

Wesentliche Verbesserungen in Version 1.18

- Der **Abstand der Impfstellen** von pH Senker und Desinfektionsmittel kann **verringert werden**, eine gleichzeitig Dosierung wird verhindert.
- Die **Filterpumpe** kann über die Tastatur **manuell Ein/Aus** geschaltet werden. Mindestens ein Vorgang „Filterzeit“ muß dazu konfiguriert und ein Schaltausgang ausgewählt sein. Der manuell eingeschaltete Zustand wird im internen Display in jedem Fall angezeigt.
- Heizungssteuerung mit **Zwangssteuerung der Filterpumpe** als Option im Menü „Beckenheizung“ möglich.
- Als Option ist die Funktion der **Solarheizungsregelung** auch bei abgeschalteter Filterpumpe möglich (bei Betrieb des Kollektors über eine zusätzliche Pumpe mit eigenem Wasserkreislauf).
- Die Niveau-Regelung (Pegel) arbeitet unabhängig vom Strömungswächter.
- Die automatische pH-Mittel- und Desinfektionsmitteldosierung, Aktivsauerstoffdosierung, Zeitdosierung und Beckenheizung (bei Konfiguration mit Filterpumpen-Zwangseinschaltung) schalten 15 Minuten vor einem konfiguriertem Filter-Rückspülzeitpunkt aus und bei Bedarf 15 Minuten danach wieder ein. D.h. **keine Dosierung während** einem **Filterrückspülvorgang**.
- Viele **relevante Betriebszustände** werden während dem rollierenden Anzeigemodus im internen **Display** des iks pool piloten **angezeigt**.
- Nachdem in den Kontrollmodus geschaltet wurde, wird bei konfigurierter Beckenheizung diese eingeschaltet, wenn der Temperatur Ist-Wert zwischen Ein- und Ausschalttemperatur liegt. In vorherigen Versionen wurde erst bei Unterschreiten der Einschalttemperatur die Beckenheizung eingeschaltet.
- Bei regelmäßiger Kalibrierung der **Redox-Elektrode** liefert diese **exakt** und **schnell** das **Messergebnis** des Schwimmbadwassers.
- Die Zeit für die **Dosierzeitbegrenzung** der **pH-** und **Desinfektionsregelung** kann von 22 Minuten bis 23 Stunden eingestellt werden. Bei Überschreitung dieser eingestellten Zeit schaltet die **Dosierung** automatisch **ab** und es wird ein **Alarm** ausgegeben.

Verbesserung in Version 1.19

- Zeitdosierung: Bei nachträglicher Änderung des Einschaltzeitpunktes (Beginn) ohne eine nachfolgende Zahleneingabe der Dosiermenge hat in der Version 1.18 die Zeitdosierung nicht richtig funktioniert.