Wiking®
Water Control System

Schwimmbad-steuerung mit Komfort.

Wiking ist die Komfortsteuerung für Ihre Schwimmbad-Technik

Ob Skimmer- oder Infinity-Pool. Ob drinnen oder draussen. Ob aus Beton, Edelstahl, Kunststoff oder eine Kombination aus Holz, Stahl und Folie. Die Möglichkeiten sind gross. Fast gleichzeitig mit dem Entscheid des Pooltyps stellt sich auch die Frage nach der Technik und wie Sie Ihr Schwimmbad steuern möchten.
Wiking vereint die komplexe Technik in einer kompakten Steuerung, mit der Sie Ihr Schwimmbad mit viel Komfort bedienen – auf Wunsch sogar vollintegriert in Ihre SmartHomeLösung.

Reduzierter Installationsaufwand

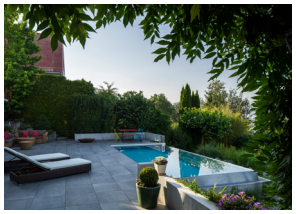
Ein Schaltschrank für die ganze Technik. Das ist das Konzept von Wiking. Ausgestattet wird der Schrank mit einem Klemmenblock und einem übersichtlichen und klar dokumentierten Elektroschema. Damit minimiert Wiking die Kosten für den Installationsaufwand und beansprucht nur wenig Platz im Technikraum.

Intuitive Bedienung

Mit dem Wiking Touchpanel haben Sie stets den Überblick über alle Schwimmbad-Komponenten und Abläufe. Bedienen Sie auf einfache Art die Heizung, die Abdeckung oder das Licht Ihres Schwimmbades. Wenn vorhanden, wird Wiking an Ihr bestehendes Gebäudeleitsystem (SmartHome) angebunden.

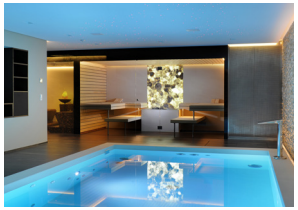
Kundenspezifisch

Kein Schwimmbad gleicht dem anderen, jedes Bad ist quasi ein Unikat. Wiking unterstützt sowohl Bäder mit Überlaufrinnen und Sammelbehältern, aber auch einfachere Skimmer-Bäder. Der Schwimmbadbauer kann mit diversen weiteren Einstellungen Ihre Kundenwünsche selber konfigurieren.



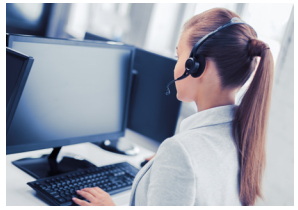
Wasseraufbereitung- und Qualität

Durch die Ansteuerung der Pumpe mittels Frequenzumformer kann die Wasseraufbereitung bedarfsgerecht und energieeffizient betrieben werden. Sobald das Bad benutzt wird, erkennt die Steuerung, dass zusätzliche Umwälzung nötig ist und passt die Wasseraufbereitung entsprechend an. Die Regelung der Wasserqualität kann vollumfänglich integriert werden mit Messung und Regelung der pH-, Redox- und Chlorwerte.



Attraktionen

Massagedüse, Gegenstromanlage oder Wasserfall. Attraktionen machen Ihr Schwimmbad zum Erlebnis. Wiking unterstützt 3 Attraktionsgruppen, die jeweils mit 2 Attraktionen belegt werden können. Aktivierung im Pool über Piezo- oder Pneumatiktaster oder ansteuerbar über das Gebäudeleitsystem.



Fernwartung via Internet

Auch wenn beste Komponenten im Einsatz stehen, können Störungen auftreten. Zum Beispiel auch infolge eines Stromausfalls oder durch physische Einwirkungen. Damit Störungen nur von kurzer Dauer sind, setzt Wiking auf eine integrierte Fernwartungslösung.

Das Wiking Leistungspaket enthält:

- 1 Schaltschrank (800x1000x300mm)
- 1 Touchpanel
- Software Wiking Schwimmbadsteuerung
- Hardware für sämtliche Bedienfunktionen
- 3 Attraktionsgruppen mit je 2 Attraktionen
- Fernwartungsanbindung
- Erstellung des individuellen Elektroschema
- Messung pH-, Redox- und Chlorwert
- Integrierte pH- und Chlorwert Regelung
- Konfiguration der gewählten Funktionen

Komfort, der nicht von ungefähr kommt

Wenn Sie sich für eine Wiking Schwimmbadsteuerung entscheiden, entscheiden Sie sich für **Individualität**, **Qualität** und **Komfort**.

Mit leistungsfähigen Industriekomponenten und benutzerfreundichen Bedienelementen steuern Sie alle wesentlichen Elemente Ihres Schwimmbades einfach und bequem - ganz nach Ihren Bedürfnissen.

Die Wiking Vorteile auf einen Blick

- Einsatz bei neuen und bestehenden Schwimmbädern
- Eine einzige Steuerung für alle Schwimmbad-Komponenten
- Platzsparende Infrastruktur
- Vereinfachter Installationsaufwand gegenüber konventionellen Systemen
- Führende Industriekomponenten
- Aktuellste Software-Technologie
- Bedienung über Touchpanel, Smartphone und Tablet
- Kombination mit Heizsystemen
- Integration in Ihr SmartHome-Leitsystem (KNX, BACnet, ...)
- Fernwartung via Internet
- Integrierte pH-, Redox- und Chlorregelung

Weitere Informationen

Ausführlichere Informationen zur Wiking Schwimmbadsteuerung erhalten Sie auf unserer Website oder direkt von Ihrem Schwimmbadbauer.

www.w-king.ch

Ihr Vertriebspartner: