



# AQUA SOLAR

SCHWIMMBAD- UND  
FILTERTECHNIK

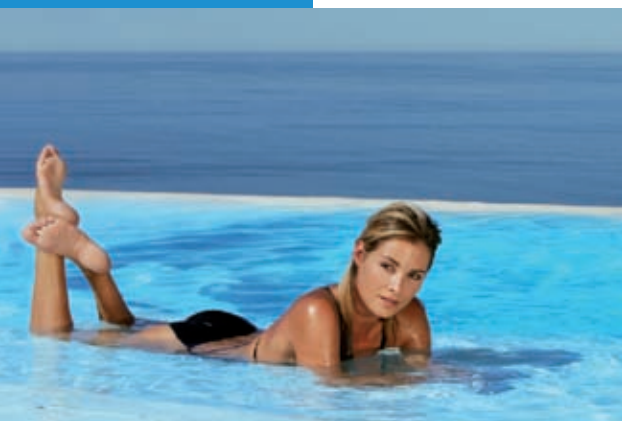
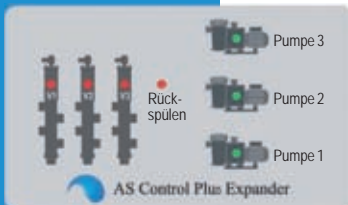
## AS Control Plus

### Optional Wi-Fi Modul und Expander

Exklusive Schwimmbadsteuerung für Schwimmbäder mit Überlauf-  
rinne mit grosser, digitaler Mehrzweckanzeige und sehr einfacher  
Menüführung.

#### Folgende Funktionen werden gesteuert, resp. angezeigt:

1. Anzeige Wasser- und Lufttemperatur sowie der verschiedenen Betriebszustände
2. Filterlaufzeit und elektronischer Motorschutzschalter max 8.0 A
3. Rückspül- und Klarspülsteuerung
4. Heizungssteuerung mit Frostwächter, Vorrangschaltung und Nachlauf
5. Niveausteuering des Rinnentanks mit 5 Sonden
6. Rinnentanksteuerung (Rückspülung direkt aus Becken oder aus Rinnentank)
7. Energieeffizienzsteuerung (Spar- oder Rinnenbetrieb)
8. Eingang für Schwimmbadabdeckung
9. Eingang für einen externen Schalter (Bodenablauf, Rinnentank, Auto)
10. Ausgang für Mess- und Regeltechnik (230 V und potentialfrei)
11. **Neu** mit Shortcuts für Heizung und Rückspülung
12. Optional Wi-Fi Modul und Expander
13. Optional mit Expander Zusatzsteuerung für den Anschluss bis zu 3 Pumpen und 3 Besgo Ventilen



## Sparen Sie 10'000 kWh

Die schönsten Schwimmbäder sind Becken mit Überlauf-  
rinne. Jedoch haben sie einen entscheidenden Nachteil – den Energieverlust durch  
die Verdunstung in der Rinne.

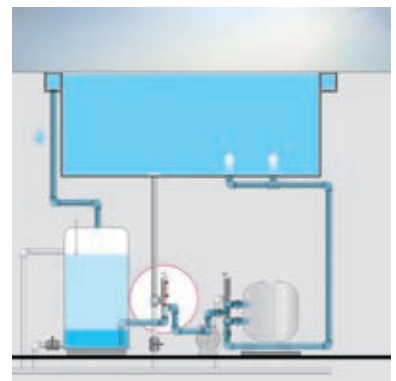
### Dafür gibt es jetzt die Lösung: AS Control Plus

Durch den Einbau eines Besgo 3-Wege-Ventils und der Steuerung  
**AS Control Plus** kann das Wasser, in Abhängigkeit der Aussentemperatur,  
entweder über die Rinne oder direkt aus dem Becken angesaugt werden.

#### Sparbetrieb



#### Normalbetrieb



Im Sparbetrieb (Ansaugung direkt aus dem Becken) fliesst das Wasser  
nicht über die Rinne. Die Verdunstung und somit der Energieverlust  
wird stark reduziert. Mit einer Investition von ca. € 3'000 können Sie  
somit pro Saison mindestens 10'000 kWh einsparen.  
Zusätzlich erhalten Sie eine automatische Rückspülung.