

Ospa-CompactControl® Web S Öffentlich

Die smarte Schwimmbadsteuerung mit Webserver



 MADE IN GERMANY

Vollautomatische, digitale Schwimmbadsteuerung für öffentliche Schwimmbäder, bestehend aus Ospa-Compact-Steuergerät zur Pumpen- und Filtersteuerung sowie Ospa-Compact-Messstation Web zum Messen und Regeln.

- Freies Chlor, pH-Wert, Redox-Potenzial
- Badewassertemperatur
- Filterpumpen- und Heizungssteuerung
- Spülzeiten und Spüldauer
- Niveauregelung und Wasserspeichersteuerung
- Durchflussüberwachung
- Magnetventil im Messwasserdurchfluss

Die präzise Erfassung der Wasserqualität erfolgt durch potenziostatische 3-Elektroden-Chlormessung. Über den BUS-Anschluss kann die Ospa-BlueClear® direkt in Abhängigkeit des freien Chlorwerts angesteuert werden. Mit Impulsgeber zur Steuerung der Dosierpumpen. Die integrierten Schnittstellen ermöglichen die Integration in die Gebäudeleittechnik. Die Anlage wird komplett und anschlussfertig montiert geliefert, inklusive Befestigungsmaterial und Anschlussschläuchen. Ideal für Neubau oder zur Erweiterung und Modernisierung bestehender Anlagen.

Ospa-SmartPool Vorteile

- Touchscreen-Computer mit farbigem Display und verständlicher Menüstruktur
- Ethernet-Schnittstelle
- Integrierter Webserver
- Direkte Ospa-BlueCheck-Anbindung
- FU-Pumpenanschluss geeignet
- Ansteuerung von Ospa-BlueClear® und Dosieranlagen
- Modbus-RTU- und Modbus-TCP/IP-Schnittstellen

In Verbindung mit dem optional erhältlichen Ospa-CC-Modul kann die Anlage um folgende Funktionen erweitert werden:

- Steuerung der Unterwasserbeleuchtung LED-RGBW
- Rollo-Steuerung

Eine weitere sinnvolle Ergänzung ist Ospa-AquaStop für CompactControl®, der Wassersaver fürs Schwimmbad.