

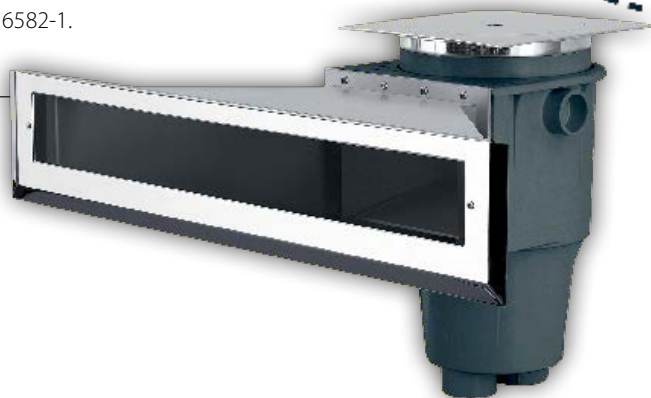
EINBAUTEILE ALS BAUKASTENSYSTEM

Mit seinem Poolsteuerungspaket bietet Peraqua ein Komplettprogramm für den Pool. Dazu gehören auch die Einbauteile der Marke „Ocean“, die dank eines flexiblen Baukastensystems eine genaue Konfiguration von Typ, Design und Farbe nach den Wünschen des Kunden ermöglichen. Ein Beispiel ist der Skimmer (siehe großes Bild): Er ist unter anderem mit einem integrierten Wasserniveausensor ausgestattet, der das Trockenlaufen der Umwälzpumpe verhindert. Weitere Besonderheiten sind Innengewinde-Einsätze aus Edelstahl, die das Wechseln der Poolfolie auch nach vielen Jahren erleichtern. Durch ihre Flexibilität sind die „Ocean“-Einbauteile für alle Pooltypen geeignet und können passend zum Pool in M5, PT oder V4A-Edelstahl abgestimmt werden. Nicht zuletzt sind alle Produkte aus dem Einbauteile-Programm Chlor-, UV-, Salzwasser- und ozonbeständig und entsprechen der DIN EN 16582-1.

www.peraqua.com



Fotos: Peraqua



CHLORFREIE DESINFEKTION MIT SAUERSTOFFGRANULAT

Für Poolbesitzer, die ihr Badewasser chlorfrei desinfizieren möchten, hat die Firma WDT das Dosiersystem „Oxydos“ entwickelt. Es basiert auf dem Einsatz des Sauerstoffgranulats Kaliumperoxomonosulfat. Dieses ist nicht von der seit 2017 gültigen Chemikalienverbotsverordnung betroffen, die den Einsatz von Wasserstoffperoxid mit einer höheren Konzentration als 12 Prozent verbietet. Das von WDT verwendete Pulver wird nicht von außen in den Pool eingebracht, sondern über ein eigenständiges, in den Beckenkreislauf integriertes System. Das Sauerstoffgranulat wird mit der Dosiereinheit in die Spüleinheit dosiert und dort vollständig aufgelöst und anschließend in die Rohrleitungen des Wasserkreislaufs gepumpt.

Die Steuerung erfolgt über ein bedienerfreundliches Touch-Display. Dadurch, dass die einzelnen Parameter gespeichert werden können, ist der Dosierprozess reproduzierbar und stellt eine konstante Dosierung sicher. Damit auch eine eventuelle Algenbildung von Anfang an wirkungsvoll vermieden werden kann, ist es optional möglich, eine zusätzliche Dosierpumpe für Algicid zu integrieren.

www.werner-dosiertechnik.de



Foto: WDT