. Il suffit de pencher la buse centre dans ces jets à l'angle désiré pour personnaliser votre massage personnel. D'autres jets offrent une action en spirale qui génère un flux d'envolée de l'air et l'eau qui fournit un massage vigoureux.

Remarque: Gardez toujours au moins 6 jets ouverts en tout temps.

Sélection de l'action de massage désirée



Tous les modèles comprennent une soupape sélecteur de massage qui vous permet de personnaliser l'application de votre message en répartissant le débit entre les systèmes de jets d'eau. Tournez simplement le sélecteur de massage soit à la position A « jets combinés », B ou C pour faire dévier le débit d'eau vers les différents groupes de jets.

Remarque : Cette soupape a été conçue pour vous permettre de sélectionner votre mode de confort optimal, A « jets combinés », B, ou C. Lors du déplacement de la soupape d'une position à l'autre, il sera normal que le niveau sonore varie en hauteur et fréquence d'attaque dû au fort débit qui y est contrôlé. Pour obtenir une filtration optimale, laissez la soupape à la position A lorsque le spa est recouvert. Pour obtenir des jets plus rigoureux, sélectionnez les positions B ou C lors de l'utilisation du spa.

Mode chute d'eau



modèles J-335/345/355/365/375/385

La cascade est activée en même temps que la pompe de recirculation ; il est dans tous les cas possible de l'activer même moyennant les boutons JETS 1 () ou CLEARARRAY™ ().

modèles J-315/325

La cascade est activée en même temps que la pompe 1.

A. Pour démarrer la circulation ou augmenter le débit alors que vous êtes dans le bain, tournez la roulette se trouvant sur le dessus de la chute d'eau vers la gauche.

B. Pour diminuer ou arrêter le débit alors que vous êtes dans le bain, tournez la roulette se trouvant sur le dessus de la chute d'eau vers la droite.

Remarque: Quand la cascade est en position FERME, un peu d'eau pourrait toujours coulé. Ceci est considéré normal.

Fonction à la demande CLEARARRAY

La fonction de CLEARARRAY sur demande active le système de purification de l'eau. Maintenir enfoncé le bouton pour allumer le système pendant 1 heure, 2 heures, 3 heures et enfin pour éteindre le système.

Pendant ce cycle, la pompe de circulation et l'unité CLEARARRAY sont activées.

Remarque: Lorsque le système CLEARARRAY est activé par un réglage programmé ou planifié, la fonction ne peut pas être désactivée.

Commandes d'air



Certains systèmes de jets ont leur propre commande d'air « I/O, à bascule ». Chaque commande introduit de l'air dans les circuits d'eau qui alimentent les groupes particuliers de jets. Pour ouvrir la soupape d'alimentation d'air, appuyez simplement sur le bouton de commande ayant le logo « Jacuzzi » vers le bas et de l'autre côté pour la refermer.

Remarque: Pour minimiser les pertes de chaleur lorsque le spa n'est pas utilisé, fermez toutes les commandes d'air (logo « Jacuzzi » en haut). Certains jets peuvent aspirer l'air même si fermés.

Chaîne stéréophonique de spa BLUEWAVE® en option

Le système audio optionnel des spas Jacuzzi procure plus d'agrément à l'utilisation du spa. Ces modèles comprennent un récepteur stéréo Bluetooth® de haute qualité avec quatre haut-parleurs de qualité marine de haute qualité pour une qualité de son et une longévité inégalées.

Cycle « Blow-Out »

Ce cycle purge l'air présent dans les conduites de plomberie suite à la vidange et au remplissage du spa. La pompe à jets 1 et la pompe de circulation tournent pendant une minute, puis s'arrêtent. La pompe à jets 2 se met ensuite en marche durant une minute, puis s'arrête. Ce cycle ne se déclenche qu'au démarrage.

Remarque: La mise hors tension de la pompe à jet correspondante peut désactiver la fonction.

Cycle « clean up »

Le cycle de nettoyage se déclenche une fois par jour pendant deux minutes à 12 heures (midi). Cette fonction ne peut être modifiée. La pompe à jets 1 et la pompe de circulation tournent pendant une minute, puis s'arrêtent. La pompe à jets 2 se met ensuite en marche durant une minute, puis s'arrête.

Remarque: La mise hors tension de la pompe à jet correspondante peut désactiver la fonction.

Éclairage extérieur (en option)

Le système de lumières extérieures du spa crée une zone lumineuse autour du spa ; ces lumières sont activées depuis le menu « lumières » (la seule couleur disponible est le blanc) et, une fois activées, elles restent actives pendant 8 heures (il est évidemment possible de les éteindre lorsqu'on le souhaite).

Remarque : les lumières extérieures ne sont disponibles que pour les modèles prévoyant les panneaux ProFinish.

Système SmartTub™ (en option)

Ce système de contrôle permet de vérifier sur son propre dispositif mobile l'état de fonctionnement de son propre spa, en facilitant la gestion et l'entretien : tout message relatif à de pos-

sibles dysfonctionnements du spa sera visualisé sur l'afficheur du dispositif connecté.

Remarque : la première année de service est gratuite ; à la fin de cette période, si l'on souhaite continuer à utiliser les fonctionnalités du système SmartTub™, il faudra renouveler la souscription (pour en savoir plus, se référer aux termes et aux conditions d'utilisation en cliquant sur les relatifs liens présents dans l'app).

Remarque sur le traitement des données personnelles : la création d'un compte et le relatif enregistrement du spa (nécessaire pour utiliser le système SmartTub™) comporte la collecte de la part de Jacuzzi de certaines données, telles que le numéro de série du produit, le prénom, le nom et l'adresse de la personne qui effectue l'enregistrement, ainsi que la relative adresse e-mail. En cas d'achat en ligne d'éventuelles propositions présentes dans l'app, les détails relatifs au paiement sont également recueillis.

Les informations recueillies permettent à l'app de fournir les services requis, tels que par exemple permettre de contrôler à distance la température de l'eau, contrôler les consommations ou savoir lorsqu'il est nécessaire de remplacer l'ampoule Cleararray® ou la cartouche du filtre.

En cas de panne d'une certaine entité, l'app permet de contacter son propre revendeur de confiance par e-mail ou téléphone, de manière à ce qu'il puisse accéder aux messages d'erreur et fournir ainsi une aide valable dans la recherche de la panne.

Pour tout renseignement concernant le traitement des données personnelles et le relatif règlement sur la confidentialité, visiter le site www.jacuzzismarttub.com

■ Enregistrement

- Tout d'abord, télécharger l'app SmartTub™ depuis Google Play store ou depuis l'Apple store.

- Démarrer l'app : pour créer un compte, sélectionner « sign up » et saisir sa propre adresse e-mail, un mot de passe et le numéro de série du spa (présent sous le QR code, situé près du panneau de contrôle) ; il est également possible d'utiliser le lecteur QR intégré dans l'app pour lire le code QR du spa.

Remarque : il est possible d'autoriser ou non la réception d'informations relatives à l'utilisation et à l'entretien du spa proposées par l'app ; en alternative, il est également possible de s'adresser à l'adresse Jacuzzi.app@jacuzzi.com pour exprimer son propre choix.

■ menu Accueil

- Une fois complété le processus d'enregistrement, pour accéder au menu Accueil, saisir l'adresse e-mail et le mot de passe utilisés précédemment.

- Depuis ce menu, il est possible de :

- régler la valeur de la température moyennant les curseurs + ou - ;

- accéder au **menu Jet**

ce menu permet d'activer les différentes pompes moyennant les respectifs interrupteurs.

Remarque : les options disponibles sont automatiquement configurées en fonction de la dotation du spa.

- accéder au **menu Light**

ce menu permet de sélectionner la couleur souhaitée pour le système d'éclairage du spa ; par ailleurs, en sélectionnant

« Brightness », il est également possible de régler l'intensité de la lumière ; si le spa est équipé de contrôle multi-zone, il est possible d'en régler la couleur et l'intensité indépendamment, en sélectionnant sous le menu la zone respective. Pour retourner au menu Accueil, fermer le menu Light.

• accéder au **menu Monitor**

ce menu permet de configurer l'heure de début et la durée des cycles de filtration. IL EST également possible de sélectionner la filtration supplémentaire, qui actionne la pompe hydro 1 à intervalles pour intensifier la filtration ; cette option concerne les modalités suivantes :

- « away » ou « holiday » (éteinte) ;
 - « frequent » ou « heavy » (active 20 minutes chaque jour) ;
 - « infrequent » ou « light » (active 20 minutes à jours alternés) ;
- Pour optimiser la consommation d'énergie électrique, le réchauffeur peut être activé selon une de ces modalités :
- « auto » (fonctionnement sur demande) ;
 - « economy » (fonctionnement pendant les heures nocturnes) ;
 - « day » (fonctionnement uniquement pendant les heures diurnes).

Pour retourner au Menu Accueil, fermer le menu Monitor.

• accéder au **menu Manage**

ce menu permet, parmi les autres choses, d'activer un « verrouillage-fonctions », au cas où l'on souhaiterait empêcher la modification de certains paramètres du spa (température comprise) de la part de personnes non autorisées. Lorsque demandé, saisir un code de verrouillage/déverrouillage (veiller à le mémoriser).

Moyennant ce menu, il est également possible de vérifier l'intensité du signal de réseau, changer l'unité de mesure de la température, accéder à des publications concernant le soin et l'entretien du spa.

Par ailleurs, il est possible de vérifier (et éventuellement remettre à zéro) les mémorandums concernant :

- le remplacement de l'ampoule Cleararray® ;
- le changement de l'eau ;
- le remplacement des cartouches des filtres ;

Se référer au manuel pour davantage de détails concernant ces opérations.

■ Indicateurs de fonctionnement présents sur le controller **SmartTub™**

Le controller SmartTub™ (présent sous le bord de la vasque, dans le compartiment technique) est équipé de leds, qui signalent l'état de fonctionnement du dispositif :

- led **Cloud** (bleue)

allumée : connecté au réseau / éteinte : non connecté au réseau.

- led **Spa** (bleue)

allumée : connecté au spa / éteinte : non connecté au spa.

- led **Status**

lumière bleue ciel qui clignote lentement : état de connexion au réseau ok

lumière bleue ciel qui clignote rapidement : état de connexion au réseau en cours.

lumière verte clignotante : en attente de connexion au réseau.

lumière bleue clignotante : erreur SIM card.

- led **Cellular signal** (bleue)

indique l'intensité du signal.

Réinitialisation du controller

Pour reporter le dispositif aux configurations faites en usine, positionner un aimant au niveau de l'étiquette « reset » (voir photo).



Éléments du menu et instructions de programmation

Votre spa est équipé de menus qui vous permettent de programmer des fonctions supplémentaires. En appuyant continuellement sur le bouton Menu (ⓘ), vous faites défiler les menus comme suit.

Current temperature (température actuelle) (menu principal)	12.4F
Éclairage extérieur	EXT
Primary Filtration (filtrage principal)	PF
Secondary Filtration (filtrage secondaire)	SF
Heat (chaleur)	HEAT
Filter Change (changement du filtre)	FC
UV	UV
H2O	H2O
Time (heure)	TIME
Date	DATE
Temp (température)	TEMP
Language (langue)	LANG
Lock (verrouillage)	LOCK
WiFi (non disponible)	WIFI
S\N (numéro de série)	S\N

■ Menu de filtrage principal (Primary Filtration)

Pendant le cycle de filtrage principal, la pompe de circulation et CLEARRAY sont activés. Le spa est programmé avec une programmation par défaut commençant à minuit, d'une durée de 8 heures, mais vous pouvez le modifier. Ce cycle permet à la pompe de circulation de fonctionner pendant une durée prédéfinie par jour, en plus du fonctionnement normal.

Remarque: Chaque fois que la pompe de circulation fonctionne en dehors d'un cycle programmé (par ex., lors du chauffage), ce temps de fonctionnement est déduit du prochain cycle de filtrage principal. Par exemple, le cycle de filtrage principal est programmé sur 8 heures toutes les 24 heures, mais la pompe de circulation se met en marche pendant 2 heures pour chauffer l'eau après la fin du cycle. Le prochain cycle de filtrage principal durera seulement 6 heures au lieu de 8.

■ Programmation du cycle de filtrage principal



Pour changer le cycle de filtrage principal programmé:

1. Appuyer sur () jusqu'à visualiser le menu « **PF** ». Sur l'afficheur défile « **PRIMARY FILTER** » (cycle de filtration primaire).
2. Appuyez sur  ou  pour afficher l'heure de démarrage actuelle et pour préparer le système aux modifications.
3. Appuyez sur  ou  pour régler l'heure de démarrage, par tranches de 1 heure. Pour passer de « AM » à « PM », vous devez faire défiler une période de 12 heures.
4. Appuyez sur () pour confirmer et enregistrer l'heure de démarrage.
5. Appuyez sur  ou  pour régler la durée du cycle, par tranches de 1 heure.
6. Appuyez sur () pour confirmer et enregistrer la durée. Le système revient au menu « **PRIMARY FILTER** » (filtre principal).

Remarque: Si vous n'appuyez sur aucun bouton dans un délai de 5 secondes après chaque sélection, l'écran revient au menu principal et les paramètres actuels restent activés.



Lors de températures de froid extrême avec possibilité de gel, nous vous recommandons de programmer le cycle de filtrage principal sur une période de 24 heures. Reportez-vous à la section « Hivernisation »

■ Menu de filtrage secondaire (Secondary Filtration)

Le spa est programmé avec un paramètre par défaut en mode vacances, mais il peut être réglé sur d'autres modes. Il existe 3 différents modes : Holiday (vacances), Light (léger) et Heavy (puissant).

Remarque: Pendant le filtrage secondaire, la pompe à jets 1, la pompe de circulation et CLEARRAY sont activés.

- Holiday Mode disables the Secondary Filtration.
- Le mode Holiday (vacances) désactive le filtrage secondaire.
- Le mode Light (léger) active deux cycles de 10 minutes tous les deux jours; l'un à 8h00 et l'autre à 20h00.
- Le mode Heavy (puissant) active deux cycles de 10 minutes tous les jours; l'un à 8h00 et l'autre à 20h00.

Programmation du cycle de filtrage secondaire



Pour changer le cycle de filtrage secondaire programmé :

Remarque : Si vous n'appuyez sur aucun bouton dans un délai de 5 secondes après chaque sélection, l'écran revient au menu principal et les paramètres actuels restent activés.

1. Appuyez sur () jusqu'à arriver au menu « **SF** » (filtre secondaire). L'écran affiche « **SECONDARY FILTER** » (filtre secondaire). Le système retourne au menu principal, si aucune action n'est effectuée.

2. Appuyez sur  ou  pour rentrer dans la programmation du filtrage secondaire. Appuyez continuellement pour faire défiler les paramètres suivants :

- Holiday Mode : l'écran affiche « **HOL** » et fait défiler « **HOLIDAY MODE** ».
- Light Mode : l'écran affiche « **LT** » et fait défiler « **LIGHT MODE** ».
- Heavy Mode : l'écran affiche « **HVY** » et fait défiler « **HEAVY MODE** » (mode puissant).

3. Une fois que la sélection est effectuée, appuyez sur () pour confirmer et activer le réglage. Le système revient au menu « **SECONDARY FILTER** » (filtre secondaire).

■ Programmation du mode de chauffage

Votre spa Jacuzzi est muni de trois modes de chauffage. Un mode automatique appelé « **AUTO** » pendant lequel la température du spa est maintenue en tout temps. Un mode de chauffage économe en énergie appelé « **ECO** ». Un mode appelé « **Day** » qui active l'élément chauffant uniquement pendant la journée.

Remarque: L'élément chauffant est activé lorsque la température du spa est inférieure de 1° à la température réglée.

- La modalité Economy (Modalité économique) est un programme à économie d'énergie. Le cycle de chauffage peut s'activer entre 17h00 et 7h00 de chaque jour. Les horaires ne sont pas programmables.
- Dans la modalité Day (Modalité jour) le cycle de chauffage peut s'activer entre 7h00 et 17h00. Les horaires ne sont pas programmables.
- Le mode « Auto » permet à l'élément chauffant de chauffer tout le temps, afin de maintenir la température programmée.

Programmation du mode chauffage



Pour modifier le mode chauffage programmé :

Remarque : Si vous n'appuyez sur aucun bouton dans un délai de 5 secondes après chaque sélection, l'écran revient au menu principal et les paramètres actuels restent activés.

1. Appuyez sur () jusqu'à arriver au menu « **HEAT** » (chauffage). L'écran affiche « **HEATER MODE** » (mode chauffage) Le système retourne au menu principal, si aucune action n'est effectuée.

2. Appuyez sur  ou  pour préparer le système aux modifications. Appuyez continuellement pour faire défiler les paramètres suivants :

- Mode économique : l'écran affiche « **ECO** » et fait défiler « **ECONOMY MODE** ».
- Mode journée : l'écran affiche « **DAY** » et fait défiler « **DAY MODE** ».
- Mode automatique : l'écran affiche « **AUTO** » et fait défiler « **AUTO MODE** ».

3. Une fois que la sélection est effectuée, appuyez sur  pour confirmer et activer le réglage. Le système revient au menu « HEATER MODE » (mode chauffage).

■ Configuration du mémorandum pour le nettoyage / remplacement des filtres

Un minuteur programmable peut être réglé pour vous rappeler quand nettoyer ou remplacer les filtres.

- Le réglage par défaut est de 180 jours.
- Le minuteur dispose d'une plage de 0 à 180 jours, par tranches de 10 jours.

Remarque : il est recommandé de ne pas désactiver cette fonction !

Programmer ou réinitialiser le minuteur.



Remarque: Si vous n'appuyez sur aucun bouton dans un délai de 5 secondes après chaque sélection, l'écran revient au menu principal et les paramètres actuels restent activés.

1. Appuyez sur  jusqu'à arriver au menu « **FC** ». L'écran affiche « **FILTER CHANGE** » (changement de filtre). Le système retourne au menu principal, si aucune action n'est effectuée.
2. Appuyez sur  ou  pour préparer le système aux modifications. Appuyez continuellement pour ajuster la durée du minuteur.
3. Une fois que vous avez sélectionné le nombre de jours, appuyez sur  pour confirmer cette sélection. Le système revient au menu « **FILTER CHANGE** » (changement de filtre).
4. Une fois que le minuteur a terminé de fonctionner, l'écran alterne entre la température de l'eau et « **CHANGE FILTER** » (changer le filtre).

■ Programmation du minuteur CLEARRAY®

Un minuteur programmable de changement d'ampoule peut être paramétré pour vous rappeler le moment de remplacer l'ampoule UV du système CLEARRAY.

- Le réglage par défaut est de 365 jours.
- Le minuteur dispose d'une plage de 0 à 365 jours, par tranches de 10 jours.

Remarque : il est recommandé de ne pas désactiver cette fonction !

Programmer ou réinitialiser le minuteur.



Remarque: Si vous n'appuyez sur aucun bouton dans un délai de 5 secondes après chaque sélection, l'écran revient au menu principal et les paramètres actuels restent activés.

1. Appuyez sur  jusqu'à arriver au menu « **UV** ». L'écran affiche « **CLEARARRAY BULB** » (ampoule Cleararray). Le système retourne au menu principal, si aucune action n'est effectuée.

2. Appuyez sur  ou  pour préparer le système aux modifications. Appuyez continuellement pour ajuster la durée du minuteur.

3. Une fois que vous avez sélectionné le nombre de jours, appuyez sur  pour confirmer cette sélection. Le système revient au menu « **CLEARARRAY BULB** » (ampoule Cleararray).

4. Une fois que le minuteur a terminé de fonctionner, l'écran alterne entre la température de l'eau et « **CHANGE CLEARARRAY BULB** » (changer l'ampoule Cleararray)

■ Configuration du mémorandum pour le changement de l'eau

Un minuteur de renouvellement de l'eau programmable peut être paramétré pour vous indiquer lorsqu'il est temps de vidanger et de remplir votre spa.

- Le réglage par défaut est de 180 jours.
- Le minuteur dispose d'une plage de 0 à 180 jours, par tranches de 30 jours.

Remarque : il est recommandé de ne pas désactiver cette fonction !

Programmer ou réinitialiser le minuteur.



Remarque : Si vous n'appuyez sur aucun bouton dans un délai de 5 secondes après chaque sélection, l'écran revient au menu principal et les paramètres actuels restent activés.

1. Appuyez sur  jusqu'à arriver au menu « **H2O** ». L'écran affiche « **WATER REFRESH** » (renouvellement de l'eau). Le système retourne au menu principal, si aucune action n'est effectuée.
2. Appuyez sur  ou  pour préparer le système aux modifications. Appuyez continuellement pour ajuster la durée du minuteur.
3. Une fois que vous avez sélectionné le nombre de jours, appuyez sur  pour confirmer cette sélection. Le système revient au menu « **WATER REFRESH** » (renouvellement de l'eau).
4. Une fois que le minuteur a terminé de fonctionner, l'écran alterne entre la température de l'eau et « **CHANGE WATER** » (changer l'eau).

■ Programmation de l'heure



Pour programmer l'heure, suivez les étapes ci-dessous :

Remarque : Si vous n'appuyez sur aucun bouton dans un délai de 5 secondes après chaque sélection, l'écran revient au menu principal et les paramètres actuels restent activés.

1. Appuyez sur  jusqu'à arriver au menu « **TIME** » (heure). L'écran affiche « **SET TIME** » (régler l'heure). Le système retourne au menu principal, si aucune action n'est effectuée.
2. Appuyez sur  ou  pour afficher l'heure actuelle.
3. Appuyez sur  ou  pour préparer le système aux modifications.
4. Appuyez sur  ou  pour régler et programmer l'heure. Appuyez sur  pour enregistrer la modification et pour passer à la programmation des minutes.
5. Les minutes actuelles clignotent pour vous indiquer qu'elles sont prêtes à être programmées. Appuyez sur  ou  pour régler et programmer les minutes. Appuyez sur  pour enregistrer la modification et pour passer à la programmation AM ou PM.

6. Le réglage actuel clignote pour vous indiquer qu'il est prêt à être programmé. Appuyez sur ou pour basculer entre AM et PM. Une fois sélectionné, appuyez sur pour enregistrer la modification. Le système revient au menu « **SET TIME** » (régler l'heure).

Programmation de la date



Pour programmer la date, suivez les étapes ci-dessous.

Remarque : Si vous n'appuyez sur aucun bouton dans un délai de 5 secondes après chaque sélection, l'écran revient au menu principal et les paramètres actuels restent activés.

1. Appuyez sur jusqu'à arriver au menu « **DATE** ». L'écran affiche « **SET DATE** » (régler la date). Le système retourne au menu principal, si aucune action n'est effectuée.
2. Appuyez sur ou et la date actuelle s'affiche. Par exemple « **JAN 01 2016** ».
3. Appuyez sur ou pour afficher l'année.
4. Appuyez sur ou pour régler et programmer l'année. Appuyez sur pour enregistrer la modification et pour passer à la programmation du mois.
5. Le mois actuel clignote pour vous indiquer qu'il est prêt à être programmé. Appuyez sur ou pour régler et programmer le mois. Appuyez sur pour enregistrer la modification et pour passer à la programmation du jour.
6. Le jour actuel clignote pour vous indiquer qu'il est prêt à être programmé. Appuyez sur ou pour faire défiler les jours. Une fois que le jour est sélectionné, appuyez sur pour enregistrer la modification. Le système revient au menu « **SET DATE** » (régler l'heure).

■ Programmation du format de température



Pour programmer le format de température, suivez les étapes ci-dessous :

Remarque : Si vous n'appuyez sur aucun bouton dans un délai de 5 secondes après chaque sélection, l'écran revient au menu principal et les paramètres actuels restent activés.

1. Appuyez sur jusqu'à arriver au menu « **TEMP** ». L'écran affiche « **TEMPERATURE FORMAT** ». Le système retourne au menu principal, si aucune action n'est effectuée.
2. Appuyez sur ou pour basculer entre °F et °C. Une fois sélectionné, appuyez sur pour enregistrer la modification. Le système revient au menu « **TEMPERATURE FORMAT** ».

■ Programmation de la langue



Votre nouveau comporte des options d'affichage en quatre langues. Pour programmer la langue d'affichage, suivez les étapes suivantes :

Remarque : Si vous n'appuyez sur aucun bouton dans un délai de 5 secondes après chaque sélection, l'écran revient au menu principal et les paramètres actuels restent activés.

1. Appuyez sur jusqu'à arriver au menu « **LANG** ». L'écran affiche « **LANGUAGE MENU** » (menu langues). Le système retourne au

menu principal, si aucune action n'est effectuée.

2. Appuyez sur ou pour afficher la langue actuelle.

3. Appuyez sur ou pour faire défiler les langues disponibles. Vous avez le choix entre l'anglais, le français, l'allemand et l'espagnol. Une fois que vous avez effectué votre sélection, appuyez sur pour enregistrer la modification. Le système revient au menu « **LANGUAGE MENU** » (menu langues).

■ Programmation de la fonction de verrouillage

Remarque : Si vous n'appuyez sur aucun bouton dans un délai de 5 secondes après chaque sélection, l'écran revient au menu principal et les paramètres actuels restent activés.

NB : sur l'afficheur aucun symbole signalant l'activation du verrouillage n'apparaît.

Vous pouvez empêcher les utilisateurs de modifier certaines fonctions du spa. Vous pouvez choisir entre deux modes de verrouillage.

- La fonction « **Access Lock** » (accéder au verrouillage) désactive la possibilité d'activer ou de régler manuellement les fonctions du spa. Toutes les opérations prévues sont tout de même effectuées.
- La fonction « **Settings Lock** » (paramètres de verrouillage) désactive la possibilité de modification des paramètres d'utilisateur. Vous pouvez toujours activer les pompes à jet et l'éclairage. Toutes les opérations prévues sont tout de même effectuées.
- *Service Lock (verrouillage temporaire)* désactive temporairement l'activation des fonctions, de manière à pouvoir effectuer certaines opérations d'entretien (ex. nettoyage des filtres). *Remarque : le verrouillage a une durée de 2 heures. Ne pas laisser le verrouillage activé pendant de longues périodes, surtout en présence de températures basses et/ou de conditions de congélation possible.*

Couper toujours la tension du spa avant d'effectuer des opérations d'entretien/réparation.

Activation d'une fonction de verrouillage.

1. Appuyez sur jusqu'à arriver au menu « **LOCK** » (verrouillage). L'écran affiche « **LOCK MENU** » (menu verrouillage). Le système retourne au menu principal, si aucune action n'est effectuée.
2. Appuyez sur ou pour passer de « **AL** » (« **ACCESS LOCK** ») (Verrouillage de l'accès) à « **SL** » (« **SETTINGS LOCK** ») (Verrouillage des paramètres) à « **SVL** » (verrouillage temporaire) . Une fois la sélection effectuée, appuyez pour sauvegarder la modification. Le système retourne au menu « **LOCK MENU** » (Menu verrouillé).

Désactivation d'une fonction de verrouillage.

Pour désactiver un mode de verrouillage, appuyez et maintenez enfoncé pendant 10 secondes.

■ Activation des lumières externes



1. Appuyez sur jusqu'à visualiser le menu « **EXT** » (Langue). Sur l'afficheur apparaît le message « **EXTERIOR LIGHT** » (lumières externes).

Remarque : Si aucun bouton n'est appuyé pendant 5 secondes après la sélection, la page reviendra au menu principal et les ré-

glages en cours continueront de rester actifs.

2. Appuyer sur  pour passer aux différentes modalités :

- HI : les lumières sont à l'intensité maximum ;
- MED : les lumières sont à une intensité moyenne ;
- LO : les lumières sont à une intensité basse ;
- OFF : les lumières sont éteintes ;
- AUTO : les lumières sont activées quotidiennement, de 19h00 (7 PM) à minuit ; pour activer/désactiver cette modalité, utiliser les touches - ou +.

Une fois la sélection effectuée, appuyer sur  pour enregistrer la modification. Le système retourne au menu précédent.

Entretien du Spa

L'entretien adéquat et régulier de votre spa lui fera garder son lustre et son bon fonctionnement.

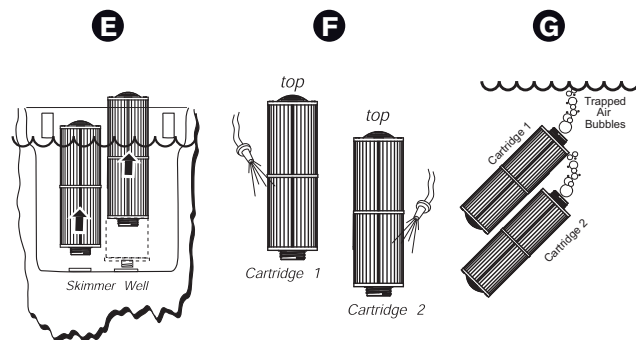
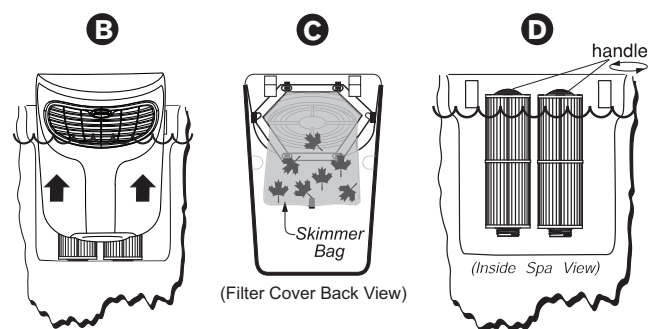
Pour tout conseil concernant le nettoyage et l'entretien du spa et les produits à utiliser, se référer au catalogue – guide fourni avec le produit.

■ Nettoyage du filtre

Votre spa Jacuzzi est muni d'un sac d'écumage et de deux cartouches de filtration à haut rendement situés à l'intérieur du filtre d'écumage. La pompe de circulation tirant de l'eau à travers le panier écumeur et la cartouche du filtre filtre les particules fines. Les particules plus volumineuses sont filtrées par la pompe à jets 1 tirant de l'eau à travers le panier écumeur et la seconde cartouche du filtre pendant un cycle automatisé d'écumage ou lorsque la pompe à jets 1 est activée pendant l'utilisation du spa. Le sac d'écumage et les cartouches de filtration procurent une qualité d'eau inégalée en capturant les particules de surface et en suspension dans l'eau. La cartouche du filtre doit être nettoyée une fois par mois ou au besoin, selon l'utilisation, pour maximiser la performance.

POUR RÉDUIRE LE RISQUE DE MORT, DE NOYADE OU DE PIÉGEAGE, AVANT DE NETTOYER LES CARTOUCHES DE FILTRATION, COUPEZ TOUJOURS L'ALIMENTATION DU SPA!

Pour avoir la démarche complète pour nettoyer/remplacer le filtre de votre spa, veuillez-vous référer aux étapes sur les pages suivantes.



A. COUPEZ L'ALIMENTATION DU SPA!

B. Soulevez le couvercle du filtre pour le retirer de l'accouplement clips de rétention. Puis basculer vers l'avant pour accéder à cartouches filtrantes.

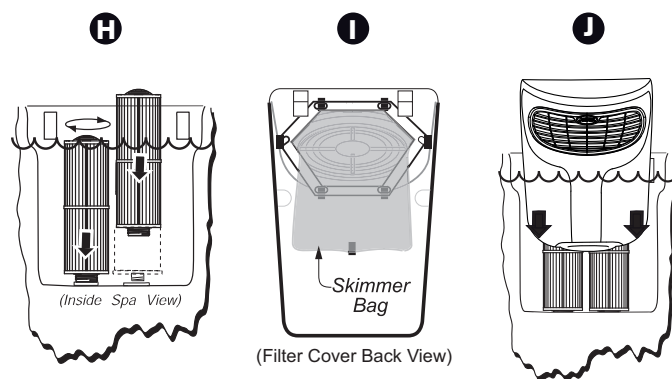
C. Retirez le sac d'écumage, nettoyez le et réinstallez le sous le couvercle.

D. Tournez en sens antihoraire les poignées des cartouches de filtration pour les devisser de leurs parois de montage.

E. Retirez les deux cartouches de filtration du puits d'écumage.

F. Avec un boyau pour jardin muni d'une buse à haute pression, Rincez les débris des plis du filtre. Débutez par le haut en descendant jusqu'à la poignée. Recommencez pour nettoyer chacun des plis.

G. Immergez les deux cartouches de filtration dans le spa. Pour retirer les bulles d'air emprisonnées, inclinez la cartouche en plaçant son extrémité filetée en haut et gardez les immergées.



H. Remplacez les cartouches dans le puits d'écumage et vissez les dans leur parois de montage **SANS LES SERRER EXCESSIVEMENT!**

I. Réinstallez le sac d'écumage propre sur ses pinces comme montré

J. Filtre d'inclinaison capot arrière, puis appuyez doucement dessus pour le verrouiller contre clips de rétention.

L. Rétablissez l'alimentation du Spa.

Remarque : le filtre principal est équipé d'une grille.

■ Les cartouches de filtration nécessiteront de temps à autre un nettoyage plus profond pour éliminer les huiles et minéraux incrustés.

■ Pour ce faire, nous vous suggérons de les nettoyer en premier comme indiqué et puis de les faire tremper une nuit durant dans un seau en plastique rempli d'une solution d'eau et de nettoyant spécial pour filtre disponible chez votre dépositaire Jacuzzi autorisé. Durant ce processus, le dispositif d'alimentation de produits chimiques doit être retiré.

■ Avec le maintien de la qualité de l'eau et le soin adéquat de cartouches de filtration, leur durée vie moyenne sera d'environ deux ans.

Des cartouches de remplacement sont disponibles chez votre dépositaire Jacuzzi®.

■ Vidange et ré emplissage du Spa

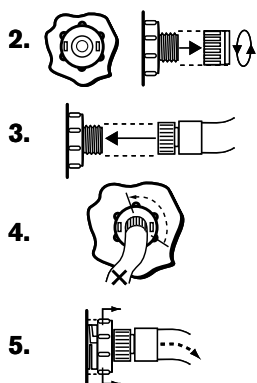
Vous devriez changer l'eau de votre spa approximativement à tous les trois mois. La période nécessaire dépend d'un certain nombre de variables incluant le nombre d'utilisations, l'attention portée à la qualité de l'eau et autres facteurs tels la température, l'environnement etc. Vous saurez quand il sera temps de changer l'eau lorsque les produits chimiques ne contrôleront plus bien la formation de mousse et/ou vous que vous remarquerez une perte de clarté de l'eau même si les mesures de qualité de l'eau prescrites sont toutes en dedans des critères recommandés.

AVERTISSEMENT! Pour prévenir tout dommage aux pièces composantes du spa, coupez le courant en ouvrant le disjoncteur du circuit d'alimentation avant de vider l'eau et ne remettez pas le courant avant que le spa ait été rempli à nouveau.

Souvenez vous qu'il pourrait y avoir certaines mesures à prendre lors de la vidange de votre spa. Si le spa est à l'extérieur et qu'il y a possibilité de gel, référez vous au chapitre intitulé « HIVERISATION ». Et à l'opposé, s'il fait très chaud à l'extérieur, ne laissez pas les parois internes du spa sous les rayons directs du soleil.

Pour vider votre spa, procédez de la façon suivante:

1. Ouvrez le disjoncteur du circuit d'alimentation du spa.



2. Localiser la vanne d'évacuation présente, sur le côté frontal, sur la partie inférieure de la base de support. Maintenir bloquée la bague arrière, pour éviter qu'elle ne tourne, puis desserrer et retirer le bouchon avant pour exposer les filetages du tuyau mâle sous-jacent.

3. Raccordez y un boyau pour jardin.

4. Tournez lentement la partie arrière de la soupape de 1/3 de tour en sens antihoraire pour déverrouiller la soupape.

5. Tirez vers l'extérieur cette plus grosse partie (arrière) pour ouvrir la soupape.

6. Après la vidange de la cuvette, inversez les étapes 2 à 5 pour refermer la soupape avant de remplir le spa à nouveau.

7. Une fois rempli, allumer le spa et suivre les opérations énumérées pour le remplir (se référer au chap. relatif).

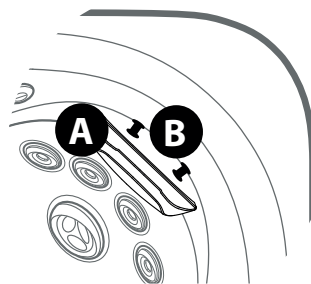
Faites toujours le remplissage via les deux raccords de retour d'eau à filtre au mur du spa.

■ Nettoyage de la surface intérieure de Spa

Pour préserver le lustre des surfaces de votre spa, il est primordial de ne pas utiliser de nettoyants abrasifs ou de nettoyants chimiques pouvant attaquer la surface. Si vous n'êtes pas certain si un produit quelconque est adéquat pour les surfaces de votre spa, consultez votre dépositaire Jacuzzi autorisé. De plus, assurez vous qu'il n'y ait pas de résidu de tout produit utilisé qui ne soit pas rincé des surfaces du spa. Ceci pourrait causer la formation extrême de mousse sur l'eau du spa.

Informations concernant le nettoyage du spa, l'entretien et les produits à utiliser qui se trouvent dans le guide-catalogue fourni avec le produit.

■ Entretien des oreillers



Enlever et nettoyer les coussins appuie-tête au besoin avec de l'eau chaude savonneuse à l'aide d'un chiffon ou une brosse à poils doux.

N.B. : Retirer toujours les appuie-têtes lorsque l'on ajoute à l'eau un traitement chimique « shock » (il n'est pas nécessaire de retirer les coussins Hydrossoothe™). Les appuie-têtes peuvent être réinsérés sur le spa lorsque la valeur du produit désinfectant atteint la valeur normale (se référer au guide pour le traitement de l'eau).

Les coussins Hydrossoothe™ ne peuvent pas être retirés de l'avant (ne tirez pas sur le coussin) car le système de fixation est différent des appuie-tête standard.

Pour retirer les oreillers:

1. Retirer l'insertion du coussin « A » avec le bout des doigts et dégager doucement vers l'extérieur de la base de l'oreiller « B ».

2. Assembler dans l'ordre inverse après le nettoyage.

■ Entretien et Maintenance du couvert

Votre couvert de spa Jacuzzi a une membrane. Cette membrane est attrayante et durable. Un nettoyage et revitalisant mensuel sont fortement recommandés afin de maintenir et d'accroître la vie de votre couvert.

Nettoyer et Revitaliser le Couvert

1. Utilisez un tuyau d'arrosage pour libérer les débris et la saleté.
2. À l'aide d'une grande éponge ou d'une brosse à poils doux, utilisez vdu savon dilué ou doux et nettoyez le dessus. Rincez jusqu'à ce que le couvert soit propre et ne laissez pas le savon sécher sur le couvert. N'utilisez pas de savon pour le dessous du couvert.
3. Sil-vous-plaît vérifier auprès de votre distributeur Jacuzzi concernant les produits recommandés pour l'entretien et revitalisation du couvert. Pour empêcher le vinyle de s'assécher, assurez vous d'utiliser un revitalisant ne comprenant pas d'agent à base d'huile « petroleum ». De ce fait, le vinyle conservera sa souplesse et les coutures ne s'assècheront pas non plus. N'utilisez pas de solvants, de nettoyeurs abrasifs ou de détergents forts. N'utilisez pas de produits qui contiennent du silicone ou de l'alcool.

Alnstructions pour l'Entretien et Maintenance Supplémentaires:

1. Les débris peuvent s'accumuler sur le couvert du spa. Enlevez la neige ou autres débris vous aidera à éviter les bris.
2. N'oubliez pas de verrouiller les sangles du couvert pour sécuriser l'entrée au spa non-désirée ou accidentelle.
3. Ne placez pas d'objets lourds sur le vinyle.
4. Ne pas marcher, s'asseoir ou se tenir debout sur le couvert.
5. Ne tirez pas sur les volets/la jupe du couvert ou les sangles de verrouillage pour retirer le couvert.
6. Utilisez uniquement les systèmes de levier recommandés.
7. Utilisez uniquement des produits chimiques et des nettoyeurs recommandés par Jacuzzi.
8. N'oubliez pas de conserver le couvert sur le spa lorsque vous ne vous en servez pas. Maintenir un bon niveau d'eau assure un fonctionnement efficace et une utilisation électrique efficace.
9. Ne pas exposer votre spa au soleil pour de longues périodes car les rayons UV peuvent endommager l'intérieur.
10. Soyez prudent lorsque vous retirez le couvert. Avant d'enlever le couvert, assurez-vous que tous les verrous ont été libérés pour éviter d'endommager les verrous et/ou afin de prévenir les bris aux sangles du couvert.

Remarque: Ne permettez jamais à quiconque de s'asseoir ou de se tenir sur le couvercle et évitez de le traîner sur des surfaces rugueuses.

■ Porte d'accès sans outils

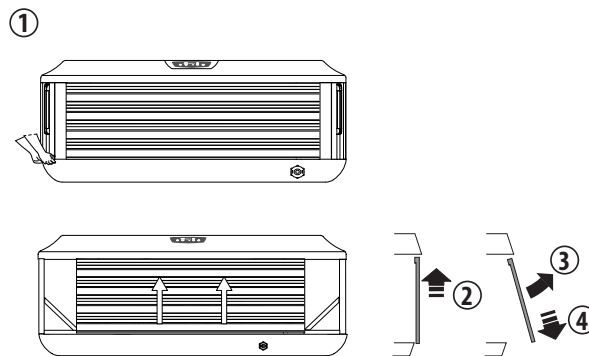
La porte d'accès sans outils offre un accès rapide à la baie d'équipement et ses composants sans besoin d'outils. Pour retirer la porte, suivez les étapes ci-dessous.

Remarque : Pour éviter toute blessure, plus d'une personne doit effectuer ces étapes.

- Saisir un des panneaux d'angle par le bas et le tirer délicatement vers l'extérieur, de manière à le décrocher ; puis, abaisser le panneau et le retirer.

De la même manière, décrocher aussi l'autre panneau d'angle. Puis, saisir le panneau frontal par le bas et le soulever légèrement, de manière à le décrocher du support ; enfin, l'incliner vers l'avant et le retirer, comme indiqué.

Remarque : veiller à ne pas arracher les câbles des lumières (en option) pouvant être présents à l'arrière des panneaux.



Entretien de l'armoire en matériau synthétique

L'armoire synthétique de votre nouveau spa Jacuzzi ne demande que très peu ou pratiquement pas d'entretien de quelque sorte que ce soit. Pour la nettoyer, essuyez la simplement avec une serviette propre trempée dans une solution d'eau et de savon doux.

ATTENTION: Ne lavez jamais l'armoire du spa avec un jet de boyau d'arrosage car ceci pourrait occasionner un court-circuit sur les équipements électriques du spa.

Hivérisation

■ En fonctionnement normal, votre spa Jacuzzi est conçu pour prévenir automatiquement que son eau gèle.

■ **Durant la saison de gel, vérifiez régulièrement que l'alimentation électrique est présente en tout temps et lors de températures de froid extrême sous 0°C, nous vous recommandons de programmer le cycle de filtrage primaire afin qu'elle fonctionne 24 heures sur 24.**

■ Si vous planifiez de ne pas utiliser votre spa ou en cas de panne d'alimentation prolongée durant la saison de gel, il est important de vidanger toute l'eau du spa et de ses équipements pour les protéger des dommages du gel.

L'hivérisation professionnelle de votre spa est vivement recommandée, communiquez avec votre dépositaire Jacuzzi autorisé.

Dans les situations d'urgence, les dommages peuvent être réduits en prenant les mesures suivantes :

1. Coupez l'alimentation du spa.
2. Videz le spa en suivant les directives "Vidange et ré emplissage du Spa".
3. Tournez le(s) sélecteur(s) de massage/dériveur à la position combinée du milieu pour permettre à l'eau dans les conduites de plomberie de s'écouler.
4. Tournez la(es) soupape(s) de chute d'eau à la position ouverte permettre à l'eau dans les conduites de plomberie de s'écouler.
5. Ouvrir tous les contrôles d'air et les laisser ouverts jusqu'à ce qu'à l'utilisation du spa.
6. Dès que le niveau de l'eau descend en dessous des sièges (et une fois la phase d'évacuation terminée), essayer d'éliminer l'eau présente dans les recoins des sièges et du collecteur, en utilisant par exemple un aspirateur pour liquides ; agir de la même manière pour aspirer l'eau du fond du spa une fois que la phase d'évacuation est terminée.

7. Lorsque niveau d'eau cessera de descendre, utilisez une méthode ou une autre pour retirer ce qui reste d'eau du puits pour les pieds, comme un aspirateur pour déchets solides et humides.

8. Retirez le panneau latéral de l'armoire des équipements et localisez les bouchons de drainage sur le devant de la/des pompe(s). Retirez ces bouchons pour permettre à l'eau de sortir des pompes et de l'unité de chauffage.

Remarque: Durant cette opération, il s'écoulera entre 4 à 8 litres «1 à 2 gal» d'eau. Utilisez un aspirateur d'atelier ou une autre méthode pour empêcher l'eau de se répandre dans le compartiment des équipements. Remplacez ensuite les bouchons de drainage.

9. Desserrez le serre boyau se trouvant sur l'entrée de la pompe de circulation située derrière l'armoire de commande et retirez le boyau en le tournant d'un côté et de l'autre tout en tirant vers l'extérieur. Descendez le boyau pour permettre l'écoulement de l'eau et puis réinstallez le serre boyau.

10. Desserrez le collier de serrage du tuyau au fond du système CLEARRAY® et sortez le tuyau du raccord du système CLEARRAY® «tournez le tuyau vers l'avant et vers l'arrière tout en tirant vers le bas». Inclinez le tuyau vers le bas et laissez-le se vidanger, puis réinstallez le tuyau et le collier. Retirez le couvercle du système CLEARRAY® pour avoir accès à la lampe UV et au tube de quartz. Retirez la lampe UV et rangez-la dans un endroit sûr. Retirez le tube de quartz et séchez-le, puis remontez-le. En fonction de la durée de temps, songez à remplacer la lampe UV lorsque vous recommencer à utiliser votre spa.

11. Réinstallez le panneau latéral de l'armoire et recouvrez le spa pour qu'il ne s'y infiltre pas d'humidité.

Si vous vous posez des questions sur l'utilisation de votre spa durant l'hiver ou concernant sa préparation pour hibernation, communiquez avec votre dépositaire Jacuzzi autorisé.

Redémarrage de votre spa durant la saison froide

Si vous désirez redémarrer votre spa après qu'il ait demeuré vide sous des températures de gel, rappelez vous que l'eau restant dans certaines sections des canalisations peut toujours être gelée. Ceci bloquera la circulation d'eau et empêchera le fonctionnement normal du spa et pourrait endommager ses équipements. Nous vous conseillons de consulter votre dépositaire Jacuzzi autorisé avant de tenter de redémarrer votre spa dans ces conditions.

S'adresser à son propre revendeur Jacuzzi pour toute question relative à l'utilisation en hiver ou à la préparation de l'unité pour l'hiver.

Maintien de la température de l'eau

Pour réduire le risque d'attraper des pathologies dérivant de l'eau et/ou des maladies respiratoires, il est nécessaire de maintenir la qualité de l'eau à l'intérieur des limites établies. Cela nécessite d'une attention constante car l'aspect chimique relatif est un équilibre entre différents facteurs.

Repousser l'entretien de l'eau entraîne des conditions de mauvaise hygiène potentiellement nocives pour la santé, qui par ailleurs se répercutent sur la durée du spa.

Pour un guide spécifique sur le maintien de la qualité de l'eau, outre consulter le guide relatif au système Jacuzzi® pour le traitement de

l'eau et le relatif catalogue, s'adresser à son propre revendeur agréé Jacuzzi.

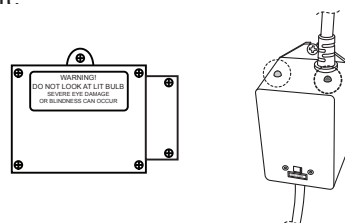
Système de purification de l'eau CLEARRAY™

Le système de purification de l'eau CLEARRAY est une technologie exclusive qui se sert des rayons ultraviolets naturels pour éliminer les bactéries, les virus et les algues potentiellement présents dans l'eau des spa. La lumière ultraviolette, connue aussi comme UV-C ou lumière germicide, neutralise ces microorganismes, en en désintégrant l'ADN, afin d'en empêcher la reproduction.

CLEARRAY, qui est directement lié au système de filtration, fonctionne de cette manière :

- l'eau provenant de la pompe, du filtre et du réchauffeur est désinfectée par une lumière ultraviolette, puis de nouveau introduite dans le spa.

Le système est équipé d'un convertisseur de courant dont le fonctionnement est signalé par deux LEDS : la verte signale que le dispositif est alimenté, tandis que la rouge en indique le bon fonctionnement.



ATTENTION ! Après un an, l'ampoule doit être remplacée.

Si le minuteur UV a été programmé correctement (voir chap. relatif), à la fin du temps prévu sur l'afficheur apparaîtra un message, en signalant ainsi la nécessité d'installer une nouvelle ampoule UV et de reconfigurer le minuteur.

Remplacement de l'ampoule UV et entretien du tuyau de quartz

Pour accéder au dispositif Clearray®, il faut retirer le panneau frontal (ou celui du système audio) et celui de l'angle droit.

Les opérations indiquées incombent exclusivement à des installateurs qualifiés. Lire attentivement les instructions avant d'effectuer toute intervention comportant l'ouverture du dispositif Clearray®.

RECOMMANDATIONS

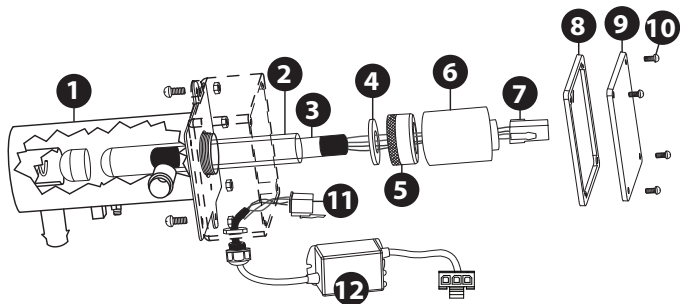
-  **Ne pas regarder vers l'ampoule UV, si allumée : cela pourrait causer de graves lésions aux yeux !**
-  **Ne pas alimenter le dispositif Clearray® pendant les opérations d'entretien.**
-  **Une utilisation non conforme du dispositif peut causer la fuite de rayons UV-C qui, même en petites quantités, peut endommager la peau et les yeux.**
-  **Ne pas tenter de mettre en marche des dispositifs endommagés.**

⚠ Débrancher le spa du réseau électrique.

⚠ Vider le spa pour remplacer ou nettoyer le tuyau de quartz. Laisser refroidir l'ampoule UV avant de retirer le tuyau de quartz.

Opérer de la façon suivante :

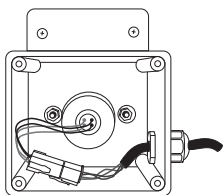
Remarque : la disposition et le branchement du dispositif peuvent varier de modèle à modèle.



1- Après avoir débranché le spa du réseau électrique et l'avoir vidé, attendre que l'ampoule UV se refroidisse.

Remarque: le vidage du spa ne doit être effectué qu'en cas d'entretien ou remplacement du tuyau de quartz. Il n'est pas nécessaire de vider la vasque si l'ampoule UV doit être changée.

2- Une fois l'ampoule UV refroidie, enlever le couvercle (9) et le joint (8) en enlevant les vis (10).

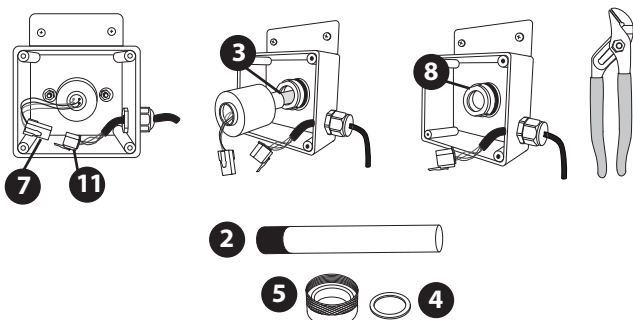


3- Débrancher le connecteur de l'ampoule UV (7) de l'alimentation (11).

Ne pas manipuler l'ampoule UV avec les mains nues ; utiliser une paire de gants en latex pour manipuler l'ampoule UV.

4- Extraire délicatement l'ampoule (3) du tuyau de quartz.

5- Dévisser l'écrou indiqué (5) moyennant une clé prévue à cet effet, si nécessaire. Rangez la rondelle (4) pour l'étape suivante.



6- Il est maintenant possible de procéder au nettoyage ou au remplacement du tuyau de quartz (se référer aux paragraphes correspondants).

7- Nettoyage du tuyau de quartz. Utiliser un mouchoir en papier ou un chiffon en coton ; si nécessaire, utiliser un produit pour éliminer le calcaire (comme ceux employés pour le nettoyage de la douche), en faisant attention à éliminer tout résidu avec beaucoup d'eau.

Ne pas utiliser de produits abrasifs.

8- Remplacement du tuyau de quartz. Positionner le nouveau tuyau de quartz (2) dans le logement prévu à cet effet (1), en insérant d'abord l'extrémité en forme de coupole et en vérifiant que l'autre extrémité soit positionnée à l'intérieur du respectif support (si la position est celle correcte, seule une petite partie du tuyau est exposée).

9- Réappliquez la rondelle (4) à l'extrémité ouverte du tube. Visser de nouveau l'écrou (5) et remplir le spa pour la quantité suffisante à actionner les pompes et vérifier qu'il n'y ait pas de pertes de l'écrou ; en cas contraire, le serrer au maximum d'environ 1/4 de tour. Si cela ne suffit pas, il faut de nouveau nettoyer le tuyau de quartz, en vérifiant l'absence de pertes avant de procéder au passage suivant.

10- Allumer de nouveau l'interrupteur général du spa.

11- Activer la pompe de manière à ce que l'eau passe à travers le Cleararray® ; puis la laisser en marche pendant environ 5 minutes, de manière à vérifier l'absence de pertes.

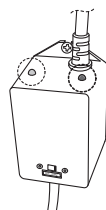
En cas contraire, éteindre la pompe et l'interrupteur général, en répétant la procédure de nettoyage du tuyau de quartz.

12- Rebrancher le connecteur de l'ampoule UV (7) sur l'alimentation (11) ; en cas de remplacement de l'ampoule, l'enfiler dans le tuyau de quartz.

Ne pas manipuler l'ampoule UV avec les mains nues ; utiliser une paire de gants en latex pour manipuler l'ampoule UV.

13- Appliquer sur l'écrou (5) le couvercle-ampoule (6). Enfin, visser le couvercle (9) avec le joint (8) et les vis (10).

L'ampoule UV contient du mercure ; en cas de remplacement, éliminer la vieille ampoule conformément aux norme en vigueur.



14- Allumer de nouveau l'interrupteur général du spa et vérifier le fonctionnement du dispositif : la led verte signale que le Cleararray® est alimenté (elle devrait être toujours allumée) tandis que la rouge indique que l'ampoule UV est activée.

Conditions d'erreur / messages d'erreur

■ Votre spa est muni d'un système de commande à autodiagnostic. Si un problème est détecté, il signalera automatiquement un des messages ci-dessous à l'afficheur DEL. Exigez toujours des pièces de rechange d'origine Jacuzzi.

■ **Logique d'été « Spas avec option de pompe de circulation »**
Lorsque la température de l'eau du spa dépasse de 1°C (2°F) la température de consigne, le spa passe en mode « logique estivale ». La pompe de circulation s'éteint automatiquement, s'il ne

s'exécute pas, pour éviter d'ajouter plus de chaleur à l'eau, voire de créer un état de surchauffe. Ce paramètre ne peut pas être programmé par l'utilisateur.

La pompe de filtration/circulation et le système CLEARRAY® resteront éteints jusqu'à ce que la température de l'eau retourne à la valeur pré réglée (sauf entre 8 et 11 heures et entre 20 et 23 lorsque la pompe de filtration/circulation effectue son cycle obligatoire). Pour éviter les situations de « Logique estivale », il peut s'avérer nécessaire de réduire par temps chaud la durée des cycles de fonctionnement de la pompe de filtration/circulation.

Remarque: La logique d'été ne s'activera que lorsque la température de l'eau atteindra 35°C (95°F). Ce mode s'activera principalement durant les journées très chaudes. Rappelez-vous que l'habileté du spa de laisser l'eau se refroidir est directement reliée à la température ambiante. Une température ambiante excessivement élevée pourrait empêcher l'abaissement de température de l'eau parce que le spa est de fabrication complètement isolée et retient la chaleur pour minimiser les frais d'opération.

■ Panneau d'affichage « COOL »



Condition d'eau froide – la température a descendu de 11°C (20°F) sous la température programmée. La pompe de circulation et le chauffage ont été activés pour amener la température à moins de 8 °C (15 °F) de la température de consigne. Aucune autre intervention requise.

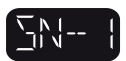
Remarque : Durant la saison froide vous pouvez considérer augmenter le nombre de cycles de filtration/chauffage. « COOL » « refroidissement » apparaissent uniquement lorsque le spa est en mode Economy « économie ».

■ Panneau d'affichage « ICE »



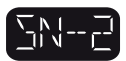
Protection contre le gel – une condition de gel potentiel a été détectée. Aucune autre intervention requise. Température de l'eau est inférieure à ~ 13 °C (55 °F). Aucune action ne est requise. Jets pompe 1, pompe à jets 2 et la pompe de circulation se activera pendant 10 minutes, puis se éteint. Ensuite, la pompe de circulation et le réchauffeur se activent pendant 10 minutes. Les deux cycles doivent répéter jusqu'à ce que la température de l'eau atteint ~ 18,5 °C (65 °F). Pour plus de détails référez vous à la page "Hivérization".

■ Le panneau affiche « SN--1 »



Détecteur de température en circuit ouvert (élément chauffant désactivé) ou détecteur de température court-circuité (fonctionnement du spa prévenu). Le détecteur de haute température est défectueux. Communiquez avec votre dépositaire Jacuzzi autorisé ou un technicien de service qualifié. L'écran alterne entre « SN--1 », le message « **HI-LIMIT SENSOR ERROR** » et la température de l'eau actuelle.

■ Le panneau affiche « SN--2 »



Détecteur de température en circuit ouvert ou en court-circuit – élément chauffant désactivé. Le détecteur de température est défectueux. Communiquez avec votre dépositaire Jacuzzi autorisé ou un technicien de service qualifié. L'écran alterne entre « SN--2 », le message « **WATER SENSOR ERROR** » et la température de l'eau actuelle.

■ Le panneau affiche « Change CLEARRAY Bulb » (changer ampoule CLEARRAY)

Le minuteur d'ampoule de CLEARRAY® a expiré. L'ampoule UV doit être remplacée. L'écran alterne entre l'affichage de la température actuelle et le message "CHANGE CLEARRRRAY® BULB" (changer ampoule CLEARRAY®) tant que l'erreur est présente. Le compte à rebours de la durée pour l'ampoule UV doit être réinitialisé. Une nouvelle ampoule UV peut être achetée auprès d'un dépositaire Jacuzzi local.

■ Le panneau affiche «Change filter» (changer le filtre)

La durée du filtre a expiré. Les filtres du spa doivent être nettoyés ou remplacés. L'écran alterne entre l'affichage de la température actuelle et le message "CHANGE FILTER" (changer le filtre) tant que l'erreur est présente. Le compte à rebours de la durée pour la fonction Changer le filtre doit être réinitialisé. De nouveaux filtres peuvent être achetés auprès d'un dépositaire Jacuzzi local.

■ Le panneau affiche «Change water» (changer l'eau)

La durée du filtre a expiré. Les filtres du spa doivent être nettoyés ou remplacés. L'écran alterne entre l'affichage de la température actuelle et le message "CHANGE FILTER" (changer le filtre) tant que l'erreur est présente. Le compte à rebours de la durée pour la fonction Changer le filtre doit être réinitialisé. De nouveaux filtres peuvent être achetés auprès d'un dépositaire Jacuzzi local.

■ Le panneau affiche FL--1



L'affichage « FL--1 » indique que le commutateur de la soupape de débit est défectueux et est demeuré en position ouverte ou que la cartouche de filtration est obstruée de débris ou qu'une situation de cavitation (bulles d'air) est présente à l'entrée de la pompe de circulation. L'élément chauffant du spa se désactive et la pompe de jets 1 peut aussi se désactiver. Communiquez avec votre dépositaire Jacuzzi autorisé ou un technicien de service qualifié. L'écran alterne entre « FL--1 », le message « **FLOW ERROR OPEN** » et la température de l'eau actuelle.

■ Le panneau affiche FL--2



L'affichage « FL--2 » indique que la soupape de débit est défectueuse et est demeurée fermée. L'élément chauffant du spa se désactive et la pompe de jets 1 peut aussi se désactiver. Communiquez avec votre dépositaire Jacuzzi autorisé ou un technicien de service qualifié. L'écran alterne entre « FL--2 », le message « **FLOW ERROR CLOSED** » et la température de l'eau actuelle.

■ Le panneau affiche FL--3



Si sur l'afficheur apparaît « **FL--3** », cela signifie que le fluxostat ne fonctionne pas de manière stable. Le réchauffeur du spa et la pompe des jets 1 se désactivent. Contacter son propre revendeur agréé ou un technicien du service d'assistance qualifié. Sur l'afficheur apparaît en mode alterné « **FL--3**, » le message « **FLOW ERROR TOGGLE** » (Erreur de fonctionnement variable du fluxostat) et la température actuelle de l'eau.

■ Le panneau affiche « **T--OH** » (surchauffe)

Ne pas entrer dans le spa, car l'eau pourrait être trop chaude !



La température de l'eau est au-dessus de la limite acceptable. **N'ENTREZ PAS DANS LE SPA!** La température de l'eau a atteint 44 °C (112 °F). La pompe de circulation s'est activée pour faire circuler l'eau à travers l'élément chauffant. Communiquez avec votre dépositaire Jacuzzi autorisé ou un technicien de service qualifié. L'écran alterne entre « **T--OH** » et la température de l'eau actuelle.

Remarque : Par mesure de sécurité, les témoins lumineux rouges du spa clignotent pour indiquer que le spa est en surchauffe.

■ Le panneau affiche **H--OH**

Ne pas entrer dans le spa, car l'eau pourrait être trop chaude !



Le capteur de température maximum a mesuré une valeur supérieure aux limites acceptables. La température de l'eau a atteint 44 °C (112 °F). La pompe 1 s'est activée pour faire circuler l'eau dans le réchauffeur. Contacter son propre revendeur Jacuzzi® ou un technicien du service d'assistance qualifié. Sur l'afficheur apparaît en mode alterné « ***H--OH*** » (Surchauffe) et la température actuelle de l'eau.

Remarque : les lumières rouges du spa clignotent par mesure de sécurité.

Rétablissement de la condition (messages **T-OH** e **H-OH**) :

Retirez le capot du spa et laissez-le se refroidir.

Programmez les fonctions de l'élément chauffant pour le mode économie (Economy Mode). Augmentez le réglage de température pour désactiver la logique d'été (Summer logic).

Si cette condition se maintient, communiquez avec votre dépositaire Jacuzzi autorisé.

■ Le panneau affiche « **-- -- -- --** »

Ne pas entrer dans le spa, car l'eau pourrait être trop chaude !



La température de l'eau est au-dessus de la limite acceptable. **N'ENTREZ PAS DANS LE SPA!** Le circuit de surveillance sécuritaire du système s'est déclenché et le spa est hors fonction. Le système a détecté un problème pouvant endommager le spa et ses composantes. L'écran alterne entre « **-- -- -- --** » et le message « **SURVEILLANCE APPEL AU SERVICE** » tant que l'erreur est présente. Communiquez avec votre dépositaire Jacuzzi autorisé ou un technicien de service qualifié.

Remarque: Par mesure de sécurité, les témoins lumineux rouges

du spa clignotent pour indiquer que le spa est en mode surveillance.

Méthode de dépannage

Dans l'éventualité que votre spa ne fonctionnerait pas comme il le devrait, veuillez en premier lieu passer en revue toutes les directives d'installation et de fonctionnement du présent manuel et vérifiez le message indiqué au panneau de commande et affichage. Si le fonctionnement n'est toujours pas satisfaisant, consultez la liste de dépannage ci-dessous.

Exigez toujours des pièces de rechange d'origine Jacuzzi.

Remarque: Si l'un ou l'autre des fils des équipements du spa est endommagé, il devra être remplacé par un membre du personnel de service autorisé Jacuzzi.

FL--1 et FL--2

Pour corriger les erreurs « FL--1 » et « FL--2 », suivez les étapes suivantes :

Débrancher le spa de l'alimentation électrique !

1. Vérifiez que le niveau de l'eau soit au-dessus des jets mais sous les appuis-têtes. Ajoutez de l'eau si nécessaire.
2. Vérifiez si des cartouches de filtre sont bouchées ou très sales page "Nettoyage du filtre".
3. Saignez l'entrée de la pompe de circulation en desserrant la vis de drainage de la pompe supérieure pendant quelques secondes pour faire sortir l'air qui s'y trouve et resserrez la vis de drainage. **SERREZ SEULEMENT AVEC VOS MAINS!**
4. Si la pompe de recirculation ne fonctionne pas, essayer d'allumer et éteindre l'interrupteur principal.
5. Si le problème persiste, communiquez avec votre dépositaire Jacuzzi autorisé.

FL--3

Avant de contacter son propre revendeur Jacuzzi®, veiller à effectuer le nettoyage du filtre (i) et à ce que le niveau dans la vasque soit correct.

Aucun accessoire ne fonctionne « i.e. pompe, éclairage etc. »

Si aucun des composant du spa ne fonctionne « i.e. pompes à jets ou projecteur d'éclairage », vérifiez ce qui suit :

1. Est-ce que la tension nominale est présente dans l'appareil?
2. Est-ce que le disjoncteur du circuit d'alimentation s'est déclenché?
3. Appelez votre dépositaire autorisé.

La pompe ne Fonctionne Pas

Appuyez sur le bouton « JETS » :

1. Si vous ne détectez pas de mouvement d'eau, assurez vous que la tension nominale est présente dans l'appareil et vérifiez le niveau d'eau. Si ces points sont conformes, communiquez avec votre dépositaire autorisé Jacuzzi.
2. La pompe principale tourne mais aucun déplacement d'eau ne se fait aux buses de jets. La pompe pourrait ne pas être bien amorcée. Ceci peut se produire après la vidange et le ré emplissage du spa. Appuyez sur le bouton « JETS 1 » à plusieurs reprises en ne laissant jamais tourner le moteur plus de 5 à 10 secondes à la fois. Coupez l'alimentation électrique et retirez la cartouche de filtration pour laisser s'échapper l'air (référez vous à la Section "Nettoyage du filtre"). Soyez certain que la cartouche de filtration

est en place avant de remettre l'alimentation et de faire redémarrer la pompe de jets.

Jets d'eau faibles

Appuyez sur le bouton « JETS 1 » pour être sûr que la pompe #1 est en marche.

Placez toutes les commandes d'air en position ouverte.

Vérifiez si le filtre serait obstrué de saleté. Au besoin, nettoyez le. Assurez vous que toutes les buses de jets sont complètement ouvertes.

L'eau est trop chaude

Abaissez le réglage du thermostat.

Pas de chaleur

1. Vérifiez le réglage du thermostat.

2. Gardez le couvert de couverture du spa en place durant la période de réchauffement.

3. Vérifiez si votre spa serait en mode économie.

Si vous ne pouvez résoudre le problème existant avec les indications précédentes, veuillez communiquer avec votre distributeur Jacuzzi Hot Tub pour organiser le déplacement d'un technicien de service.

> **Débrancher le spa et contacter un technicien qualifié si :**

- les conducteurs et / ou les prises d'alimentation sont endommagés ;
- il y a des pertes d'eau à l'intérieur du compartiment où l'appareil est installé ;
- les panneaux de fermeture présentent des signes de détérioration et / ou sont endommagés ;
- le spa est défectueux.

Pour toutes les interventions d'entretien extraordinaire, il est conseillé de contacter un Centre d'Assistance Jacuzzi® agréé.

Chaîne stéréophonique de spa BLUEWAVE® en option

Pour commencer à profiter de votre nouveau récepteur stéréophonique, veuillez lire entièrement les directives de fonctionnement suivantes.



AVERTISSEMENT : RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE ET DE DOMMAGES À L'ÉQUIPEMENT! N'installez, ne retirez et n'utilisez jamais un appareil électrique « Dispositif AUX/Bluetooth » lorsque vous avez les mains mouillées ou lorsque vous êtes immergé en totalité ou en partie dans l'eau du spa!

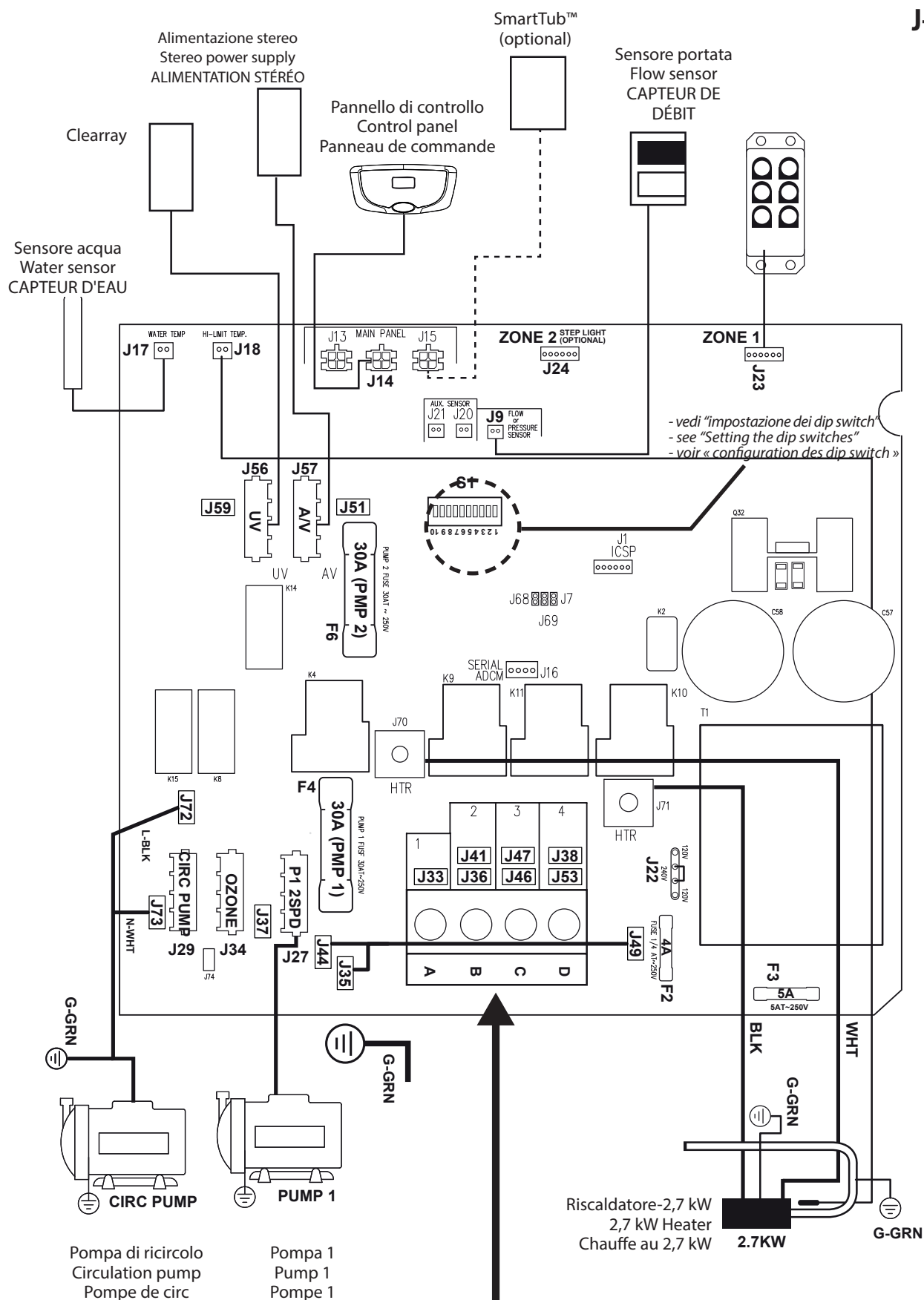
Relier votre appareil Bluetooth :

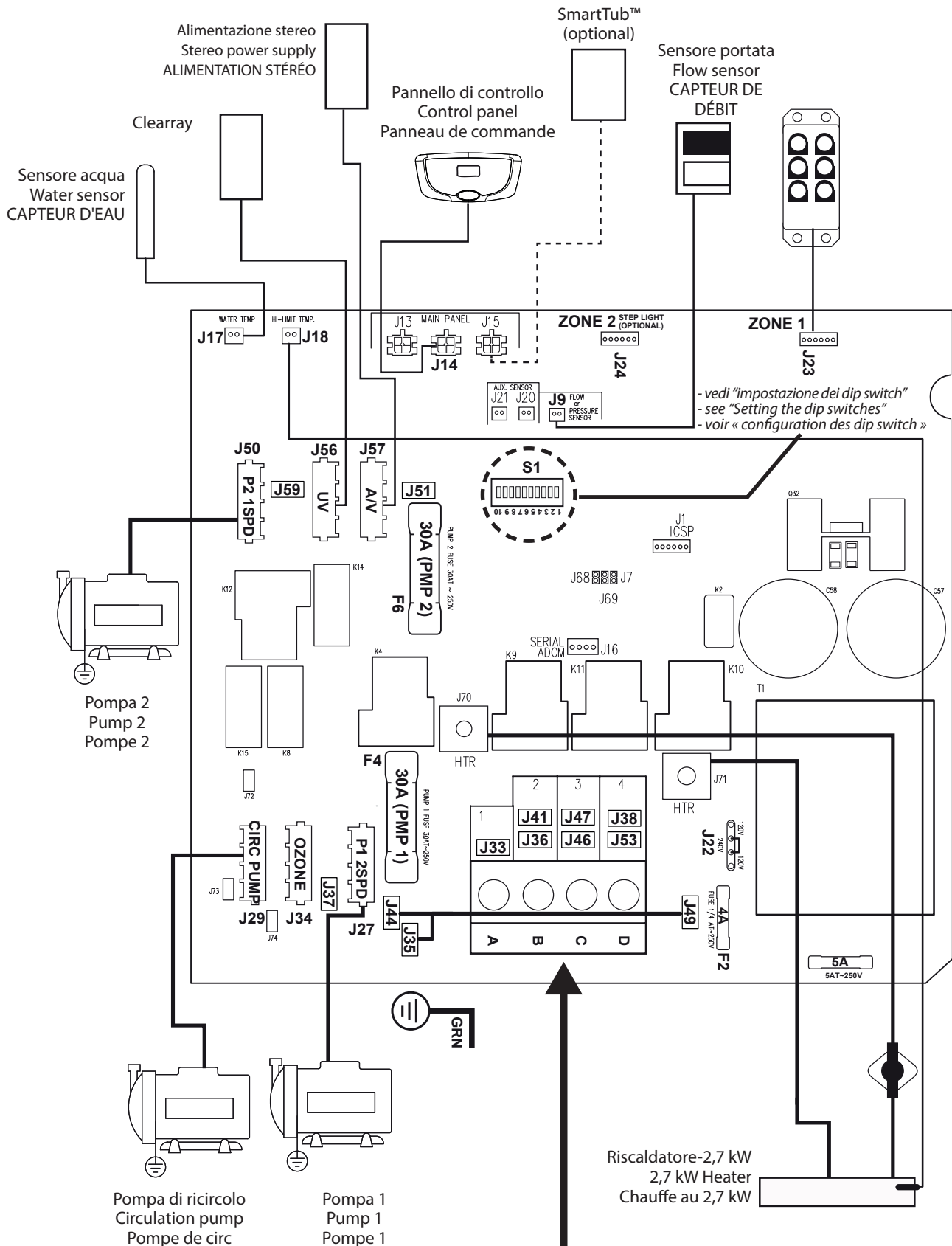
- Mettez la chaîne stéréophonique en marche.
- De votre dispositif Bluetooth, assurez-vous que celui-ci est activé.
- Suivez les directives d'appariement pour votre appareil Bluetooth et reliez l'appareil « AQUATIC AV » ou « BLUEWAVE » qui apparaît sur votre écran.
- Si on vous demande un mot de passe, pressez le code "0000".
- L'écran ACL de la télécommande affichera « BT AUDIO » si le processus a réussi.
- Bien qu'il soit possible d'associer un deuxième appareil Bluetooth®, la musique ne peut être lue que par un appareil à la fois.

RECOMMANDATIONS

> **Ne pas connecter de dispositifs autres que ceux indiqués à l'unité stéréo.**

> **Ne pas tenter d'ouvrir et / ou remplacer de parties de cet appareil. S'adresser toujours à un Centre d'Assistance Jacuzzi® autorisé.**





230V - 50 Hz

- 1 linea/line/ligne (1L)
- 2 linee/lines/lignes (2L)
- 3 linee/lines/lignes (3L)

- vedere "Collegamento dell'alimentazione elettrica"
- see "Connecting the electrical power supply"
- voir « Branchement de l'alimentation électrique »

Collegamento dell'alimentazione elettrica

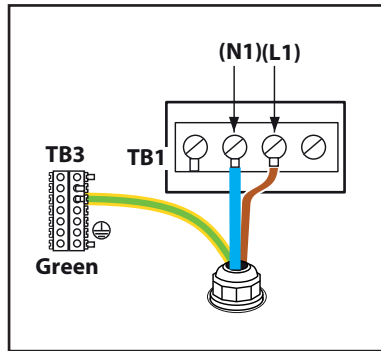
A seconda del numero di linee di alimentazione predisposte (vedere anche scheda preinstallazione) effettuare il collegamento alla morsettiera come indicato:

Connecting the electrical power supply

According to the number of power lines (see the pre-installation data sheet), connect them up to the terminal board as indicated:

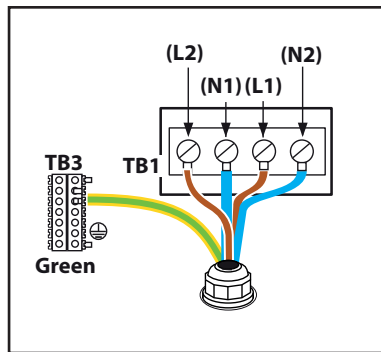
Branchement de l'alimentation électrique

Selon le nombre de lignes d'alimentation prévues (voir aussi la fiche de pré-installation), effectuer le branchement sur le bornier comme indiqué :



1L

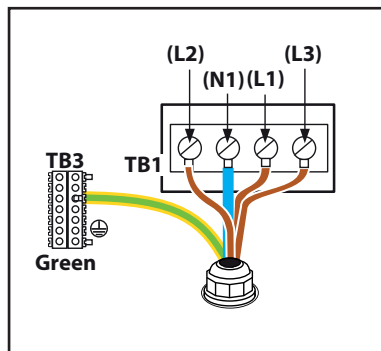
- (L1+N1): linea unica/single line/ligne unique



2L

- (L1+N1): linea per il riscaldatore/ line for heater/ ligne pour le réchauffeur

- (L2+N2): linea per gli altri componenti/line for other components/ligne pour les autres composants



3L

- (L1+N1): linea per il riscaldatore/ line for heater/ ligne pour le réchauffeur

- (L2+N1): linea per la pompa 1 e gli altri componenti/line for pump 1 and the other components/ ligne pour la pompe 1 et les autres composants

- (L3+N1): linea per la pompa 2/ line for pump 2/ ligne pour la pompe 2

ATTENZIONE: a seconda del numero di linee di alimentazione predisposte è necessario effettuare alcuni collegamenti sulla scheda elettronica presente all'interno della cassetta e configurare il banco-interruttori "dip-switch" (vedi "**Collegamenti sulla scheda elettronica/impostazione dei dip switch**")

ATTENTION: According to the number of power lines, some connections need to be made to the electronic board inside the control box, and the dip switches need to be configured (see "**Electronic board connections/Setting the dip switches**")

ATTENTION : selon le nombre de lignes d'alimentation prévues, il est nécessaire d'effectuer certains raccordements sur la carte électronique présente à l'intérieur du boîtier et de configurer le bandeau des interrupteurs « dip-switch » (voir « **Raccordements sur la carte électronique/configuration des dip switch** »)

Collegamenti sulla scheda elettronica/impostazione dei "dip switch"

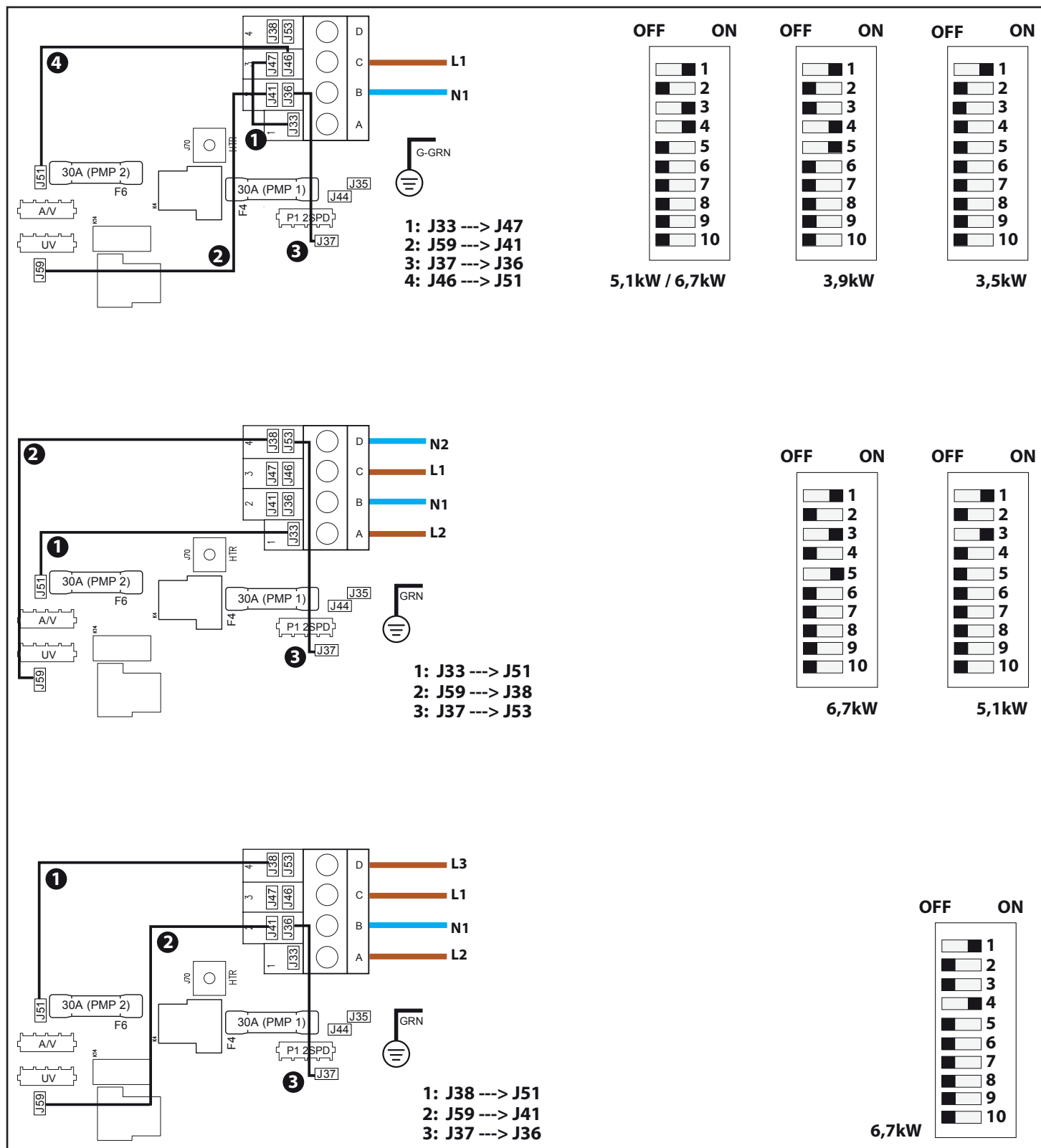
A seconda del numero di linee di alimentazione predisposte effettuare i collegamenti tra i connettori e configurare il banco-interruttori "dip-switch" come indicato:

Electronic board connections/Setting the dip switches

According to the number of power lines, connect the connectors up and configure the dip switches as indicated:

Raccordements sur la carte électronique/configuration des « dip switch »

Selon le nombre de lignes d'alimentation prévues, effectuer les raccordements entre les connecteurs et configurer le bandeau des interrupteurs « dip-switch » comme indiqué :



**JACUZZI EUROPE S.p.A.**

S.S. Pontebbana, km 97,200
33098 Valvasone Arzene (PN) ITALIA
Tel + 39 0434 859111 • Fax + 39 0434 85278
Via Copernico 38 • 20125 Milano (MI) • Italia
Tel. +39 02 8725 9325
www.jacuzzi.eu • info@jacuzzi.eu

Jacuzzi Spa & Bath Ltd

Woodlands • Roysdale Way
Euroway Trading Estate • BD4 6ST • Bradford • West Yorkshire • UK
Ph. +44 (0)1274 471888
www.jacuzzi.co.uk • retailersales@jacuzziemea.com

Jacuzzi Whirlpool GmbH

Hauptstraße 9-11 • 71116 Gärtringen, Germany
Tel. +49 (0) 7034 28790 0
www.jacuzzi.de • info-de@jacuzzi.eu

Jacuzzi France s.a.s.

8, route de Paris • 03305 Cusset • France
Tél. +33 (0)4 70 30 90 50 • Fax +33 (0)4 70 97 41 90
www.jacuzzi.fr • info@jacuzziifrance.com

Jacuzzi Bathroom España, SL

C/Comte Urgell, 252 local 4 • 08036 Barcelona • España
Tel. +34 93 2385031 • Fax +34 93 2385032
www.jacuzzi.es • info-es@jacuzzi.eu

I dati e le caratteristiche non impegnano la Jacuzzi Europe S.p.A., che si riserva il diritto di apportare tutte le modifiche ritenute opportune senza obbligo di preavviso o di sostituzione

The data and characteristics indicated do not oblige Jacuzzi Europe, who reserves the right to make the necessary changes they feel opportune without forewarning or substitution

Les caractéristiques indiquées, n'engagent pas la Jacuzzi Europe, qui se réserve le droit d'apporter toutes les modifications qu'elle jugera opportune sans obligation de préavis ou de remplacement



JACUZZI EUROPE S.p.A. • all rights reserved • JUNE 2020



take care and live
RECYCLE !