TRENDKOMPASS NEWSLETTER

Digitalisierung im Filtermanagement

Installation abgeschlossen, das Kontrolllämpchen leuchtet grün. Der Purity C iQ Filterkopf sorgt durch kontinuierliche Messungen und Verschnittanpassungen für optimale Wasser- und Cup-Qualität ? entscheidend für die anspruchsvolle Kaffeezubereitung / Foto: Brita

Die Brita iQ Technologie vereinfacht das professionelle Filtermanagement und macht es für Fachhändler, Serviceunternehmen und Anwender transparenter, effizienter und besser planbar. Bedarfsgerechte Serviceeinsätze, Maschinenschutz und eine konstante Getränkequalität lassen sich dank digitaler Vernetzung gezielt sicherstellen: Installierte Brita Filterkartuschen bleiben standortunabhängig in Echtzeit im Blick.

In Gastronomie, Vending und Gemeinschaftsverpflegung steigen die Anforderungen an Wasserqualität, Betriebssicherheit und effiziente Serviceprozesse. Die Brita iQ Technologie unterstützt hier mit einem zukunftsfähigen digitalen Filtermanagement: Alle am Prozess Beteiligten können die relevanten Filterdaten auf Smartphone, Tablet oder Desktop PC jederzeit einsehen.

Brita iQ Portal

Das cloudbasierte Brita iQ Portal empfängt Daten von Purity C und Purity Filtern und stellt alle relevanten Leistungsdaten zentral dar. Dazu zählen Wasserverbrauch, Filterstatus, Restlaufzeiten und -kapazitäten, anstehende Filterwechsel sowie weitere wichtige Informationen. Diese werden in übersichtlichen, sortierbaren Filterlisten gebündelt. Ergänzend erhalten definierte Empfänger wöchentlich eine E-Mail mit Hinweisen auf bevorstehende Wechsel und verbleibende Restlaufzeiten.

Brita iQ Meter

Dieser Durchflussmesser ist die Einstiegslösung für digitales Online-Filtermanagement von Purity und Purity C Filtern. Brita iQ Meter macht nahezu jede bestehende Filterinstallation

digital ? eine Nachrüstung bestehender Filterstellplätze ist bei einem Filterwechsel problemlos möglich. Somit sind auch diese Filter im iQ Portal erfasst und lassen sich unkompliziert managen. Ideal ist der iQ Meter vor allem für Steam-, Clean- und Cooler-Anwendungen.

Brita Purity C iQ

Der Purity C iQ Filterkopf wurde speziell für anspruchsvolle Kaffeeanwendungen entwickelt. Er misst kontinuierlich die Leitungswasserqualität und passt die Verschnitteinstellung bei Abweichungen von der Zielwasserqualität automatisch an. So wird eine gleichbleibend hohe Wasser- und Cup-Qualität sichergestellt. Auf Basis der gemessenen Wassermenge errechnet der Filterkopf zudem die verbleibende Restkapazität. Eine automatische Kartuschenerkennung per RFID erleichtert zudem Installation und Services.

Vorteile für Betreiber und Servicepartner

Die Brita iQ Technologie schafft Transparenz für alle installierten Filtersysteme und erhöht damit Sicherheit und Qualität im Betriebsalltag. Die zentrale Übersicht über Verbrauchs- und Statusdaten ermöglicht eine vorausschauende Planung von Serviceeinsätzen und Kartuschenwechseln. Gleichzeitig reduziert das kontinuierliche Online-Monitoring das Risiko wasserbedingter Maschinenstörungen und unterstützt eine konstant hohe Wasser- und Getränkequalität im professionellen Einsatz.

, Sales Manager Digital Solutions DACH bei Brita.