

# EAU<sup>κ</sup>

Premium Wasserspender

# filados<sup>®</sup>

pure Freude an Wasser



## EAU~K 1 Series

### OPTIMAL GEEIGNET FÜR:

- ✓ Büro / Office
- ✓ Kliniken, Spitäler, Praxen
- ✓ Pflegeeinrichtungen, Heime
- ✓ Produktionsbetriebe
- ✓ KMU / Industriebetriebe
- ✓ Schulen, Universitäten
- ✓ Gemeinden, öffentliche Einrichtungen
- ✓ Shops
- ✓ HOREKA / klassische und Systemgastronomie

**P** LASTIC  
**R** EDUCED  
**E** NGINEERING<sup>®</sup>

[www.filados.ch](http://www.filados.ch)

# EAU~K 1 Series

EAU<sup>®</sup>

- Einbaulösungen mit Zapfsäule eTube / eTap
- Auftischlösung
- Towerlösung



## IT'S EAU~K!

Der Wasserspender der Produktserie EAU~K 1 ist als Einbauanlage mit den Zapfsäulen eTube oder eTap, als Auftischanlage oder mit passendem Unterschrank als Tower / Standgerät erhältlich. Die Anlage ist in weisser und schwarzer Frontoptik erhältlich. Die EAU~K 1 Serie eignet sich besonders für kleine bis mittlere Büros, Teeküchen und Praxen. Einfach überall, wo Menschen regelmässig Wasser trinken. Mit zwei beleuchteten Edelstahl-Tastern kann wahlweise gekühltes stilles Wasser oder gekühltes sprudelndes Wasser gezapft werden. Die Kühlung ist stufenlos einstellbar. Durch zwei LEDs wird Kohlensäure leer oder Tropftasse voll/nicht eingeschoben angezeigt. Alle EAU~K Premium Wasserspender sind mit dem PURE Multilayer-Hochleistungsfilter und der Thermischen Keimsperre (TKS) ausgestattet.

### Ihr Vorteil

- Hygienesicherheit dank thermischer Keimsperre (wartungsfrei)
- Wasserarten: Stets gefiltert
- Anwählbar: leitungstemperiert, gekühlt still und classic
- Wassertemperatur einstellbar
- Gehäusematerial: Edelstahl
- Gerät inklusive Filterkopfset und hochwertigem Qualitätsfilter mit Aktivkohleblock



Unsere leitungsgebundenen Wasserspender reduzieren den logistischen Aufwand der Beschaffung und Lagerung von Flaschen oder Gallonen und reduzieren so den CO<sub>2</sub>-Ausstoss. Zudem werden durch den Wegfall der Produktion von PET Ein- oder Mehrwegflaschen Ressourcen gespart.

## EAU~K 1 Series Einbaulösungen mit Zapfsäule

Die elektrischen Zapfsäulen EAU~K eTap und die eTube sind mit zwei beleuchteten Edelstahl-Tastern für wahlweise gekühltes stilles oder gekühltes sprudelndes Wasser ausgestattet. Beide Zapfsysteme sind mit der Thermischen Keimsperre (TKS) ausgestattet.

Das EAU~K 1 SUB Einbaugerät kann mit den Zapfsystemen eTube oder eTap kombiniert werden. Die Zapfsäule wird auf der Arbeitsplatte montiert. Das Einbaugerät, die CO<sub>2</sub>-Flasche und der Wasserfilter werden Untertisch installiert und durch eine Bohrung in der Arbeitsplatte mit der Zapfsäule verbunden.



### EAU~K eTube (Einbauanlage mit Rundzapfsäule)

#### Technische Daten

<b>Zapfsystem</b>	Elektrische Zapfsäule mit 2 Tastern
<b>Ausführung</b>	Edelstahlgehäuse, kann wieder rezykliert werden, mit schwarzem Frontdesign
<b>Wasserführende Leitungen</b>	Edelstahl
<b>Abmessungen (mm)</b>	426 H × 80 Ø
<b>Gewicht</b>	5 kg
<b>Hygieneausstattung</b>	Thermische Keimsperre (TKS) direkt am Auslauf
<b>Tropftasse</b>	wahlweise Einbautropftasse mit Ablauf oder Aufsatztropftasse
<b>Zapfhöhe</b>	300



# EAU~K eTap (Einbauanlage mit Zapfsäule)

## Technische Daten

<b>Zapfsystem</b>	Elektrische Zapfsäule mit 2 Tastern
<b>Ausführung</b>	Edelstahlgehäuse, kann wieder rezykliert werden, mit weissem Frontdesign
<b>Wasserführende Leitungen</b>	Edelstahl
<b>Abmessungen (mm)</b>	550 H × 250 B × 213 T
<b>Gewicht</b>	5 kg
<b>Hygieneausstattung</b>	Thermische Keimsperr (TKS) direkt am Auslauf
<b>Tropfzasse</b>	wahlweise Einbautropfzasse mit Ablauf oder Aufsatztropfzasse
<b>Zapfhöhe</b>	390



# EAU~K 1 Sub (Einbaugerät)

## Technische Daten

<b>Anlagentyp</b>	Untertischgerät / Einbauanlage
<b>Ausführung</b>	pulverbeschichtet weiss
<b>Wasserführende Leitungen</b>	Edelstahl
<b>Abmessungen (mm)</b>	460 H × 248 B × 406 T
<b>Stromversorgung</b>	230V/15A, Steckdose unmittelbar an TWS-Standort bauseits
<b>Max. Leistungsaufnahme</b>	185 W
<b>Gewicht</b>	23 kg
<b>Kühlleistung</b>	ca. 40 l/h
<b>Kältemittel</b>	R 600a
<b>Zapfleistung</b>	ca. 120 l/h
<b>Portionsabgabe</b>	frei wählbar (optional)
<b>Hygieneausstattung</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• PURE Multilayer-Hochleistungsfiltersystem: Ultrafeine Tiefenfiltration mit einer Porengrösse von 0,45 µm absolut (0,1 µm nominal)</li><li>• Thermische Keimsperr (TKS)</li></ul>
<b>Hygienesystem optional</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• CARE Upgrade mit zusätzlichem Sterilfilter: 0,2 µm PES Membrane für höchste Sicherheit, zertifizierter Sterilfilter nach FDA Richtlinien (auch nachrüstbar)</li></ul>
<b>Anschlüsse bauseits</b>	3/8" oder 3/4" Eckventil mit Aussengewinde und Absperrhahn, Wasserdruck max. 6 bar, <i>Optional: Wasserablauf mit Siphon</i>
<b>Aufstellhinweis</b>	Das Einbaugerät wird Untertisch in einem bestehenden Küchenmöbel installiert. Die Zapfsäule wird auf der Arbeitsplatte montiert und durch eine Bohrung mit der Anlage verbunden. Das Gerät ist wahlweise mit dem EAU~K CARE Hygiene-Upgrade für besonders sensible Aufstellorte erhältlich.



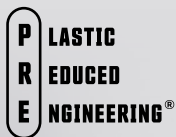
EAU<sup>K</sup>

CHANGE DRINKING WATER

## EAU~K 1 Series Auftisch- und Towerlösungen

Der Wasserspender der Produktserie EAU~K 1 ist auch als Auf-tischanlage oder mit passendem Unterschrank als Tower/Standgerät erhältlich. Sie können bis zu 120 Liter Wasser pro Stunde produzieren.

Die Anlage ist in weisser und schwarzer Frontoptik erhältlich. Als Auf-tischgerät wird es auf eine Küchenarbeitsplatte oder auf ein anderes Möbel gestellt, z. B. neben einer Kaffeemaschine. Der Wasserfilter und der Kohlendioxidzylinder werden Untertisch montiert. Im Tower befinden sich Wasserfilter und Kohlendioxidzylinder im abschliessbaren Geräteunterschrank. Mit zwei beleuchteten Edelstahl-Tastern kann wahlweise gekühltes stilles Wasser oder gekühltes sprudelndes Wasser gezapft werden. Die Kühlung ist stufenlos einstellbar. Durch zwei LEDs wird Kohlendioxid leer oder Tropf-tasse voll/nicht eingeschoben angezeigt.



# EAU~K 1 Top



## Technische Daten

<b>Anlagentyp</b>	Auftischanlage mit Festwasseranschluss
<b>Ausführung</b>	Edelstahlgehäuse aus rezykliertem Edelstahl, wahlweise mit weissem oder schwarzem Frontdesign
<b>Wasserführende Leitungen</b>	Edelstahl
<b>Abmessungen (mm)</b>	480 H × 250 B × 432 T
<b>Stromversorgung</b>	230V/15A, Steckdose unmittelbar an TWS-Standort bauseits
<b>Max. Leistungsaufnahme</b>	185 W
<b>Gewicht</b>	25 kg
<b>Kühlleistung</b>	ca. 40 l/h
<b>Kältemittel</b>	R 600a
<b>Zapfleistung</b>	ca. 120 l/h
<b>Portionsabgabe</b>	frei wählbar (optional)
<b>Hygieneausstattung</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• PURE Multilayer-Hochleistungsfiltersystem: Ultrafeine Tiefenfiltration mit einer Porengrösse von 0,45 µm absolut (0,1 µm nominal)</li><li>• Thermische Keimsperre (TKS)</li></ul>
<b>Hygienesystem optional</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• CARE Upgrade mit zusätzlichem Sterilfilter: 0,2 µm PES Membrane für höchste Sicherheit, zertifizierter Sterilfilter nach FDA Richtlinien (auch nachrüstbar)</li></ul>
<b>Anschlüsse bauseits</b>	3/8" oder 3/4" Eckventil mit Aussengewinde und Absperrhahn, Wasserdruck max. 6 bar. <i>Optional: Wasserablauf mit Siphon</i>
<b>Aufstellhinweis</b>	Die Auftischanlage steht auf einer Arbeitsplatte. Wasserfilter und Kohlendioxid-Zylinder werden Untertisch montiert. Das Gerät ist wahlweise mit dem EAU~K CARE Hygiene-Upgrade für besonders sensible Aufstellorte erhältlich.

# EAU~K 1 Tower



## Technische Daten

<b>Anlagentyp</b>	Standgerät mit Festwasseranschluss
<b>Ausführung</b>	Edelstahlgehäuse aus recyceltem Edelstahl, wahlweise mit weissem oder schwarzem Frontdesign
<b>Wasserführende Leitungen</b>	Edelstahl
<b>Abmessungen (mm)</b>	1365 H × 276 B × 493 T
<b>Stromversorgung</b>	230V/15A, Steckdose unmittelbar an TWS-Standort bauseits
<b>Max. Leistungsaufnahme</b>	185 W
<b>Gewicht</b>	50kg, geteilt (25 kg Geräteoberteil, 25 kg Geräteunterbau)
<b>Kühlleistung</b>	ca. 40 l/h
<b>Kältemittel</b>	R 600a
<b>Zapfleistung</b>	ca. 120 l/h
<b>Portionsabgabe</b>	frei wählbar (optional)
<b>Hygieneausstattung</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• PURE Multilayer-Hochleistungsfiltersystem: Ultrafeine Tiefenfiltration mit einer Porengrösse von 0,45 µm absolut (0,1 µm nominal)</li><li>• Thermische Keimsperrung (TKS)</li></ul>
<b>Hygienesystem optional</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• CARE Upgrade mit zusätzlichem Sterilfilter: 0,2 µm PES Membrane für höchste Sicherheit, zertifizierter Sterilfilter nach FDA Richtlinien (auch nachrüstbar)</li></ul>
<b>Anschlüsse bauseits</b>	3/8" oder 3/4" Eckventil mit Aussengewinde und Absperrhahn, Wasserdruck max. 6 bar. <i>Optional: Wasserablauf mit Siphon</i>
<b>Aufstellhinweis</b>	Das Standgerät besteht aus einem Geräteoberteil (Wasseranlage) und einem Geräteunterbau, in dem Wasserfilter und Kohlensäure-Zylinder untergebracht sind. Das Gerät ist wahlweise mit dem EAU~K CARE Hygiene-Upgrade für besonders sensible Aufstellorte erhältlich.

# Das EAU~K Hygienesystem

Trinkwasser ist unser Lebensmittel Nr. 1 und zu diesem einmaligen Medium müssen wir Sorge tragen. Hygieneanforderungen für leitungsgebundene Trinkwasserspender sind extrem hoch und die Herausforderungen an den Aufstellorten sind vielfältig:

- Komplexes Hausleitungssystem mit Totleitungen und stagnierendem Wasser
- Altbauten mit korrodierten Leitungen aus unterschiedlichen Materialien
- Kontamination des Auslaufbereiches von aussen über den Zapfhahn
- Rückverkeimung in den Wasserspender

## Funktionsweise

### 1 Vollautomatische Thermische Keimsperr (TKS) (Tap Desinfektion)

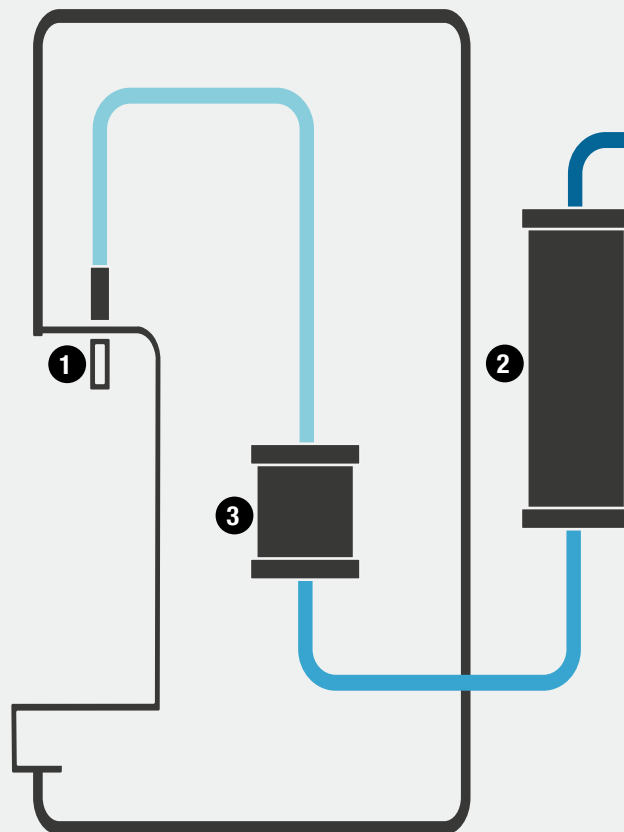
- Wirksamer Schutz vor retrograder Verkeimung
- Aktive thermische Desinfektion
- Hochwirksam bei Temperaturen von 100 °C
- Zuverlässig und seit langem bewährt
- Wirkung direkt am Auslauf
- Chemiefrei
- Ohne zusätzlichen Personalaufwand
- Auslauf ist vor Berührung geschützt

### 2 EAU~K PURE Hochleistungs-EingangsfILTER mit Multi-Layer Technologie

- Naturreines Wasser ohne chemische Zusätze
- Ultrafeine Tiefenfiltration mit einer Porengrösse von 0,45 µm absolut (0,1 µm nominal)
- Höchste Durchflussrate bei geringem Druckverlust
- Enorme Filterkapazität von 12 000 Litern
- Quick Change

### 3 CARE Sterilfilter Upgrade

- 0,2 µm PES Membrane für höchste Sicherheit
- Zertifizierter Sterilfilter nach FDA Richtlinien
- Langlebiges und druckstabiles Edelstahl Filtergehäuse
- Capsole



## AQUA SMART®

### Service-Dienstleistungen der FILADOS AG

Gönnen Sie sich beste Wasserhygiene mittels regelmässiger Wartung durch unsere kompetenten Techniker. Wählen Sie für Ihre Bedürfnisse aus einem der zwei Service-Pakete:

- **Basic Pro**
- **Secure**

Zu allen Service-Paketen bieten wir einen Pikett-Dienst ausserhalb der Büroöffnungszeiten an.



**filados**®  
pure Freude an Wasser

### FILADOS AG

Netzbodenstrasse 23 C

4433 Pratteln

Telefon: +41 61 466 40 40

wasserveredelung@filados.ch

[www.filados.ch](http://www.filados.ch)