Pressemitteilung

ELGA präsentiert auf der Achema Produktserie PURELAB flex

Reinstwasser im Labor: Flexibilität in Perfektion

Auf der Achema in Frankfurt präsentierte ELGA erstmals die neue Produktserie PURELAB flex. Die Anlage liefert konstant hohe Wasserreinheit und zeichnet sich durch innovatives Design, einfache Bedienung und Wartung aus.

Der ergonomisch entwickelte Multifunktions-Dispenser mit präziser und intuitiver Bedienung sorgt für einfache und exakte Dosierung. Das aufbereitete Wasser wird durch das System zum Dispenser rezirkuliert und am Entnahmepunkt kontinuierlich überwacht. Der Dispenser verfügt über ein integriertes Display, dass die Wasserqualität wahlweise in Widerstand oder Leitfähigkeit anzeigt und den TOC-Gehalt visualisiert. Dadurch hat der Anwender die Wasserreinheit stets im Blick, die mittels Datenerfassung aufgezeichnet werden kann.

Die Einstellungsmöglichkeiten des Dispensers kombinieren den Komfort eines Pipettierhelfers und einem automatischen Volumen-Dispenser von der Tröpfchendosierung bis zu einer Fließrate von zwei Litern pro Minute für Life Science, Analytik und allgemeine Laboranwendungen. Der flexible Haltearm ist höhenverstellbar und ermöglicht das einfache Befüllen von Laborbehältern. Zu den weiteren Vorteilen zählt die hocheffiziente Aufbereitungskartusche, die mit wenigen Handgriffen schnell und einfach auszuwechseln ist. Tanja Löhe, Leiterin des Geschäftsbereiches Labor und Pharma von ELGA Berkefeld: „Zeitdruck und Kostenbewusstsein beherrschen den Laboralltag. Auf der Wunschliste ganz oben stehen bei den Anwendern moderne Wasseraufbereitungssysteme, die einfach in der Bedienung sind und sich durch hohe Flexibilität auszeichnen“. Durch ein einfaches Upgrade lässt sich das PURELAB flex System an verändernde Gegebenheiten im Labor anpassen. In der Kombination mit Aufbereitungskartusche und UV-Lampe produziert das System ultrareines Wasser vom Reinheitsgrad Typ I. Für allgemeine Laboranwendungen des Reinheitsgrades Typ II und III kann das System als Volumendosiereinheit mit integriertem Monitoring eingesetzt werden. Kundenspezifische Standardeinstellungen erfolgen über die ELGA Internetseite und einen USB-Datenträger. Das einzigartige Design der PURELAB flex ist das Ergebnis detaillierter Forschungs- und Entwicklungsarbeiten in enger Kooperation mit führenden Laboratorien.

Weitere Informationen unter: www.purelabflex.com

Bild 1:

PURELAB flex Wasseraufbereitungssystem für konstant hohe Wasserreinheit, einfach in der Bedienung und Wartung.

Bild 2:

PURELAB flex ergonomisch entwickelter Multifunktionsdispenser mit präziser und intuitiver Bedienung für einfache und exakte Dosierung.

Bild 3

Positive Resonanz am Achema-Messestand von ELGA LabWater. Im Fokus das neue Wasseraufbereitungssystem PURELAB flex.

Bild 4

ELGA Messestand auf der Achema: Viel Interesse an der Wasseraufbereitung und der neuen Produktreihe PURELAB flex.

ELGA gehört zusammen mit Berkefeld, Krüger WABAG und RWO zu Veolia Water Solutions & Technologies. Der führende Anbieter in der Wasseraufbereitung steht für innovative und effiziente Verfahrenskonzepte, zeitgemäßes Anlagendesign und umfassenden Service. An den Standorten Celle, Zwenkau bei Leipzig, Bremen, Ratingen, Bayreuth, Wien und Basel planen, entwickeln und betreuen über 450 Mitarbeiter Projekte für Wasseraufbereitung und Abwasserrecycling. Ein bundesweit flächendeckendes Netzwerk von über 50 Servicetechnikern und 30 Vertriebsingenieuren sorgt für kompetente und schnelle Unterstützung. Alle Leistungen sind nach DIN ISO 9001 und weiteren nationalen und internationalen Normen zertifiziert. Veolia Water Solutions & Technologies beschäftigt 8.900 Mitarbeiter in 57 Ländern und erzielte 2008 einen Umsatz von 2,5 Mrd. Euro.

Pressekontakt

ELGA LabWater
Veolia Water Solutions & Technologies
Stefan Jakubik
Leiter Marketing & Kommunikation
ELGA Berkefeld GmbH
Telefon: +49(0)5141 803-174
Fax: +49(0)5141 803-8174
Mobil: +49 (0)151-1255 9226
stefan.jakubik@veoliawater.com
www.veoliawaterst.de www.purelabflex.com www.elgalabwater.de

Pressemitteilung