



aquavision® Poolmanagement

Das Beste geben für Ihren Pool

Kristallklares Wasser, erstklassige Technik und leichte Handhabung – das bringt das aquavision®-System

Das Beste geben für Ihren Pool, das ist aquavision® Poolmanagement aus dem Hause BEHNCKE. Hochpräzise Technik, besonders hochwertige Komponenten, sowie innovative Filtertechnologien geben Ihrem Pool kristallklares Wasser, ein langes Leben und Ihnen ein gutes Schwimmgefühl. Hochwertige, in Deutschland gefertigte, Einbauteile helfen bei der optimalen Beckendurchströmung und setzen echte Highlights - auch in Sachen Design. Innovative Wasseraufbereitung verhilft mit physikalischen Komponenten dem Poolwasser mit minimalem Chemieeinsatz zu kristallklarer Reinheit. Präzise Steuerungstechnologie macht die tägliche Pool-Handhabung bequem, sicher und ressourcenschonend.

Wasseraufbereitung

von aquavision®

Das innovative Poolmanagementsystem setzt auf Physik, um den Chemieeinsatz so gut wie möglich zu reduzieren. Alles hängt am perfekten Zusammenspiel von Filtration und Flockung.

- Drehzahlregulierte Pumpen: die präzise eingestellte Geschwindigkeit unterstützt den optimalen Ablauf des Filtrationsprozesses.
- Innovative Technologie: APF (Active Poly Floc) sorgt im System für effektive Koagulation und Flockung von mikroskopisch kleinen Teilchen von bis zu einem Mikrometer Größe. Mit der Zugabe von ACO für aktive katalytische Oxidation wird die Desinfektion des Schwimmbadwassers verstärkt und gleichzeitig die Photo-Oxidation von Chlor (Chlorgeruch, Reizungen) verhindert.

DIE WIRKUNG VON aquavision®

Dadurch werden ...

- die Phosphatwerte auf Null gehalten, die Probleme mit Algen werden vermindert und das Bakterienwachstum wird unterbunden.
- der Einsatz von Chlor signifikant reduziert (und aller unerwünschten Chlornebenreaktionsprodukte)
- Biofilm mit potentiell gefährlichen Pathogenen eliminiert



Kristallklar

WASSERAUFBEREITUNG
mit aquavision®



aquavision® Poolmanagementsystem. Ihre Vorteile auf einem Blick.

MAXIMALE WASSERQUALITÄT – MINIMALE CHEMIE

- minimaler Chlorverbrauch wegen optimal aufeinander abgestimmtem aquavision® Filter-, Flockungs- und Koagulationssystem
- bioresistentes Glasfiltermaterial reduziert die Bildung von Chlornebenreaktionsprodukt Trichloramin und damit den unangenehmen „Chlorgeruch“
- Automatisierte, präzise Messung hält die Chlorwerte dauerhaft niedrig

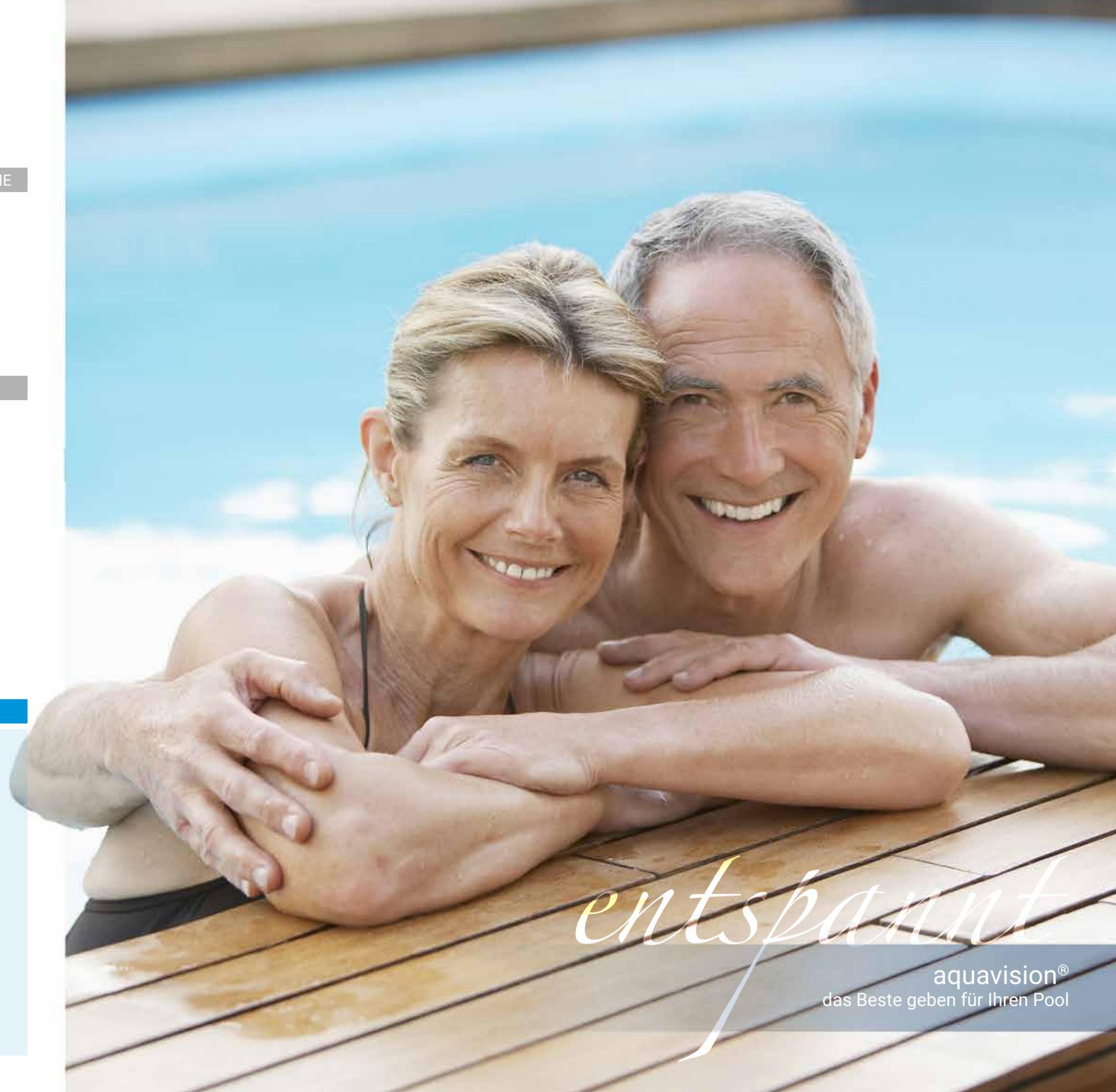
REDUZIERUNG DER KOSTEN

- Warmes Beckenwasser mit wenig Energiebedarf durch perfekt abgestimmte und individuell geplante Heizungen, die individuellen Bedürfnissen und technischen Anforderungen optimal angepasst werden können.
- Abdecken der Wasseroberfläche allein reduziert Energiekosten um 75 %. Die qualitativ hochwertigen und ästhetisch ansprechenden Schwimmbadabdeckungen sorgen zusätzlich für Sicherheit.
- Schöne und individuelle Beckenbeleuchtung mit stromsparender LED-Technologie im BEHNCKE-Edelstahldesign.
- Weniger Wasserverbrauch durch den Einsatz von Stangenventilen an der Filteranlage.
- Weniger Stromverbrauch durch eine mit Frequenzumrichter gesteuerte Pumpe

FÜR KLUGE SCHWIMMBAD-PLANER

Wer sich für eine aquavision® Poolmanagement-Anlage entscheidet, profitiert vielfach:

- ✓ **BEHNCKE-geprüfte Qualität:** Jedes Teil aus unseren deutschen Produktionsstätten durchläuft eine umfassende Qualitätsprüfung. Die hochwertige Verarbeitung aller Produkte garantiert außerdem eine besonders lange Lebensdauer. Dadurch haben Sie länger Freude an ihrem Pool.
- ✓ **Besonders einfache und kostengünstige Montage:** Alle Anlagenkomponenten sind aufeinander abgestimmt und ermöglichen eine schnelle und saubere Inbetriebnahme ohne viel Stress. Die verwendete Technik benötigt außerdem sehr wenig Raum und passt sich dadurch äußerst flexibel an ihre örtlichen Gegebenheiten an.
- ✓ **Kosten amortisieren sich besonders schnell:** aquavision® Poolmanagement reduziert an zahlreichen Stellen ihre anfallenden Betriebskosten. Ihre Anschaffungsinvestition hat sich also schnell amortisiert.



entspannt

aquavision®
das Beste geben für Ihren Pool



■ Wasseraufbereitung ■ Einbauteile ■ Beckenerwärmung ■ Entfeuchtung ■ Beckenreinigung ■ Becken + Zubehör ■ PVC Fittinge + Rohre

Ihr Fachhändler vor Ort