



# Culligan Purity™

Essential

Kompakt, modern und zuverlässig: Der Culligan Purity™ Essential ist die ideale Lösung für kleine Teams und Büros. Er liefert jederzeit frisches, sicheres und großartig schmeckendes Wasser – wahlweise heiß & kalt oder kalt & ungekühlt.

- ✓ Firewall® UV-C-Technologie
- ✓ Smarte C-Sense Überwachungstechnologie
- ✓ Fortschrittliche Mehrstufen-Filtration
- ✓ Kapazität: Ideal für kleine Teams (ca. 20 Nutzer)

Leitungsgebundener Wasserspender

Stand- und Tischgerät

# Produktmerkmale und Vorteile



## Besseres Wasser dank modernster Technologien

- Patentierte Firewall® UV-C-Technologie deaktiviert bis zu 99,999999 % aller Bakterien und Viren.
- Exklusive Culligan Filtration reduziert Schadstoffe wie Blei, Mikroplastik und „Ewigkeitschemikalien“ (PFAS).
- Die antimikrobielle BioCote® Beschichtung hemmt das Wachstum von Bakterien und Schimmel auf wichtigen Geräteteilen.



## C-Sense Überwachungstechnologie

- 24/7 Monitoring von Wasserqualität, Filter und Systemzustand mit Daten in Echtzeit.
- Frühzeitige Warnmeldungen an unser Serviceteam helfen, Störungen zu vermeiden und den Betrieb sicherzustellen.
- Automatische Abschaltung bei Lecks oder falls die Wasserqualität unter Standard fällt.



## Modernes Design und erstklassiger Trinkkomfort

- Intuitiver Touchscreen im modernen Design für eine einfache Bedienung.
- Entwickelt für eine schnelle Installation und einfache Wartung.
- Ästhetik trifft auf Funktionalität - modern und stilvoll im platzsparenden Design.

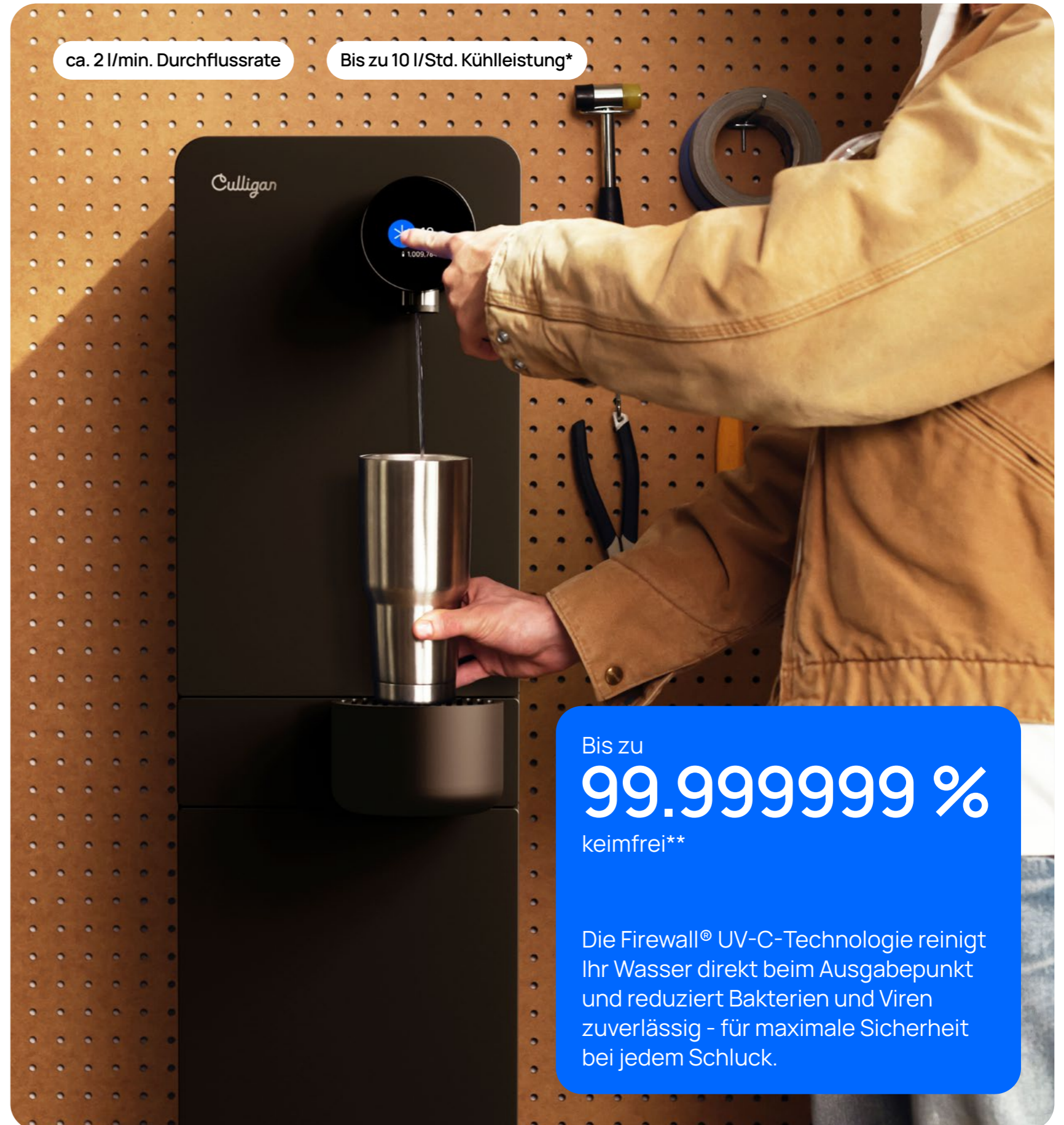


## Ressourcenschonender Trinkgenuss ohne Einwegflaschen

- Nutzen Sie Ihr Leitungswasser – keine Lieferungen, kein Plastikmüll.
- Die Live-Anzeige macht Ihre Einsparungen an Einwegflaschen sichtbar.
- Nachhaltiger Filterwechsel: nur das Filterinnere wird ausgetauscht, nicht die gesamte Kartusche.

ca. 2 l/min. Durchflussrate

Bis zu 10 l/Std. Kühlleistung\*



Bis zu  
**99.999999 %**  
keimfrei\*\*

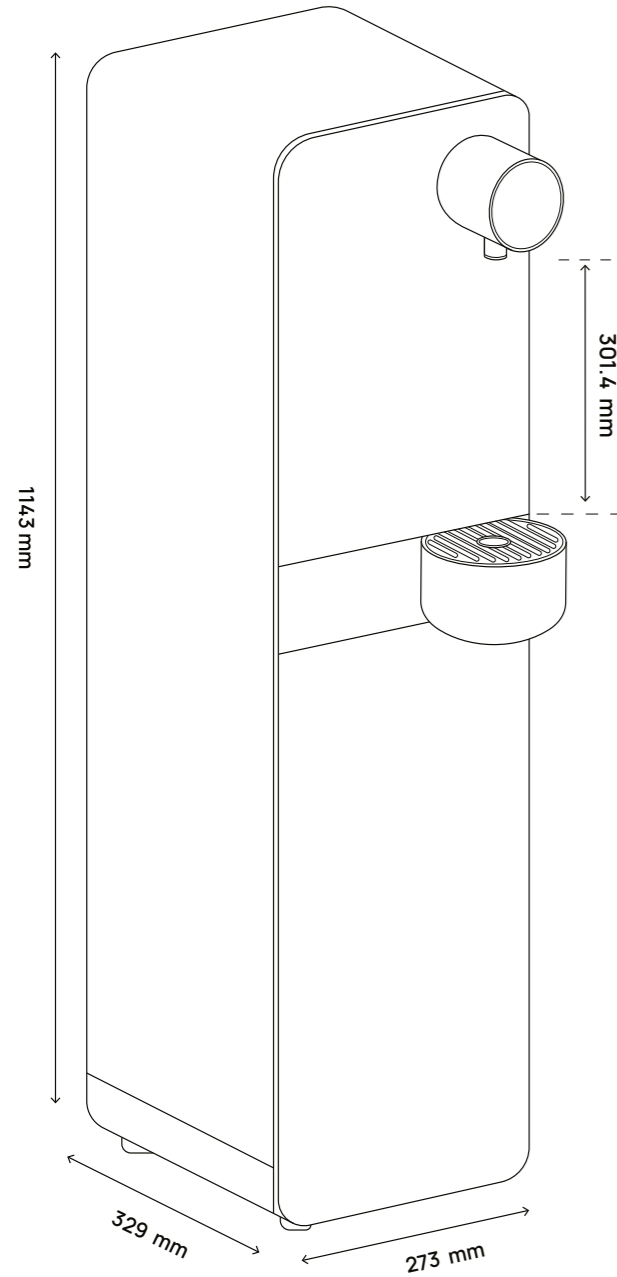
Die Firewall® UV-C-Technologie reinigt Ihr Wasser direkt beim Ausgabepunkt und reduziert Bakterien und Viren zuverlässig - für maximale Sicherheit bei jedem Schluck.

\*Filterleistung kann je nach Art des Filters oder der gewählten Filtersystemkombination variieren. Wassermenge unter 12 °C, basierend auf einer Umgebungstemperatur und einer Wassereintrittstemperatur von 21 °C. \*\*Bis zu 99,999999 % Bakterien, bis zu 99,99 % Viren, bis zu 99,9 % Zysten.

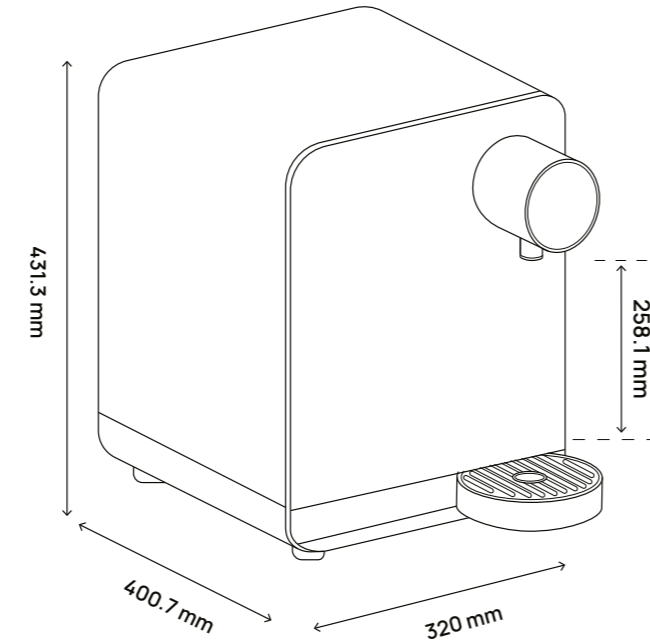


## Abmessungen

Standgerät



Tischgerät



## Wasseroptionen

	Still ungekühlt	Still gekühlt	Heiß
Option A	💧	✳️	
Option B		✳️	🔥

## Technische Daten und Leistung

	Standgerät	Tischgerät
<b>Abmessungen (B/T/H)</b>	273 mm x 439 mm* x 1143 mm *inkl. Ausgabebereich 273 mm x 466 mm** x 1143 mm **inkl. Tropfschale	320 mm x 491,37 mm* x 431,3 mm *inkl. Ausgabebereich 320 mm x 522,9 mm** x 431,3 mm **inkl. Tropfschale
<b>Gewicht</b>	Still gekühlt und raumtemperiert: 19,2 kg Still gekühlt und heiß: 20,6 kg	Still gekühlt und raumtemperiert: 17,4 kg Still gekühlt und heiß: 17,8 kg
<b>Ausgabehöhe</b>	30,1 cm	25,8 cm
<b>Benutzeroberfläche</b>	Touchscreen	
<b>Kapazität der Tropfschale</b>	650 ml	320 ml
<b>Kühlleistung</b>	10 l/Std. Kühlleistung (bei Wasser unter 12 °C, gemessen bei 21 °C Umgebungstemperatur und Zulauf.)	
<b>Heißleistung</b>	8,5 l/Std. (Wasservolumen bis zu 87 °C, basierend auf einer Umgebungs- und Zulauftemperatur von 21 °C)	
<b>Wassertank - Füllvolumen</b>	1,5 l (kalt) / 1,5 l (heiß)	
<b>Durchflussmenge</b>	ca. 2,0 l/min.	
<b>Betriebstemperatur Min./Max.</b>	2 °C - 32 °C	
<b>Wassertemperatur Min./Max.</b>	Einstellbar - Kalt: 2 °C (Werkseinstellung: 5 °C) / Heiß: 93 °C (Werkseinstellung: 87 °C)	
<b>Kühlmittel</b>	R600a	
<b>Lautstärke</b>	35 dB	
<b>Betriebsdruck</b>	0,5 - 3 bar	
<b>Max. Stromverbrauch</b>	Still gekühlt und heiß: 933 W / Still gekühlt und raumtemperiert: 133 W	

## Technologien

<b>Hygienetechnologie</b>	Firewall® UV-C Technologie: UV-LED im Tank (Standard) - Spannung: 24 V Zertifiziert durch IAPMO R&T nach NSF/ANSI 55 Klasse A, NSF P231 Protokoll für mikrobiologische Wasseraufbereitung, US EPA Guide Standard, NSF/ANSI 372 (bleifrei) sowie CSA B483.1.
<b>C-Sense Technology</b>	Intelligentes Monitoring von Wasserqualität, Filter und Systemzustand für einen jederzeit sorgenfreien Betrieb
<b>Empfohlene Filtration</b>	<b>1. Advanced Wrapped Carbon Filter</b> (Standardausstattung): 1 µm gefalteter Wrap + 5 µm CBC-Filter. Zertifiziert nach NSF 42 (Chlor und Partikel Klasse I) sowie NSF 401 (Mikroplastikpartikel). <b>2. Anti-Kalk-Filter</b> (nur für Heißwasser-Systeme)

## Installationsvoraussetzungen

<b>Stromversorgung</b>	220~240 V / 50 Hz
<b>Kompressor</b>	52 W / 50 Hz
<b>Wasseranschluss</b>	¼" Push-Fit-Anschluss
<b>Abstände</b>	50 mm von der Rückseite für die Belüftung

# Culligan™

Water you love.

**Culligan Deutschland GmbH**  
+49 (0) 2131 5123 - 456  
info@culligan.de  
culligan.de

Culligan behält sich das Recht vor, die Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu ergänzen oder zu ändern, um der kontinuierlichen Forschung und Entwicklung Rechnung zu tragen. Culligan und das Culligan-Logo sind in den Ländern, in denen die Gruppe tätig ist, Marken. Culligan besitzt eine Lizenz zur Nutzung von BioCote und dem BioCote-Logo, welche eingetragene Marken der BioCote Ltd. sind.



Unsere Firewall\*-Technologie ist von IAPMO R&T ausgezeichnet mit NSF/ANSI 55 Class A, NSF P231, US EPA, NSF/ANSI 372 und CSA B483.1. Zertifikate können zwischen einzelnen Modellen variieren.

