

ARMSTARK

WELLNESS FÜR ZUHAUSE

seit 1994



© Subbo/Ina/Anna

CLEAR RAY™

UV-DESINFEKTIONSSYSTEM

WICHTIGE INFORMATIONEN & SICHERHEITSHINWEISE

Die UV-Lampe muss nach einem Jahr Laufzeit gewechselt werden. Hierfür ist in der Steuerung ein Zähler eingebaut der Sie nach 365 Tagen daran erinnert, dass die Lampe getauscht werden muss. In diesem Fall erscheint auf dem Bedienpaneel die Anzeige „blb“ und die Störungsanzeige leuchtet rot.

Der Austausch muss nicht sofort geschehen, sollte aber nicht länger als 3 - 4 Wochen hinausgezögert werden. Ihr Whirlpool arbeitet trotz roter Störungsanzeige für den Zeitraum von 3 - 4 Wochen ganz normal weiter.

Das Quarzrohr sollte spätestens alle zwei Jahre gereinigt werden.

WICHTIG:

- **Bevor Sie die Clear Ray™ UV-Lampe oder das Quarzrohr wechseln schalten Sie unbedingt die Stromversorgung aus!**
- **Lassen Sie die UV-Lampe vor dem Entfernen aus dem Quarzrohr 15 Minuten abkühlen.**
- **Fassen Sie die UV-Lampe nie mit bloßen Händen an, verwenden Sie immer den in der Verpackung beiliegenden Handschuh.**
- **Blicken Sie nie in die leuchtende Lampe. Dies kann zu schweren Augenschäden oder zur Erblindung führen.**
- **Entsorgen Sie die UV-Lampe immer nach örtlichen Bestimmungen (Quecksilber).**

CLEAR RAY UV-DESINFEKTIONSSYSTEM

Das exklusive ClearRay™ UV-Desinfektionssystem nutzt geprüftes natürliches UV-Licht zur Reinigung und Desinfektion Ihres Wassers von Mikroorganismen und nutzt somit die gleiche Technologie wie Abfüllbetriebe und Getränkehersteller, Stadtwasseranlagen, Krankenhäuser und andere Bereiche, für die Gesundheit entscheidend ist.

Nur Sekunden nachdem das Wasser durch das ClearRay™ UV-Desinfektionssystem geflossen ist, sind 99,9 % der im Wasser befindlichen Mikroorganismen zerstört und die Möglichkeit ihres Wachstums wird somit im Keim erstickt. Doch das ist noch nicht alles, Clear Ray™ desinfiziert den gesamten Whirlpool auch schneller als die klassischen Wasserpflegesysteme. Das ClearRay™ UV-Desinfektionssystem ist unkompliziert, effektiv und zuverlässig.

AUFBAUANLEITUNG

ACHTUNG: LESEN SIE ALS ERSTES DIE SICHERHEITSHINWEISE AUF SEITE 2!

- 1 **WICHTIG:** Schalten Sie die Stromversorgung Ihres Whirlpools ab.
Der Austausch der Clear Ray™ UV-Lampe kann im befüllten Zustand geschehen.

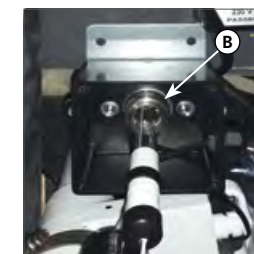
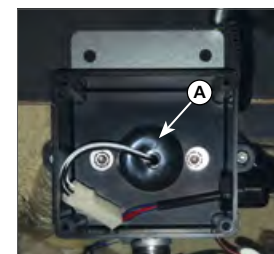
- 2 Das Clear Ray™ System kann sich je nach Modell auf der Seite des Displays vorne mittig (A) oder rechts an der Ecke (B) befinden.



- 3 Warten Sie ca. 15 Minuten bis die UV-Lampe abgekühlt ist, dann lösen Sie die vier Schrauben vom Gehäuse des Clear Ray™ Systems.



- 4 Nehmen Sie nun die Gummikappe (A) ab und ziehen Sie die UV-Lampe aus dem Quarzrohr (B) heraus.



- 5 **Wichtig: Berühren Sie die neue UV-Lampe nicht mit den bloßen Händen, verwenden Sie immer den beiliegenden Handschuh!**

Stecken Sie die **neue** UV-Lampe in das Quarzrohr. Schließen Sie die Steckverbindung an und schieben Sie anschließend die Gummikappe über die UV-Lampe. Befestigen Sie den Deckel wieder mit den vier Schrauben am Gehäuse des Clear Ray™ Systems.

- 6 Schalten Sie jetzt die Stromversorgung zum Whirlpool wieder ein und setzen Sie den Zähler, wie auf den Seite 6 – 9 beschrieben, auf 365 Tage zurück.


ZURÜCKSETZEN DES 365-TAGE-ZÄHLERS

Nachdem eine neue UV-Lampe eingebaut wurde, muss der 365-Tage-Zähler wieder zurückgesetzt werden, damit die „blb“ Meldung im Display erlischt. Die rote Kontrolllampe wechselt dann wieder von rot auf weiß und der Countdown beginnt wieder von 365 abwärts zu zählen.

WICHTIG:

Sie können das Clear Ray™ System nur dann auf 365 Tage zurücksetzen, wenn der Zähler „0“ erreicht hat. **Wurde die Lampe getauscht bevor der Zähler abgelaufen ist, kann man diesen nicht zurücksetzen, sondern muss warten bis die restlichen Tage abgelaufen sind.**

Der 365-Tage-Zähler ist von der Unterbrechung der Stromzufuhr nicht betroffen, da die Anzahl der noch verbleibenden Tage gespeichert und mit Beginn der Stromversorgung wieder fortgesetzt wird.

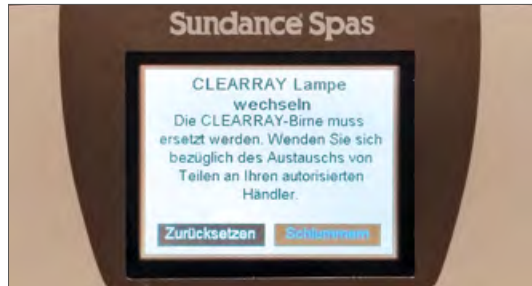
- 1 Ist der 365-Tage-Zähler der UV-Lampe abgelaufen, erscheint eine **Erinnerungsmeldung** auf dem Bildschirm. Die Clear Ray™ UV-Lampe muss dann gewechselt und der Timer wieder auf 365 Tage zurückgesetzt werden.
- 2 Bei Bedarf können Sie durch Drücken der „**Schlummern**“-Taste die Funktion aktivieren, mit der Sie erneut erinnert werden. Das Symbol  wird dauerhaft bis zur nächsten Erinnerungsmeldung – die nach 10 Tagen erscheint – angezeigt.




- 3 Zum Zurücksetzen des 365-Tage-Zählers drücken Sie die Taste „**Zurücksetzen**“. Der Bildschirm zeigt nun 365 Tage an. Bestätigen Sie Ihre Eingabe einfach durch Drücken der Taste „**Einstellen**“. Der Farbwechsel der Taste (A) und die Anzeige der 365 Tage (B) bestätigt Ihnen das korrekte Zurücksetzen des Zählers.



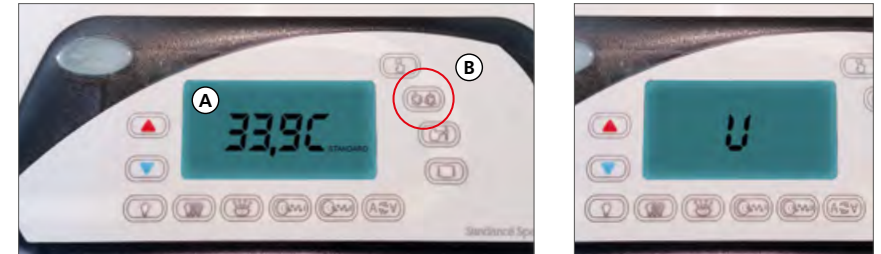
- ❶ Ist der 365-Tage-Zähler der UV-Lampe abgelaufen, erscheint eine **Erinnerungsmeldung** auf dem Bildschirm. Die Clear Ray™ UV-Lampe muss dann gewechselt und der Timer wieder auf 365 Tage zurückgesetzt werden.



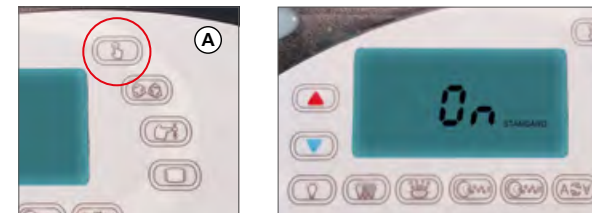
- ❷ Bei Bedarf können Sie durch Drücken der „**Schlummern**“-Taste die Funktion aktivieren, mit der Sie erneut erinnert werden. Das Symbol  wird dauerhaft bis zur nächsten Erinnerungsmeldung – die nach 10 Tagen erscheint – angezeigt.
- ❸ Zum Zurücksetzen des 365-Tage-Zählers drücken Sie die Taste „**Zurücksetzen**“. Der Bildschirm zeigt nun 365 Tage an. Bestätigen Sie einfach durch Drücken des Häkchens. Der Farbwechsel der Anzeige auf Hellblau bestätigt Ihnen das korrekte Zurücksetzen des Zählers.



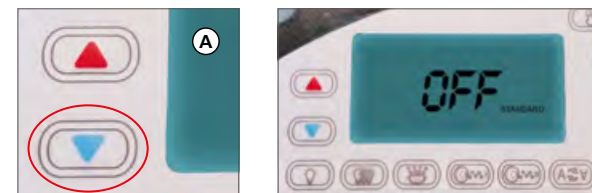
- ❶ Im **Standardmodus** (A) drücken Sie die Taste **Zyklus** 3-mal (B). Befindet sich Ihr Whirlpool im Energiesparmodus drücken Sie die Taste 7-mal (B). Anschließend erscheint die Anzeige „**U**“.



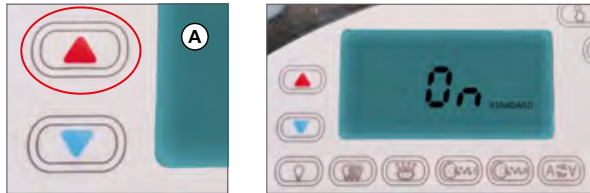
- ❷ Drücken Sie anschließend auf die Taste **Auswahl** (A). Es erscheint die Anzeige „**On**“.



- ❸ Nun drücken Sie den **blauen Pfeil** (A). Es erscheint „**Off**“ auf dem Display.



- 4 Drücken Sie nun den **roten Pfeil** (A). Es erscheint wieder „ON“ auf dem Display.



- 5 Zur Kontrolle ob der Zähler auf 365 Tage gesetzt wurde, drücken Sie die **Auswahl-taste** (A) auf dem Display. Es erscheint die Anzeige „365“.



- 6 Die Anzeige wechselt nach ein paar Sekunden automatisch auf die Grundeinstellung zurück.

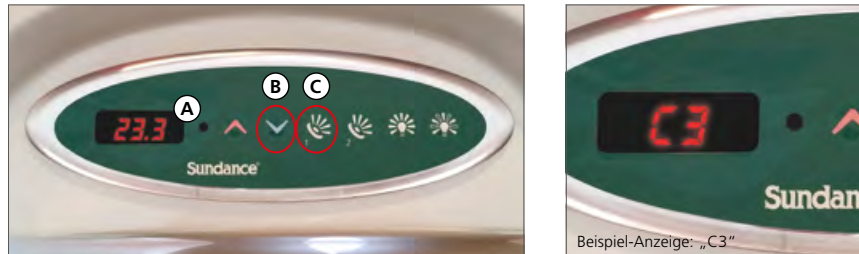


- 1 Drücken Sie so lange auf die Mode-Taste ①, bis das Menü „UV“ aufgerufen wird. Im Display ② wird die Laufschrift „UV CLEARRAY GLÜHBIRNE“ angezeigt. Wenn nach zwei Durchläufen keine Eingabe erfolgt, kehrt das System zum Hauptmenü zurück.

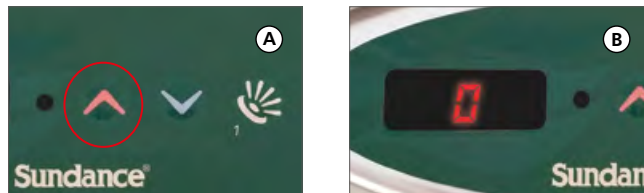


- 2 Drücken Sie \blacktriangle oder \blacktriangledown , um das System auf Änderungen vorzubereiten. Durch kontinuierliches Drücken der Wärmer-Taste \blacktriangle stellen Sie die den Zähler auf 365 Tage ein.
- 3 Wenn Sie die 365 Tage ausgewählt haben, drücken Sie zum Bestätigen auf die Taste ③. Das System kehrt zum Menü „UV CLEARRAY GLÜHBIRNE“ zurück.
- 4 Der 365-Tage-Zähler ist jetzt zurückgesetzt und beginnt wieder von 365 zurück auf 0 zu zählen. Nach Ablauf des Timers zeigt der Bildschirm abwechselnd die Wassertemperatur und die Meldung „CLEARRAY GLÜHBIRNE WECHSELN“ an. (siehe S. 52)

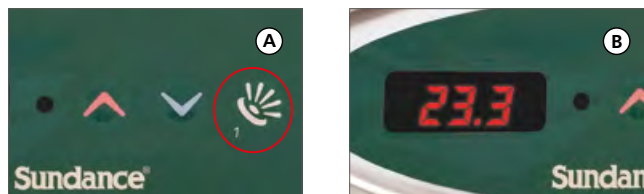
- 1 Im **Standardmodus** (A) halten Sie die den **blauen Pfeil** (B) und die Taste **Düsenpumpe 1** (C) gleichzeitig **3 Sekunden lang** gedrückt. Auf dem Display wird je nach Modell eine der folgenden Ziffern angezeigt: „C0“, „C1“, „C2“, „C3“, „C4“, „C5“ oder „C6“. (D)



- 2 Drücken Sie anschließend den **roten Pfeil** (A) so oft, bis die Anzeige „0“ anzeigt (B).



- 3 Danach drücken Sie die Taste **Düsenpumpe 1** (A). Der 365-Tage-Zähler ist jetzt zurückgesetzt und beginnt wieder von 365 zurück auf 0 zu zählen. Die Anzeige springt automatisch zur Standard-Anzeige zurück (B).

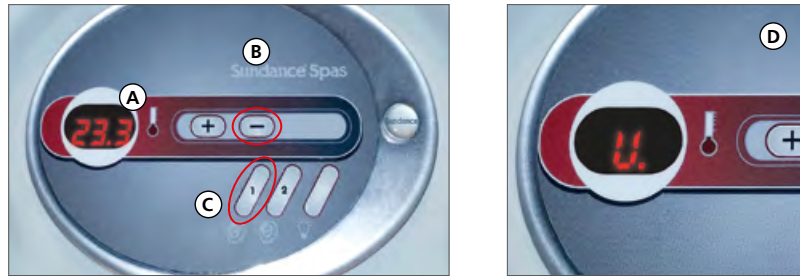


- 1 Drücken Sie so lange auf die Mode-Taste ①, bis das Menü „UV“ aufgerufen wird. Im Display ② wird die Aufschrift „UV CLEARRAY GLÜHBIRNE“ angezeigt. Wenn nach zwei Durchläufen keine Eingabe erfolgt, kehrt das System zum Hauptmenü zurück.

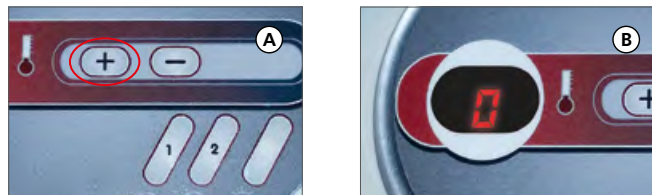


- 2 Drücken Sie \blacktriangle oder \blacktriangledown , um das System auf Änderungen vorzubereiten. Durch kontinuierliches Drücken der Wärmer-Taste \blacktriangle stellen Sie die den Zähler auf 365 Tage ein.
- 3 Wenn Sie die 365 Tage ausgewählt haben, drücken Sie zum Bestätigen auf die Taste ③. Das System kehrt zum Menü „UV CLEARRAY GLÜHBIRNE“ zurück.
- 4 Der 365-Tage-Zähler ist jetzt zurückgesetzt und beginnt wieder von 365 zurück auf 0 zu zählen. Nach Ablauf des Timers zeigt der Bildschirm abwechselnd die Wassertemperatur und die Meldung „CLEARRAY GLÜHBIRNE WECHSELN“ an. (siehe S. 52)

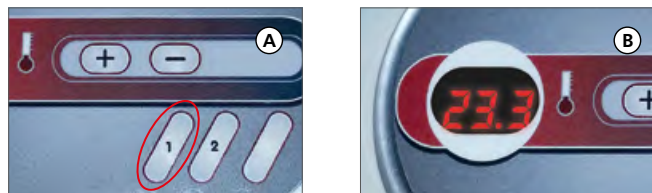
- 1 Im **Standardmodus** (A) halten Sie die Tasten **Minus** ⊖ (B) und **Düsenpumpe 1** (C) gleichzeitig **3 Sekunden** lang gedrückt. Auf dem Display wird nun „U.“ angezeigt (D).



- 2 Drücken Sie anschließend die **Plus-Taste** ⊕ (A) so oft, bis das Display „0“ anzeigt (B).



- 3 Danach drücken Sie die Taste **Düsenpumpe 1** (A). Der 365-Tage-Zähler ist jetzt zurückgesetzt, der Countdown von 365 auf 0 beginnt von vorne, und die Anzeige springt automatisch zur Standard-Anzeige zurück (B).



AUSBAU & REINIGUNG DES QUARZROHRES

Dieser Vorgang sollte spätestens alle 2 Jahre durchgeführt werden. Das Quarzrohr kann auch bei dem jährlichen Wechsel der UV-Lampe gereinigt werden. Der Zeitraum kann sich je nach Wasserpflege auch verkürzen.

WICHTIG:

Bei dieser Maßnahme muss der Pool entleert und die Stromversorgung abgeschaltet werden. Der Wechsel kann z.B. in Verbindung mit einem Wasserwechsel durchgeführt werden.

- 1 Entleeren Sie den Pool und schalten die Stromversorgung ab.
- 2 Das Clear Ray™ System kann sich je nach Modell auf der Seite des Displays vorne mittig (A) oder rechts an der Ecke (B) befinden.



- 3 Warten Sie ca. 15 Minuten bis die UV-Lampe abgekühlt ist, dann lösen Sie die vier Schrauben vom Gehäuse des Clear Ray™ Systems.



VIEL SPASS IN IHREM WHIRLPOOL VON ARMSTARK!



© Sunny studio

ARMSTARK
WELLNESS FÜR ZUHAUSE

Armstark Handels-GmbH · Maierhof 2 · 94167 Tettenweis
ZENTRALE: Tel.: +49(0)8532-9257-0 · Fax: +49(0)8532-9257-70 · info@armstark.de

Sie haben noch Fragen? Der Armstark Kundendienst hilft Ihnen gerne weiter!
SERVICE: Tel.: +49(0)8532-9257-13 · kundendienst@armstark.de

FACHAUSSTELLUNGEN:

Zentrale Tettenweis, Berlin-Wustermark, Bovenden, Emmendingen, Forst, Gelnhausen, Koblenz, Krefeld, Machern, Memmingen, München, Nürnberg, Mössingen, Plauen, Plettenberg, Raubling-Kirchdorf, Saarbrücken, Visselhövede, Wiesentheid

Armstark Handels-GmbH, vertreten durch die Geschäftsführer Christoph und Alfred Armstark, Maierhof 2, 94167 Tettenweis
Druckfehler und Änderungen vorbehalten. Abbildungen können vom Original abweichen. © copyright / stock.adobe.com