



Wassermanagement im Krankenhaus

WATER TECHNOLOGIES

Zuverlässige Wasseraufbereitung für die verschiedenen Anwendungen im Krankenhaus

Wasser, wie es durch die Wasserversorger zur Verfügung gestellt wird, entspricht bei vielen Anwendungen im Krankenhaus nicht der erforderlichen Qualität und muss deshalb aufbereitet werden. Hier sind in erster Linie die Dampferzeugung, z.B. für Sterilisatoren oder der Laborbereich, zu nennen. Aber auch zur Trinkwasserhygiene (Schutz vor Legionellen und anderen Trinkwasserkeimen), für Heiz- und Kühlwasser wie auch im Bäder- und Küchenbereich, ist meist eine Wasseraufbereitung erforderlich.

Jedes Trinkwasser ist anders, jedes Objekt hat andere Anforderungen. Oft können verschiedene Anlagen oder Bereiche mit einer zentralen Wasseraufbereitungsanlage versorgt werden, was zu einer höheren Effizienz und damit zu einer höheren Wirtschaftlichkeit führt.

BERKEFELD und ELGA Labwater, vereint unter Veolia Water Technologies Deutschland, sind Teil von Veolia, dem weltweit führenden Anbieter von Technologien zur Wasseraufbereitung.

Mit fundierter Erfahrung aus über 125 Jahren Praxis entwickeln wir für alle im Krankenhaus erforderlichen Wasseraufbereitungen individuelle Lösungen. Kompetente Beratung durch über 30 Vertriebsingenieure sowie die Installation und Inbetriebnahme modernster Anlagen garantieren eine effiziente Wasseraufbereitung nach den aktuell gültigen Richtlinien und Herstellerangaben.

The background of the advertisement is a photograph of a modern hospital hallway. A person in blue scrubs is walking away from the camera, slightly out of focus. To the left, there is a medical cart with various equipment. The hallway has white walls, a polished floor, and glass doors leading to other rooms.

OP
Heizung
Wäscherei Sterilisation



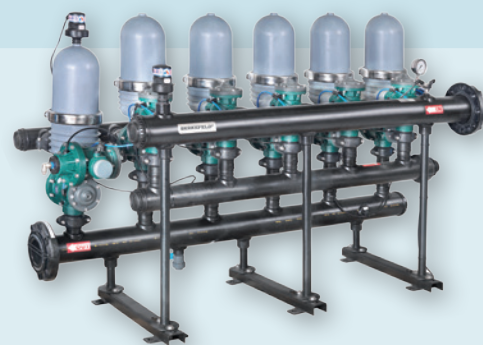
Labor
Therapiebad
Trinkwasser Küche

Kühl-, Klima- und Kesselwasser



BerkeSELECT maxi

- > Flexibles Wasseraufbereitungssystem zur Entsalzung, Enthärtung und/oder Filtration
- > Optimaler Wärmeübergang, effizienter Schutz vor Steinbildung und Korrosion



Berkal

- > Automatisches Scheibenfiltrationssystem zur Aufnahme großer Schmutzfrachten in offenen Kühlkreisläufen
- > Bereits bei geringem Wasserdruck einsetzbar

Trinkwasser

BerkeSOFT maxi parallel

- > Trinkwasserenthärtung für bis zu 80 m³/h
- > Höchste Weichwasser-Qualität durch parallele Fahrweise



BerkoDOS Hydrex 3901 bis 3903

- > Kompakte, automatisierte Anlage zur Dosierung von Hydrex 3901 bis 3903
- > Optimaler Härtestabilisierungs- und Korrosionsschutz für Ihre Trinkwasserinstallation



Berkofin VAZ ASD

- > Automatischer Schutzfilter aus hochwertigem Edelstahl
- > Differenzdruckgesteuerte Rückspülung ohne Betriebsunterbrechungen



BerkeDES UV

- > Desinfektion von Trinkwasser mittels UV-Licht
- > Keime und Bakterien werden ohne den Einsatz von Chemikalien abgetötet



Effizientes Wasser im Kranken



SIRION midi

- > Umkehrosmoseanlagen zur Erzeugung von entsalztem Wasser
- > Optimierter Betrieb von Kessel- oder Kühlsystem mit entsalztem Wasser

Heizung



BerkeSELECT plus

- > Die All-in-One Lösung für die Heizungswasseraufbereitung, die weitere Aufbereitungskomponenten überflüssig macht
- > Vereint Entsalzung, Enthärtung, Alkalisierung oder Filtration mit einer integrierten Entgasung
- > Optimale Energie-Übertragung, effizienter Schutz vor Steinbildung und Korrosion

Kühl-,
Klima- und
Kesselwasser

OP-Bereich

Heizung

Trinkwasser

MEDICA Pro

- > Wasseraufbereitungssysteme für klinische Analyser
- > Produktion von Typ 1-Reinstwasser nach CLRW (Clinical Laboratory Reagent Water) aus Trinkwasser bzw. aus vorbehandeltem Wasser
- > Das platzsparende System deckt alle Aufbereitungsstufen vollständig ab



management haus

Bewegungs-/
Therapiebad

Bewegungs-/
Therapiebad

UFlex® Pool

- > Vollautomatische Ultrafiltrationsanlage
- > Aufgrund kompakter Maße und einfacher Integration ideal geeignet für Sanierungsprojekte
- > Erste Wahl für Therapiebäder, da auf Ozontechnik verzichtet werden kann
- > Digitale Steuerung mit optionalem Remote-Zugriff



Labor

OP-Bereich



Labor

CENTRA

- > Wasseraufbereitungssysteme inklusive Lagerung und Verteilung für Reinigungs- und Desinfektionsgeräte, Autoklaven und allgemeine Laboranwendungen
- > Optimale Reinheit durch mehrstufige Aufbereitung und Rezirkulation
- > Regelmäßige Desinfektion des Gesamtsystems zur Aufrechterhaltung mikrobiologischer Parameter



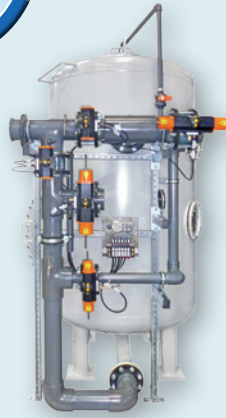
PURELAB flex

- > Reinstwasser für Labore aus einem einzigen System aus vorbehandeltem Wasser oder direkt aus Trinkwasser
- > Platzsparende Montage und Echtzeit-TOC-Monitoring



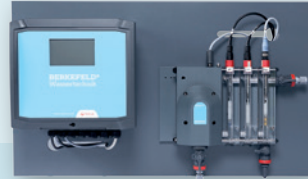
Hygiene-Schwimmbadfilter

- > Der hochwertige Hygiene-Schwimmbadfilter für öffentliche Bäder im geprüften BERKEFELD-Hygiene-Design
- > Verkeimungen werden erfolgreich verhindert
- > Energieeffizient und wartungsarm



CPRT 7000

- > Mess- und Regelanlage zur automatischen Regulierung der Chlor- und pH-Werte und Anzeige von Redoxspannung sowie Temperatur
- > Die ideale Wasserbeschaffenheit immer im Blick
- > Bedienerfreundlich dank Touch Screen



BerkeSOFT preRO

- > Benutzerfreundliche Pendelenthärtungsanlage für die Voraufbereitung für Umkehrosmose-Anlagen
- > Ermöglicht die durchgängige Weichwasserversorgung



SIRION CEDI

- > Die sicherste Art der Reinstwassererzeugung: Umkehrosmose und Elektrodeionisation in einem Gerät
- > Kontinuierliche Entsalzung ohne Verwendung von Chemikalien



PURELAB Chorus 2+

- > Reinwasser Typ 2 direkt aus Trinkwasser
- > Rezirkulation für eine konstant hohe Wasserqualität mit niedrigem Bakteriengehalt
- > Platzsparend und einfach zu montieren



Resourcing the world

Veolia Water Technologies Deutschland GmbH
Lückenweg 5 · D-29227 Celle · Tel.: +49 (0) 51 41/803 - 0 · veoliawatertech.de@veolia.com
www.veoliawatertechnologies.de