

BWT – Das Unternehmen

Die Best Water Technology-Gruppe wurde 1990 gegründet und ist heute Europas führendes Wassertechnologie-Unternehmen. Mehr als 2.800 Mitarbeiter in 70 Tochter- und Beteiligungsgesellschaften sowie tausende Partnerbetriebe, Servicemitarbeiter, Installateure, Planer, Architekten und Hygieneexperten bilden das BWT-Wasserpartner-Netzwerk. Die Mitarbeiter in F & E arbeiten mit modernsten Methoden an neuen Verfahren und Materialien mit dem Ziel, ökologische und ökonomische Produkte zu entwickeln. Dabei ist die Senkung des Energieverbrauchs und der CO₂-Emissionen ein wesentlicher Aspekt.

Nahezu überall, wo es um Wasser geht, ob am Eingang der Hauswasserleitung am «Point of Entry» oder an der Entnahmestelle des Wassers – «Point of Use», sind diese richtungsweisenden Produkte von BWT im Einsatz und haben sich bereits millionenfach bewährt. Bei der Aufbereitung von Trinkwasser, Mineralwasser und Reinstwasser für die Pharmazie ebenso wie bei Schwimmbad-, Heizungs- und Prozesswasser, bei Kessel- und Kühlwasser sowie bei Wasser für Klimaanlage. Eine Fülle von Innovationen gewährleisten unseren Kunden ein Höchstmass an Sicherheit, Hygiene und Gesundheit im täglichen Umgang mit dem kostbaren Lebenselixier Wasser. Zu diesen Innovationen gehören unter anderem SEPTRON®, das weltweit erste Elektrodeionisationsmodul (EDI) mit Spiralwicklung, das MDA (Manganoxid-Aktivierung)-Verfahren zur effektiven Manganentfernung, die Bipolartechnologie AGA total für chemiefreien Kalkschutz, SANISAL – das weltweit erste Regeneriersalz für Enthärtungsanlagen, das gleichzeitig desinfiziert sowie die neue, revolutionäre Mg²⁺-Technologie für besseren Geschmack von gefiltertem Wasser, Kaffee und Tee. Mit einzigartigen Hochleistungsmembranen für Brennstoffzellen und Batterien gestaltet BWT die saubere Energieversorgung des 21. Jahrhunderts mit.



For You and Planet Blue.

BWT – For You and Planet Blue vermittelt unseren Anspruch, ökologische, ökonomische und soziale Verantwortung zu übernehmen, unseren Kunden die besten Produkte, Anlagen, Technologien und Dienstleistungen in allen Anwendungen der Wasseraufbereitung zu bieten und gleichzeitig einen wertvollen Beitrag zur Schonung der weltweiten Ressourcen unseres blauen Planeten zu leisten.

Die **BWT AQUA AG** ist mit der Erfahrung von 70 Jahren und mit mehr als 190 Mitarbeitern in der Schweiz Ihr Partner für besseres Wasser. **BWT AQUA** bietet Produkte und Dienstleistungen zur Aufbereitung von Wasser für alle Lebensbereiche. Vom Haushalt über die Gastronomie, dem Healthcare-Bereich sowie den industriellen Reinigungsprozessen und der Wellness.

Für die chemische und pharmazeutische Industrie, sowie für Anwendungen in produzierenden und verarbeitenden Branchen, bietet unsere Produktpalette «**INDUSTRY Line**» optimale Lösungen für die wirtschaftliche Herstellung von Reinstwasser.

Im privaten Bereich profitieren unsere Kunden von der Erfahrung unserer industriellen Wasseraufbereitung, denn diese Kenntnisse haben wir in die Wasseraufbereitung für die Haus- und Gebäudetechnik einfließen lassen. Das Ergebnis ist unser Wasseraufbereitungsprogramm «**CASA Sana**».

Und da Wasser, Gesundheit und Vitalität eng miteinander verbunden sind, bieten wir mit unseren «**AQUAdrink**» Festwasserspendern innovative Produkte für mehr Wellness.

Mit «**AQUAconfidence**» – unserem Kundendienst für besseres Wasser – garantieren wir Ihnen, dass Ihr Vertrauen in unser Know-how, unsere Produkte und unsere Dienstleistungen jederzeit belohnt wird.

BWT AQUA – das Schweizer Unternehmen für besseres Wasser.



MINISTIL Clean

Wasseraufbereitung für glänzende Momente

Wenn Sie mehr wissen wollen:

BWT AQUA AG
Hauptstrasse 192
CH-4147 Aesch/BL
Telefon: +41 (0)61 755 88 99
Fax: +41 (0)61 755 88 90
E-Mail: info@bwt-aqua.ch

www.bwt-aqua.ch
www.bwt-group.com



www.bwt-aqua.ch





Wirtschaftlichkeit

Wasser, so wie es aus der Leitung fließt, enthält Schwebstoffe und jede Menge gelöster Mineralien, wie Kalk und andere Salze. Diese Wasserqualität ist für strahlende Sauberkeit aus der Spülmaschine und für Spülgut ohne Rückstände unbrauchbar, denn der Mineralgehalt des Wassers ist zu hoch. Statt einfach das Geschirr in die Spülmaschine einräumen, entnehmen und glänzend zu bedienen, müssen Flecken sowie Schlieren von Hand entfernt werden.

Umweltschutz

Auch der hohe Kalkgehalt der Rohwasserqualität hinterlässt seine Spuren im Portemonnaie. Wenn durch Kalkablagerungen Geräte ausfallen, Heizstäbe aufkrusten und Ventile verstopfen, dann ist das mit Ärger und Kosten verbunden. Kalkablagerungen erhöhen zudem den Energie-, Spül- und Glanzmittelverbrauch.

MINISTIL Clean – die Lösung

Unser kompakt gebautes Patronenteilentsalzungs-System MINISTIL Clean HT wird direkt am Wasseranschluss installiert und sorgt für beste Wasserqualität. Einräumen, ausräumen und bedienen – fertig!

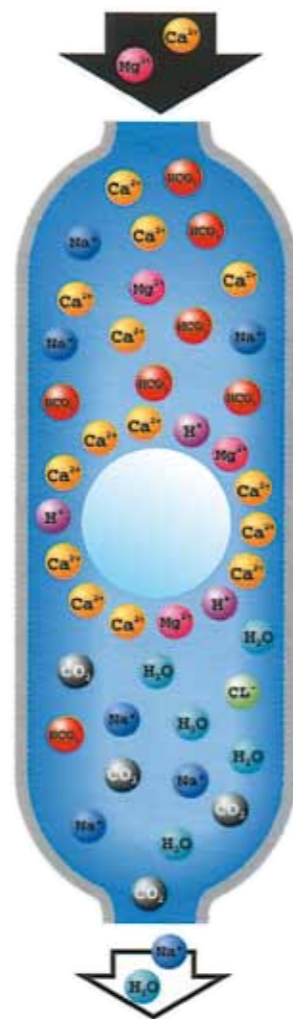
Heisswasserbetrieb bis 60°C

Unsere MINISTIL Clean HT-Patronen wurden speziell für den Heisswasserbetrieb bis 60 °C entwickelt und sind damit optimal geeignet für Heisswasserspülmaschinen.

Permanent beste Wasserqualität

Die schraubbaren Anschlüsse in Kombination mit unseren optionalen Anschlusssets lassen sich mühelos installieren und sorgen für gleichbleibende flecken- und schlierenfreie Spülergebnisse, sowie optimalen Systemschutz.

Rohwasser/Trinkwasser



MINISTIL Clean HT
teilentsalztes Wasser

MINISTIL Clean HT
mehr Sauberkeit und
Hygiene – für mehr
zufriedene Gäste

MINISTIL Clean HT – Optimale Spülergebnisse

Mit wenig Aufwand und Kosten besseres Wasser für höchste Reinheit – MINISTIL Clean HT passt dank niedriger Bauhöhe und Anschlüssen an jeden Platz. Das ringförmige Wasserverteilsystem in der Patrone sorgt für eine vollständige Durchströmung der Harzfüllung.

MINISTIL Teilentsalzung

Bei Wasser mit hohem Anteil an Carbonathärte, aber wenig anderen Salzen überzeugt **MINISTIL Clean HT** mit einem durchdachten Konzept!

Teilentsalzung durch Ionenaustausch

Die Carbonathärte wird entzogen, Kalzium und Magnesium werden gegen Wasserstoff getauscht und der Gesamtsalzgehalt wird reduziert.

MINISTIL Patronenregeneration

Die Harze unserer Entsalzungspatronen werden zentral bei BWT AQUA regeneriert. Wir reaktivieren das Harz und füllen es wieder in die Patronen ein. Dank hochentwickelter Regenerationstechnik und nahtloser Qualitätskontrolle haben Sie stets dieselbe hohe Wasserqualität.

Tipp: Bei Anruf vor 12 Uhr mittags tauschen wir innert 24 Stunden die erschöpfte MINISTIL Patrone gegen eine Neue ein.



MINISTIL Clean HT
Perfekte Technik im Detail

Kompatibel im System

Unsere MINISTIL Clean Kunststoffpatronen sind mit anderen marktüblichen Systemen kompatibel. Sämtliche Anschlüsse sind auf die Verwendung mit anderen Systemen abgestimmt.

Einfach im Handling

Dank dem neuen Patentverschluss ist ein Patronenwechsel in wenigen Sekunden erledigt. Auch die innovative Trinkwassererschneidarmatur lässt sich problemlos anschliessen.



Einfach und unkompliziert



MINISTIL Clean – Typen

MINISTIL		HT 10	HT 20	HT 30
Durchflussleistung	l/h	100	700	1100
Kapazität	20°f/L	3240	7200	12700
Betriebsdruck max.	bar	6	6	6
Betriebstemperatur max.	°C	60	60	60
Dimensionen	Øx H mm	170x400	215x485	265x650
Liefergewicht	kg	5	11	21.5
Anschlussset		optional	optional	optional
Patronenmaterial		Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff