

## Schwimmbadsteuerung BEHNCKE 2.0 Profi Control

**Dialog der Zukunft.**  
An jedem Ort der Welt. Die neue  
BEHNCKE 2.0 Profi Control.

In Zeiten immer komplexer werdender Anwendungen müssen diese mittels digitaler Umsetzung so einfach und automatisiert wie nötig, aber auch so individuell wie möglich gehalten werden.

Im Bereich der Schwimmbadsteuerung bedeutet dies: Auf Seiten des Bedieners klarer und einfacher Dialog, effektiv und flexibel, an welchem Ort auch immer. Für die Entwickler den Anspruch, möglichst komplexe Abläufe und Überwachungen in systemisch sinnvolle und vor allem zuverlässige Parameter umzusetzen. Für eine natürliche und konstant sichere Wasser- und Luftqualität.

**Schwimmbadsteuerung der Spitzenklasse.**  
BEHNCKE 2.0 Profi Control - eine der innovativsten Steuerungen für professionelle Ansprüche.

Der Aufwand hat sich gelohnt. Für die konsequente Weiterentwicklung der bewährten Schwimmbadsteuerung Behncke Control 1.2 nahmen sich die Entwickler ausreichend Zeit um nicht nur die inneren Werte auf eine neues Upgrade zu bringen. Auch das Design der äußeren Anwendungs-Funktionen wurde komplett überarbeitet.

So ist die stationäre Bedieneinheit (7"-Touch-Display) mit einer selbsterklärenden Dialogfunktion ausgestattet, optional können 2 Panels installiert werden.

Um den Schwimmbadbereich bequem von jedem beliebigen Ort der Wohnungsumgebung aus steuern und überwachen zu können, steht über LAN oder WLAN-Connect eine eigens dafür entwickelte App (IOS-



*Das stationäre Panel ist als 7"-Touch-Display ausgelegt. Selbsterklärende Dialogfunktion sowie flexible Bedienung und Überwachung über iPad oder iPhone stehen für professionellen Bedienkomfort.*

kompatibel für iPad oder iPhone) zur Verfügung. Alle Software-Updates werden vollautomatisch und online über diese App aktualisiert. Zudem stehen mehrere Schnittstellen zur Verfügung, um das System in eine digitale Haussteuerung zu integrieren.

**Mobile Support.**  
Weltweit und zu jedem Zeitpunkt verfügbar. Im Notfall mit Alarmfunktion. Denn Entspannung beginnt zuerst im Kopf.

Über ein intelligentes Remote-Portal kann global und zu jedem Zeitpunkt auf alle Überwachungsparameter des Systems zugegriffen werden. Bei entsprechender Konfiguration erfolgt eine Störmeldung via Email oder SMS sowohl an den Benutzer wie auch bei Bedarf an den jeweiligen Support.

**BEHNCKE 2.0 Profi Control. Konkurrenzlose Vielfalt an Optionen. Sinnvoll und effizient. Für ein hohes Mass an individuellen Anforderungen.**

Derzeit stellt die BEHNCKE 2.0 Profi Control – gegenüber vergleichbaren Konkurrenzsystemen – ein wesentliches Plus an Überwachungs- und Steuerparametern bereit.

## Schwimmbadsteuerung BEHNCKE 2.0 Profi Control

So ist eine integrale Solarsteuerung für Kollektoren oder Absorber zur umweltschonenden Energienutzung vorhanden. Ein herausragendes Detail stellt das von BEHNCKE-Ingenieuren entwickelte „VLC®-System“ (Visual-Level-Control) dar. Mittels visueller Darstellung (Panel) wird der Überlauf-Sammelbehälter aktiv überwacht. Eine vollautomatische Niveauekontrolle reguliert die Funktion der Skimmer. Je nach Beckentyp konfiguriert sich das System zudem vollautomatisch von Skimmer- auf Rinnenbetrieb oder auch umgekehrt.

Bis zu 3 Licht-/Wasserattraktionen (z.B. Nackenschwall, Lichteffekte, Bodengeysir) sind programmierbar. Eine Fluvo- oder UWE-Gegenstromanlage kann über eine Memory-Einstellung auf die jeweilige, persönliche Intensität des Benutzers angepasst werden.

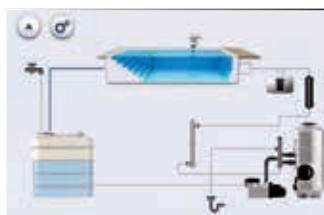
Selbstverständlich sind bei all diesen Individualfunktionen grundlegend integrierte Parameter wie die Ansteuerung des Filtersystems, der Filterpumpen (230 und 400 V, frequenzgesteuert), der Rückspülventile und der Heizungsanlage konzipiert. Auch sicherheitsrelevante Dialog-Funktionen werden berücksichtigt wie z.B. die Bedienung der Schwimmbadabdeckung.

Für einen energieeffizienten Einsatz stehen zwei Betriebsvarianten zur Verfügung: Eco- und Urlaubsmodus.

### BEHNCKE 2.0 Profi Control.

**Sinnvolle Detailarbeit, zuverlässige Funktion, perfekte Überwachung. Ausgelegt auch für den Einsatz im öffentlichen Bereich.**

Die sinnvolle Anwendungstechnik der BEHNCKE 2.0 Profi Control prädestiniert dieses System auch für den professionellen Einsatz im öffentlichen Bereich (Hotel-Wellnessbereich). Bequem können hier alle notwendigen Betriebs-Informationen wie u.a. Redox, Chlor, PH,



*Die intelligente Steuereinheit der BEHNCKE 2.0 Profi Control bietet eine enorme Vielfalt an Funktionen. Visualisiert über eine klares Dialog-Design.*

Raumfeuchte, Temperatur etc. zuverlässig ausgelesen und überwacht werden. Selbstverständlich auch dezentral via App-Steuerung mit Tablet oder Smartphone.



### aquavision® von BEHNCKE.

**Bedeutet Aufwand durch Intelligenz zu ersetzen. Das neue Verständnis von Pool-Automation.**

aquavision® von BEHNCKE ist ein neuartiges und revolutionäres Poolmanagement-System. Umfassende Planung, hochwertige Zusammenstellung und effektive Auslegung der einzelnen Komponenten resultieren zu einem einzigartigen Wirkungsgrad von aquavision®.

In dieses innovative System kann die neue Steuerung BEHNCKE 2.0 Profi Control problemlos mit eingebunden werden und führt zu deutlich gesenkten Energiekosten, minimalstem Einsatz von Chemie und dennoch konstanter Wasser- und vor allem Luftqualität.

Ihr Fachhändler