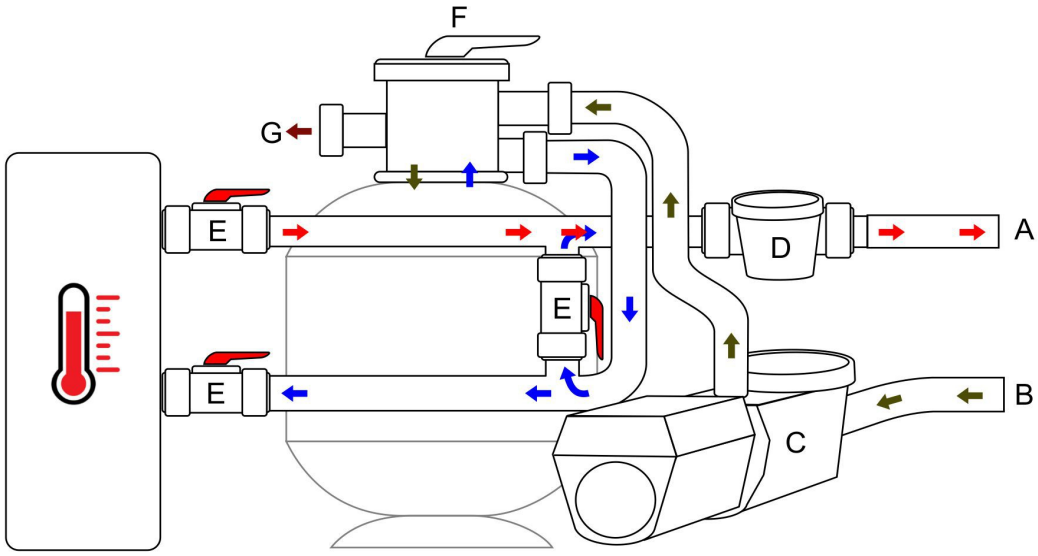
WILAN



Einführung
Das Wilan Plug & Play-Set besteht aus folgenden Komponenten:

- Poolex-Salzelektrolyse (optional)
- Frequenzgeregelte Pumpe InverEco
- Flotide-Filterbehälter mit 6-Wege-Ventil
- Bypass für Wärmepumpe
- Anschlusskasten 220V

Schematisches Flussdiagramm



A Zum Bad (Injektoren)
B Vom Bad (Skimmer/Unterbodenablauf)
C Pumpe mit Vorfilter
D Salzelektrolyse (optional)
E Bypass-Wärmepumpe
F 6-Wege-Ventil
G Rückspülauslass (Back wash)

Installation
Ihr Plug & Play-Set ist werkseitig mit Glasfiltermaterial gefüllt. Sie müssen lediglich die Rohre anschließen.

A: zu den Injektoren
B: von unten absaugen
C: vom Skimmer
D: von der Wärmepumpe (rot/aus)
E: zur Wärmepumpe
F: Rückspülung





Kleben Sie das flexible Rohr, das Y-Stück und die Hähne mit dem mitgelieferten PVC-Kleber an die Abgänge des P&P-Sets. Stützen Sie die Rohre bei Bedarf ab.

Vorbereitung
Lesen Sie vor der Verwendung des P&P-Sets die Gerätehandbücher. Nachfolgend finden Sie den Link zu den entsprechenden Handbüchern.

www.poolmanuals.nl

Inbetriebnahme

Füllen Sie die Wanne bis zur Hälfte des Skimmers
Schließen Sie den Bypass.
Stellen Sie das 6-Wege-Ventil auf Zirkulation.
Drücken Sie die Taste 3 Sekunden lang und aktivieren Sie den Bildschirm



- Füllen Sie den Vorfilter der Pumpe mit Wasser, schließen Sie den Deckel und starten Sie die Pumpe sofort.



- Wenn die Pumpe nicht ansaugt, wiederholen Sie den Vorgang. Lassen Sie die Pumpe nicht trocken laufen.
- Sobald die Pumpe Wasser pumpt, lassen Sie das System laufen, bis es luftfrei ist.
- Führen Sie nun, da das System läuft, eine Rückspülung durch.
- Schalten Sie die Pumpe aus. Stellen Sie das 6-Wege-Ventil auf die Position „Rückspülen“.
- Starten Sie die Pumpe. **Die Rückspülfunktion der Pumpe nicht verwenden, sondern die Pumpe normal starten!** Drücken Sie die Taste, um die Rückspülung zu starten. Spülen Sie etwa 1 Minute lang rückwärts oder bis das Schauglas klar erscheint; schließen Sie gegebenenfalls die Skimmerleitung, um ein Ansaugen von Luft zu verhindern.



- Zwischendurch können Sie die Rückspülung durch erneutes Drücken der Taste unterbrechen.
- Schalten Sie die Pumpe aus und stellen Sie das 6-Wege-Ventil auf „Spülen“. Führen Sie nun den gleichen Vorgang wie bei der Rückspülung durch
- Schalten Sie die Pumpe wieder aus und stellen Sie das 6-Wege-Ventil auf „Filter“. Starten Sie die Pumpe erneut.
- Öffnen Sie nun langsam den Bypass. Stellen Sie den Bypass auf 1/3 über der Wärmepumpe und 2/3 dahinter ein. Bei längeren Rohrleitungen oder einem E03- oder anderen Durchflusscode können Sie hier einsteigen.
- Öffnen Sie den Bypass niemals vollständig oder plötzlich. Bei zu hohem Durchfluss kann es zum Ausfall des Durchflussschalters in der Wärmepumpe kommen.

- Das System ist jetzt betriebsbereit.

Aufstellen

- Das System ist werkseitig auf die Größe Ihres Pool eingestellt. Bei längeren Rohrleitungen und daraus resultierendem höheren Widerstand kann es notwendig sein, die Pumpe auf einen höheren Prozentsatz einzustellen.

Tauchbecken bis einschließlich 400x250 sollten auf 30-40% eingestellt werden. Von 500x250 bis einschließlich 600x300 stellen Sie die Pumpe auf 50-60 % ein. Bei langen oder komplexen Rohrleitungen kann eine Anpassung erforderlich sein, bitte kontaktieren Sie uns.

<u>Die Pumpe darf maximal auf 70 % eingestellt werden. Die Pumpe nicht mit 100% laufen lassen!</u>

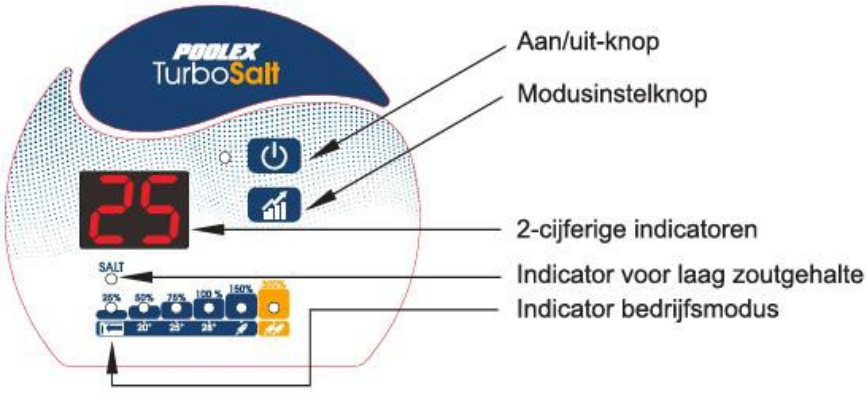
Einstellen des Timers

- **Drücken Sie die Timer-Taste, um den Timer zu öffnenInstellen van de timer**
-



- Stellen Sie die Uhrzeit mit den Pfeiltasten ein
- Drücken Sie zur Bestätigung erneut die Timer-Taste
- Gehen Sie zur Timer-1-Einstellung
- Drücken Sie die Timer-Taste, um fortzufahren
- Verwenden Sie die Pfeile, um die Zeit einzustellen
- Bestätigen Sie mit der Timer-Taste
- Spd wird jetzt angezeigt. Drücken Sie die Timer-Taste, um fortzufahren
- Stellen Sie die Geschwindigkeit in % gemäß der Wilan-Spezifikation ein
- Drücken Sie zur Bestätigung die Timer-Taste
- Wiederholen Sie den Vorgang, um die anderen Timer einzustellen (max. 4).

Salzelektrolyse



Aan/uit knop = Ein-/Aus-Taste
Modus instelknop = Modus-Einstelltaste
2-cijferige indicatoren = 2-stellige Anzeige
Indicator laag zout gehalte = Indikator für niedrigen Salzgehalt
Indicator bedrijfsmodus = Betriebsmodusanzeige

Vor dem Einsatz der Elektrolyse muss der pH-Wert des Wassers stimmen und dem Wasser Salz hinzugefügt werden. Pro Liter Wasser sollten 3 bis 4 Gramm Salz gelöst werden.

- Passen Sie den pH-Wert gegebenenfalls an
- Überprüfen Sie, ob die Wassertemperatur mindestens 16 Grad beträgt
-
- Die Gesamtsalzmenge errechnen Sie mit folgender Summe:
-
- (Quellbecken in m – 0,30) x (Breite in m – 0,30) x (Tiefe in m – 0,10) = Volumen x 3 = Gesamtsalz in kg
-
- Beispiel:
- (4,0 – 0,3) x (2,5 – 0,3) x (1,4 – 0,1) = 10,582 x 3 = 31 kg.
-
- Geben Sie das Salz in Eimer mit Wasser und lösen Sie es auf. Achten Sie darauf, dass kein ungelöstes Salz in die Pumpe gelangt.
-
- Geben Sie niemals Salz über den Skimmer oder Vorfilter der Pumpe hinzu!
-
- Sobald sich das Salz aufgelöst hat, lassen Sie die Pumpe einige Stunden laufen.
-
- Jetzt können Sie mit der Elektrolyse beginnen. Das Handbuch enthält Einzelheiten zur Einrichtung und Inbetriebnahme des Systems.

Bei Fragen rufen Sie uns gerne an oder schreiben Sie uns eine E-Mail. Wir sind bereit für Sie!

Telefon: +31 4976 41703

info@wilanzwembaden.nl
info@plungepools.de