

# Bewährte Hygiene und Sicherheit

Wenn es um Hygiene und Sicherheit von Wasserspendern geht, können Sie sich auf unsere langjährige Expertise verlassen. BRITA Wasserspender werden in Europa hergestellt und sind seit über 20 Jahren auch in besonders hygienesensiblen Umgebungen, einschließlich Krankenhäusern, im Einsatz.

Schutzkonzepte in den Geräten halten unter anderem Bakterien und mikrobielle Zysten zurück und sorgen für hygienisch einwandfreies Wasser zu jeder Zeit.

So vertrauen heute über 1.000 europäische Kliniken und medizinische Einrichtungen auf unsere Wasserspender.

Zusätzlich wurde die Wirksamkeit der eingesetzten Hygienelösungen in Langzeituntersuchungen von unabhängigen Instituten bestätigt.

Wir bieten Ihnen den **4-fachen Hygieneschutz**:

1. Unser mehrstufiger Eingangsfilter, der **CLARITY Protect** setzt Branchenmaßstäbe: er besteht aus einem Vorfilter, dem Aktivkohlefilter und einer Hohlfasermembran.
2. Die **BRITA ThermalGate™** Funktion erhitzt regelmäßig den Auslaufhahn des Wasserspenders von innen, um ihn vor Verunreinigungen aus der Umgebung und einer Rückverkeimung ins Gerät zu schützen.
3. **PureProtect** ist unsere neue intelligente Selbstreinigungsfunktion. Das Wasser wird automatisch und regelmäßig im Wasserspender durch den Eingangsfilter zirkuliert, so dass keine Stagnation entstehen kann und mögliche Keimbildung effizient verhindert wird.
4. Unser Safe X 3 Bakterienfilter wird als Bestandteil der **HygienePlus** Lösung zusätzlich zum CLARITY Protect Filter eingesetzt. Die asymmetrische Doppelschichtmembran sorgt für maximale Sicherheit gegen Bakterien und Zysten.



# BRITA 4-Zonen Hygieneschutz



## 1. Mehrstufige Filtration, die Branchenmaßstäbe setzt

Entfernt zuverlässig Partikel, Schwebstoffe, Bakterien, Zysten, geschmacks- und geruchsstörende Stoffe



## 2. Schutz vor Stagnations-Keimbildung im Gerät

Regelmäßige automatische Selbstreinigung durch Zirkulation des Wassers durch sämtliche Leitungen und den Filter. Verhindert die Entstehung von Keimen. Angepasst an Wasserentnahme.



## 3. Schutz vor retrograder Verkeimung am Wasserauslass

Der Auslaufhahn wird automatisch alle 120 Minuten auf über 125 °C erhitzt und tötet damit mögliche Keime, die von außen kommen könnten, ab. 24 / 7 aktiv – auch in Stillstandszeiten.



## 4. Maximale Sicherheit durch Doppelschicht-membran-Filtration

Zusätzlicher **optionaler Bakterienfilter** direkt vor dem Auslaufhahn, der ein noch höheres Maß an Bakterien und Zysten herausfiltert. Ist Bestandteil der HygienePlus Lösung für besonders hygienesensible Anforderungen.





## BRITA HygienePlus

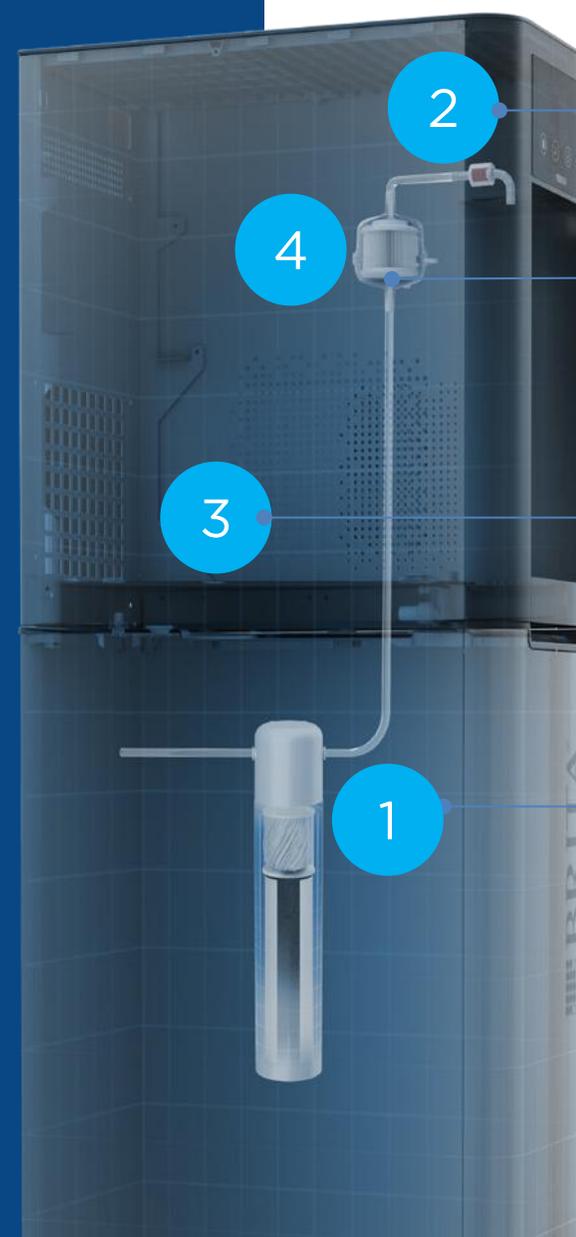
Zusätzlicher Schutz für besondere Hygieneanforderungen.

- zusätzlichen Einsatz eines Doppelschichtmembran-Filters (**Safe X3**)
- wirksame Entfernung von potenziell gesundheitsgefährdenden Bakterien (z.B. Legionellen und E. coli), mikrobiellen Zysten, Mikroplastik, und Arzneimittelrückständen
- **vereint alle vier Schutzmechanismen** und eine intelligente digitale Überwachung für zusätzliche Sicherheit
- Die Wirksamkeit wurde in zahlreichen Studien an Hygieneinstituten, u.a. an der Universitätsmedizin der Johannes-Gutenberg-Universität Mainz, getestet und die mikrobiologische Sicherheit nach strengen DVGW-Standards bestätigt.



# BRITA HygienePlus

Das branchenführende Hygienesystem mit 4-facher Schutzfunktion.



Die leistungsstarke **ThermalGate™**-Funktion heizt den Zapfhahn regelmäßig automatisch auf. Dies schützt vor Verunreinigungen durch äußere Quellen, wie z. B. Berührung des Wasserhahns und Aerosoltröpfchen durch Niesen oder Husten.

Der **CLARITY Safe X3**, der sich vor dem Zapfhahn befindet, verwendet eine sehr feine, asymmetrische Doppelschichtmembran, um verbleibende Bakterien und mikrobielle Zysten zu entfernen. Es filtert auch Mikroplastik, 99,99999 % der Bakterien und 99,95 % der Zysten heraus.

**PureProtect** ist die innovative Selbstreinigungsfunktion von BRITA. Das stehende Wasservolumen von ca. 2 Litern wird regelmäßig durch den Eingangsfiler zirkuliert, was Stagnationskeime verhindert und den Geschmack optimiert. Das intelligente System passt die Zirkulationshäufigkeit dem Nutzerverhalten automatisch an.

Der **CLARITY Protect** Filter am Einlass verfügt über einen Vorfilter zur Entfernung größerer Partikel, eine Aktivkohlefiltration zur Entfernung geschmacks- und geruchsstörender Stoffe, sowie eine Hohlfasermembranfilter zur Entfernung von Pharmazeutika, organischen Verunreinigungen und Metallen wie Blei. Die Membran filtert 99,999 % der Bakterien und 99,95 % der Zysten heraus.

