

Neues und Innovatives von der interbad 2018

Produkte und Dienstleistungen im Kurzporträt – Teil 4 (Wasseraufbereitungs-Spezial)

416 Aussteller aus dem In- und Ausland präsentierten an den vier interbad-Tagen (23. bis 26. Oktober 2018) auf über 35 000 m² Ausstellungsfläche ihre Produktneuheiten, praxisnahe Lösungen und Innovationen –

darunter natürlich auch viele Spezialisten für die Wasseraufbereitung.

Nach einer dreiteiligen Serie (Teil 1: AB 12/2018, Seite 708 ff., Teil 2: AB 01/2019, Seite 19 ff., und Teil 3: AB

02/2019, Seite 81 ff.) folgen nun zum Abschluss sechs weitere Firmen aus dem Bereich der Wasseraufbereitung.

WDT Werner Dosiertechnik GmbH & Co. KG, Wertingen: „Well Float“ – ein System für Floating Räume



■ Das WDT-Messe-Team, Foto: WDT

„Wir waren überwältigt von dem regen Zuspruch an unserem Stand und vor allem von der Qualität und Internationalität der Fachbesucher. Darüber hinaus wurden unsere Produktneuheiten sehr gut von den Kunden angenommen.“ So lautete das Fazit von WDT-Geschäftsführer Rainer Rieger zur interbad 2018. WDT hat dort erstmals ein System für Floating Räume vorgestellt, das ab Früh-

jahr 2019 verfügbar sein wird. Das neue Produkt „Well Float“ dient zur Steuerung des Floating- und Wasseraufbereitungsprozesses von Floating Becken. Es werden alle Abläufe der einzelnen Betriebsarten wie Befüllung, Floating und Aufbereitung geregelt. Zusätzlich sind folgende Optionen programmiert: Nachtabsenkung, Zwangsumwälzung und Stand-by für Wechsel der Filterkartuschen.

Weitere Informationen:

WDT Werner Dosiertechnik GmbH & Co. KG
Hettlinger Straße 17, 86637 Wertingen
Telefon: 08272 98697-0, Telefax: 08272 98697-19
E-Mail: info@werner-dosiertechnik.de
Internet: www.werner-dosiertechnik.de

WAPOTEC GmbH, Salzburg (Österreich): Innovative Elektrolyse statt Chlorunfälle

Bei WAPOTEC konnten sich die Besucher von der WAPO®Chlor Elektrolyse als innovative, sichere und zuverlässige Methode zur bedarfsgerechten Herstellung einer 0,6%igen Natriumhypochloritlösung (30 g/h bis 8500 g/h Chlor) aus Salz überzeugen. Diese hilft das Risiko von Chlorgasunfällen zu minimieren.



■ Elektrolyse mit WAPO®Chlor, Foto: WAPOTEC

Als international anerkanntes Unternehmen mit Fokus auf nachhaltige Schwimmbadwasseraufbereitung präsentiert WAPOTEC seine strategischen Lösungen zur effektiven Anlagenhygiene. Dazu zählen das patentierte DesoPur®fluid Verfahren, das deutlich effizienter als die Rückspülung mit Desinfektionsmitteln (DIN) ist, und das WAPOTEC®System, das nicht nur hilft, die Wasser- und Luftqualität in Schwimmbädern nachweislich zu verbessern, sondern durch den Einsatz Desinfektionsnebenprodukte minimiert, Trübstoffe sichtbar reduziert sowie Wasser und Energie durch optimierte Spülvorgänge einspart.

Weitere Informationen:
WAPOTEC GmbH
Franz-Sauer-Strasse 44, A-5020 Salzburg
Telefon: + 43 662 434342-0, Telefax: +43 662 434342-3
E-Mail: office@wapotec.at
Internet: www.wapotec.com

Evoqua Water Technologies GmbH, Günzburg: Starke Nachfrage nach Elektrolyse-Systemen



■ Im Mittelpunkt des Standes: ein Modell des platzsparenden Defender® Filters, Foto: Evoqua Water Technologies

Das Evoqua Vertriebsteam ist sehr zufrieden mit der diesjährigen interbad: „Es gab noch mehr Resonanz als vor zwei Jahren“, resümiert Günter Conrad, Leiter des Aquatics Teams in Günzburg. Die aktuellen Produkte und zukünf-

tigen Trends stießen auf reges Interesse: Das Mess- und Regelgerät Depolox® Pool Compact gibt es in Kürze auch mit einem Leitfähigkeitssensor. Dieser zusätzliche Sensor kann eingesetzt werden, um den Salzgehalt im Solebecken zu überwachen und zu regeln. Die Elektrolyse-Anlage OSEC® L wurde präsentiert, eine weitere kleine Anlage ist für die Zukunft angekündigt. Damit komplettiert Evoqua sein Angebot an Elektrolyse-Systemen und unterstreicht sein Know-how in dieser Technologie.

Viele Besucher nutzten auch die Gelegenheit, sich die Vorteile des bereits bekannten Mess- und Regelgerätes Depolox Pool E 700 P veranschaulichen zu lassen. Häufig diskutiert wurde außerdem der Themenkomplex Webportale/Fernwartung.

Weitere Informationen:
Evoqua Water Technologies GmbH
Auf der Weide 10, 89312 Günzburg
Telefon: 08221 904-0, Telefax: 08221 904-131
E-Mail: wtger@evoqua.com
Internet: www.evoqua.com

W.E.T. Wasser.Energie.Technologie GmbH, Kasendorf: Nanofiltration in der Badewasseraufbereitung



■ Nanofiltration im Fokus, Foto: W.E.T

Am Messestand der W.E.T. GmbH auf der interbad 2018 wurde u. a. das Nanofiltrations-Verfahren (NF) vorgestellt. Die NF ermöglicht die individuelle Problemlösung. In der DIN 19643 und SIA 385/9 werden obere Werte für Chlorat genannt, die ohne Verdünnung kaum einzuhalten sind. Nitrat oder Oxidierbarkeit konnten bisher ebenfalls nur durch Verdünnung reduziert werden. In Gegenden mit vielen organischen Stoffen im Zusatzwasser wird auch ohne

Badegäste das Beckenwasser belastet. Durch NF werden die Präkursoren entfernt, das Potenzial zur Bildung von gebundenem Chlor und THM wird reduziert, die Standzeit von Aktivkohle verlängert und die Wasserqualität verbessert. NF ist für Filteranlagen aller Art geeignet. Sie wird im Teilstrom in die Filtratleitung nach der Aufbereitung und vor der Beckenchlorung installiert. Eine Nachrüstung ist ohne Eingriff in die vorhandene Steuerung problemlos möglich.

Weitere Informationen:
 W.E.T. Wasser.Energie.Technologie GmbH
 Krumme Fohre 73, 95359 Kasendorf
 Telefon: 09228 99609-0, Telefax: 09228 99609-11
 E-Mail : info@wet-gmbh.com
 Internet : www.wet-gmbh.com

ProMinent GmbH, Heidelberg:
Schwimmbadwasser: pure and safe



■ Messestand mit UV-Anlage, bei der via AR (Augmented Reality) die Lampen getauscht werden konnten; Foto: ProMinent

ProMinent stellte gleich mehrere Highlights vor, z. B. das neue Mess- und Regelgerät DULCOMARIN 3, das einfach wie ein Smartphone zu bedienen ist. Ebenso die Elektrolyseanlage CHLORINSITU® IIa, die eine sichere Wasserdesinfektion mit geringstem Arbeits- und Kostenaufwand gewährleistet sowie das neu entwickelte Dosiersystem für Chlorgas, das zusätzliche Sicherheit durch ein spezielles Notabschaltsystem bietet. Eine weitere Attraktion war die angeleitete Wartung einer UV-Anlage, für die interessierte Besucher alle Anweisungen für einen Lampenaustausch via Augmented-Reality-Brille erhielten.

Auf dem Stand konnten sich die Besucher auch davon überzeugen, wie mit Dulconnex, der intelligenten Lösung für digitales Fluidmanagement, alle Komponenten zur Schwimmbad-Wasseraufbereitung digital vernetzt werden können.

Alle dazu benötigten Informationen der Dosierpumpen, Mess- und Regelgeräte sowie Sensoren stehen für die optimale Anlagensteuerung bereit und gewährleisten stets störungsfreie Prozesse.

Weitere Informationen:
 ProMinent GmbH
 Im Schuhmachergewann 5-11, 69123 Heidelberg
 Telefon: 06221 842-0, Telefax: 06221 842-215
 E-Mail: info@prominent.com
 Internet: www.prominent.com

Dr. Nüsken Chemie GmbH, Kamen:
Filterhygiene im Fokus



■ KamaClin und KamaXid – effektive Systeme zur Filterhygiene, Foto: Dr. Nüsken Chemie

Erstmals zur interbad 2018 war die Dr. Nüsken Chemie als Mitglied der neu formierten CF Group auf dem gemeinsamen Stand in Halle 4 vertreten. Überwältigend war dabei der Zuspruch, der bereits am Dienstagvormittag einsetzte. Zahlreiche Besucher des Messestandes konnten sich in persönlichen Gesprächen über viele Neuerungen informieren und die Gelegenheit nutzen, mit den Fachleuten der einzelnen Unternehmen ins Gespräch zu kommen.

Neben einigen Produkten zur Flächenhygiene stand bei Dr. Nüsken in diesem Jahr das Thema „Filterhygiene“ im Mittelpunkt. So wurden mit den Produkten KamaClin ATK und KamaClin SK zwei Mittel zur Reinigung von Filterschichten in Festbettfiltern vorgestellt. Weiterhin wurde mit dem Produkt KamaXid CC ein oxidativ wirkendes Desinfektionsmittel auf Basis von Chlordioxid vorgestellt, das sowohl zur vorbeugenden Filterspülung als auch zur Festbettdesinfektion verwendet werden kann. Einfach zu handhabende und besonders auf Sicherheit bedachte Applikationsmöglichkeiten rundeten diese Neuerung ab.

Erstmalig zur interbad 2018 war die Dr. Nüsken Chemie als Mitglied der neu formierten CF Group auf dem gemeinsamen Stand in Halle 4 vertreten. Überwältigend war dabei der Zuspruch, der bereits am Dienstagvormittag einsetzte. Zahlreiche Besucher des Messestandes konnten sich in persönlichen Gesprächen über viele Neuerungen informieren und die Gelegenheit nutzen, mit den Fachleuten der einzelnen Unternehmen ins Gespräch zu kommen.

Weitere Informationen:
 Dr. Nüsken Chemie GmbH
 Poststraße 14, 59174 Kamen
 Telefon: 02307 705-0, Telefax: 02307 705-49
 E-Mail: info@drnuesken.de
 Internet: www.drnuesken.de