



BWT MINISTIL® Taste

Für Gäste, die den Unterschied schmecken.
BWT MINISTIL® Teilentsalzung für bestes Aroma.

Intelligent. Sicher. Umweltgerecht.



 **BWT**
BEST WATER TECHNOLOGY



Guter Geschmack beginnt beim Wasser

Was nützt die beste Kaffeebohne und die feinste Teesorte, wenn das Wasser nicht stimmt?

Kalk und andere Inhaltsstoffe im Rohwasser überdecken das Aroma und verfälschen den natürlichen Geschmack von Speisen und Getränken. Die Rohwasserqualität verändert auch den Geschmack im Steamer, im Kombidämpfer oder in Eiswürfelmaschinen und der hohe Kalkgehalt des Rohwassers hinterlässt auch seine Spuren im Portemonnaie. Denn 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.

So einfach kann Genuss sein:
besseres Wasser bei minimalem Aufwand

MINISTIL® Taste passt dank niedriger Bauhöhe und Anschlüssen an jeden Platz. Das ringförmige Wasserverteilsystem in der Patrone sorgt für eine vollständige Durchströmung der Harzfüllung und damit zur vollen Ausschöpfung der Kapazität.

Speziell abgestimmt auf Lebensmittel

Unsere MINISTIL® Taste Patronen wurden speziell für Anwendungen im Lebensmittelbereich entwickelt und sorgen für unverfälschten Geschmack von Speisen und Getränken.

BWT MINISTIL®

Die smarte Teilentsalzung

Das Funktionsprinzip

Bei Wasser mit hohem Anteil an Carbonathärte, aber wenig anderen Salzen überzeugt MINISTIL® Taste 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 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.

Die Vorteile

- Einfacher Patronentausch mit Bajonett-Verschluss
- Zentrale, umweltschonende Regeneration
- Druckfest bis 6 bar / Temperaturbeständig bis 50°C
- Umfangreiches Zubehör
- Einzigartiger Service vor Ort
- Smart Monitoring mit innovativem Anschlusskopf

Technische Informationen

BWT MINISTIL® Taste	100	200	
Durchflussleistung nominal	l/h	700	1100
Kapazität nominal bei:			
10°f Rohwasser-Karbonathärte	l	10 080	24 120
15°f Rohwasser-Karbonathärte	l	6 720	16 080
20°f Rohwasser-Karbonathärte	l	5 040	12 060
25°f Rohwasser-Karbonathärte	l	4 030	9 650
30°f Rohwasser-Karbonathärte	l	3 360	8 040
10°d Rohwasser-Karbonathärte	l	5 600	13 400
Betriebsdruck/-Temperatur max.	bar/°C	6/50	6/50
Hydraulischer Anschluss		¾"	¾"
Liefer-/Betriebsgewicht	kg	11/13	21.5/27
Durchmesser	mm	215	265
Gesamthöhe mit Anschlusskopf	mm	485	650
Bestellnummer		153407	153408

MINISTIL® Anschlusskopf Typ TE

Bestellnummer **153433**

Innovativer Anschlusskopf

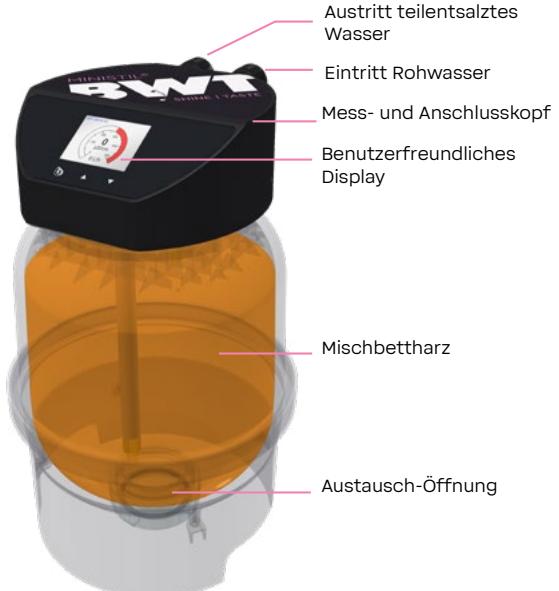


Der MINISTIL® Anschlusskopf der TE-Serie bietet eine intuitive Kontrolle der Wasserqualität und überwacht kontinuierlich:

- die Leitfähigkeit teilentsalztes Wasser
- den Durchfluss
- die Restkapazität

Wird der Grenzwert überschritten, erfolgt automatisch ein optischer und akustischer Alarm. So sorgt die TE-Serie für sicheren, komfortablen Betrieb der MINISTIL® Systeme.

Aufbau





BWT hat es sich zum Ziel gesetzt, Menschen weltweit Zugang zu sicherem und gesundem Trinkwasser zu ermöglichen. Diese Mission treibt uns an, weltweit führende Technologien zu entwickeln, die aus jedem lokal verfügbaren Wasser gesundes, schmackhaftes und mit wertvollen Mineralien wie Magnesium, Zink und Silicate angereichertes Trinkwasser machen. Wer sich für BWT entscheidet, reduziert unnötige Transporte von Flaschenwasser und schont somit die Umwelt. Jeder Schluck Wasser unterstützt unsere Brunnenprojekte, die den Zugang zu sauberem und sicherem Trinkwasser für Gemeinden in Afrika sicherstellen. Eine simple Handlung mit globaler Wirkung.

Change the World – sip by sip.

**BWT AQUA AG**

Hauptstrasse 192, CH-4147 Aesch
T 061 755 88 99 | info@bwt-aqua.ch
www.bwt.com

