

(Selbstreinigungsprogramm und Intensivprogramm) reinigen nach Angaben von PALUX selbst hartnäckig verschmutztes Geschirr zuverlässig. Die doppelwandige Haubenausführung sorgt für einen niedrigen Geräuschpegel und geringe Wärmeabstrahlung.

Als Topmodelle für die mittlere Gastronomie bezeichnet das Unternehmen aus Bad Mergentheim die „GSD 501-T“ und die „GSD 501TE“. „Die rundum doppelwandige Haubenausführung, das spezielle Waschlauensfiltersystem, die serienmäßig eingebauten Klarspül- und Reinigerdosiergeräte sowie das Klarspülssystem ‚Clear Plus‘ sparen bis zu 30% Wasser, Energie und Reinigungsmittel“, heißt es im Hause PALUX. „Die GSD 501-TE mit integrierter Wrasenwärme-Rückgewinnung erhöht die Temperatur des zu laufenden Frischwassers um ca. 25 °C. Das schont die Umwelt, verbessert das Raumklima und spart bares Geld.“

Service & Reiniger

Ein optimales Spülergebnis, ein sparsamer Ressourcenverbrauch und die Senkung der Betriebskosten hängen nicht nur von der Maschine ab, sondern auch von der Wasserqualität (sprich der Wasseraufbereitung) und dem Reiniger (samt der richtigen Dosierung). Eine Reihe von Herstellern bietet hier einen Komplettservice an. Daneben gibt es aber auch renommierte Spezialanbieter. Zu den Experten beim Thema professionelle Wasseraufbereitung zählen z. B. **BWT water+more** und **AQON Water Solutions** (siehe eigener Bericht). Eigens für Profi-Spülmaschinen konzipierte Reiniger bietet u. a. die Fa. **Seeger Wasch- und Reinigungsmittel** in ihrem „Pack zu“-Reinigungssortiment.

Peter Eschenhuber

Infos aus dem Internet

- www.bwt-wam.com
- www.decker-spueltechnik.de
- www.meiko.de
- www.packzu.de
- www.palux.de
- www.winterhalter.de

AQON Pure Kalkschutzsysteme auf dem Oktoberfest

Aufbereitetes Wasser, saubere Maß!

Das Oktoberfest gilt als Härtestest für Mensch und Maschinen. So sind z. B. die Maßkrug-Spülmaschinen im Bereich der Schänken täglich bis zu 16 Stunden in Betrieb und verbrauchen bis zu 500 Liter Wasser pro Stunde.

Wie schafft man es angesichts dieser Dauerbelastung, ein optimales Reinigungs- und Klarspülergebnis bei den Maßkrügen zu erzielen und gleichzeitig die Spülmaschinen vor Steinbildung (Verkalkung) zu schützen – am besten ohne den Einsatz von chemischen Wasserenthärtern?

Im Hofbräu und im Pschorr-Bräurosl Festzelt entschied man sich aufgrund des Platzmangels in den Schänken und angesichts einer hohen Gesamtwasserhärte für den Einsatz der kompakten und robusten **AQON Pure Kalkschutzsysteme**. Im Vergleich zur chemischen Wasserenthärtung produziert AQON Pure kein Abwasser und benötigt weder Salz noch Strom. Der Einbau erfolgte in Kooperation mit der Fa. **Hackl Reinigungssysteme**, die die Maßkrug-Spülmaschinen für die Schänken zur Verfügung stellte.

„Die Umwelt kann sich über die Einsparung von Hunderten kg Salz freuen“, so Firmenchef Hubert Hackl. „Trotz der hohen Belastung arbeiteten die AQON Pure Kalkschutzsysteme absolut zuverlässig ohne Ausfälle oder Störungen.“ Der Kalkschutz kam nicht nur den Spülmaschinen zugute: Die Besucher der Festzelte konnten ihr Bier aus hygienisch perfekt gespülten und glänzenden Maßkrügen ohne Kalkflecken trinken.

Das 2004 gegründete Unternehmen AQON Water Solutions ist ein Spezialist zur nachhaltigen Nutzung, Reinhaltung und Behandlung von Wasser – egal ob als Trink-, Brauch- oder Prozesswasser. AQON Pure ist ein nachhaltiges Wasseraufbereitungssystem zur Verhinderung der Steinbildung (Verkalkung) in wasserführenden Systemen. Wesentliche Vorteile im Vergleich zu herkömmlichen Technologien sind nach Angaben von AQON:

- + benötigt keine Betriebsmittel (z. B. Salz oder Chemie), Filter, Kartuschen oder Strom
- + ist wartungsfrei, benötigt keine Desinfektion und produziert kein Abwasser
- + führt zu keinem erhöhten Risiko einer mikrobiologischen Belastung des Trinkwassers und erhält die Trinkwasserqualität

Im Gastro-Bereich ist AQON Pure nicht nur in



Fotos: AQON Water Solutions

Spülen mit aufbereitetem Wasser: Den Unterschied sieht man!

Festzelten erfolgreich vertreten. Zu den aktuellen Referenzen zählt das renommierte Riegele Wirtshaus in Augsburg. „Wir sind konsequent daran interessiert, den Wasser- und Ressourcenverbrauch pro Gedeck zu senken. Deshalb sind wir auch beim Thema Kalkschutz aktiv geworden. Denn bei der Augsburger Wasserhärte treten Kalkablagerungen auf, wenn keine Vorsorge getroffen wird“, erklärt Geschäftsführer Phillip Schaffer.

Jeweils ein AQON Pure System wurde 2016 in der Hauptwasserleitung des Wirtshauses und des Biergartens verbaut. Durch diese ganzheitliche Lösung wird das Risiko von Schäden an der wasserführenden Gebäudeinstallation durch Kalk minimiert. Das aufbereitete Wasser wirkt sich positiv bei der Zubereitung von Speisen und Getränken wie Kaffee oder Tee aus. Dazu ist u. a. der Aufwand für die Reinigung und Instandhaltung der Gäste-WCs gesunken. Fazit von Philip Schaffer: „Die Integration der AQON Pure Geräte war für uns eine sinnvolle Investition.“

Weitere Infos: www.aqon-gmbh.com



AQON Pure Kalkschutzsysteme im Einsatz bei Maßkrug-Spülmaschinen auf dem Oktoberfest!