



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 & raumtemperiert.

- ✓ Fortschrittliche Mehrstufen-Filtration
- ✓ Firewall® UVC-Technologie
- ✓ C-Sense intelligente Wartungstechnologie

Leitungsgebundener Wasserspender

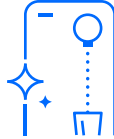
Freistehend

Funktionen und Vorteile



Besseres Wasser dank modernster Technologien.

- Patentierte Firewall® UVC-Technologie deaktiviert bis zu 99,9999 % aller Bakterien und Viren.
- Exklusive Culligan-Filtration reduziert Schadstoffe wie Blei, Mikroplastik und „Ewigkeitschemikalien“ (PFAS).
- BioCote® hemmt das Wachstum unerwünschter Mikroorganismen auf den Oberflächen des Geräts – für langanhaltende Hygiene.



Modernes Design und erstklassiger Trinkkomfort.

- Intuitiver Touchscreen – für eine Bedienung, die wirklich jeder sofort versteht.
- Entwickelt für schnelle Installation, einfache Wartung und platzsparendem Design.
- Ästhetik trifft auf Funktionalität – modern und stilvoll.



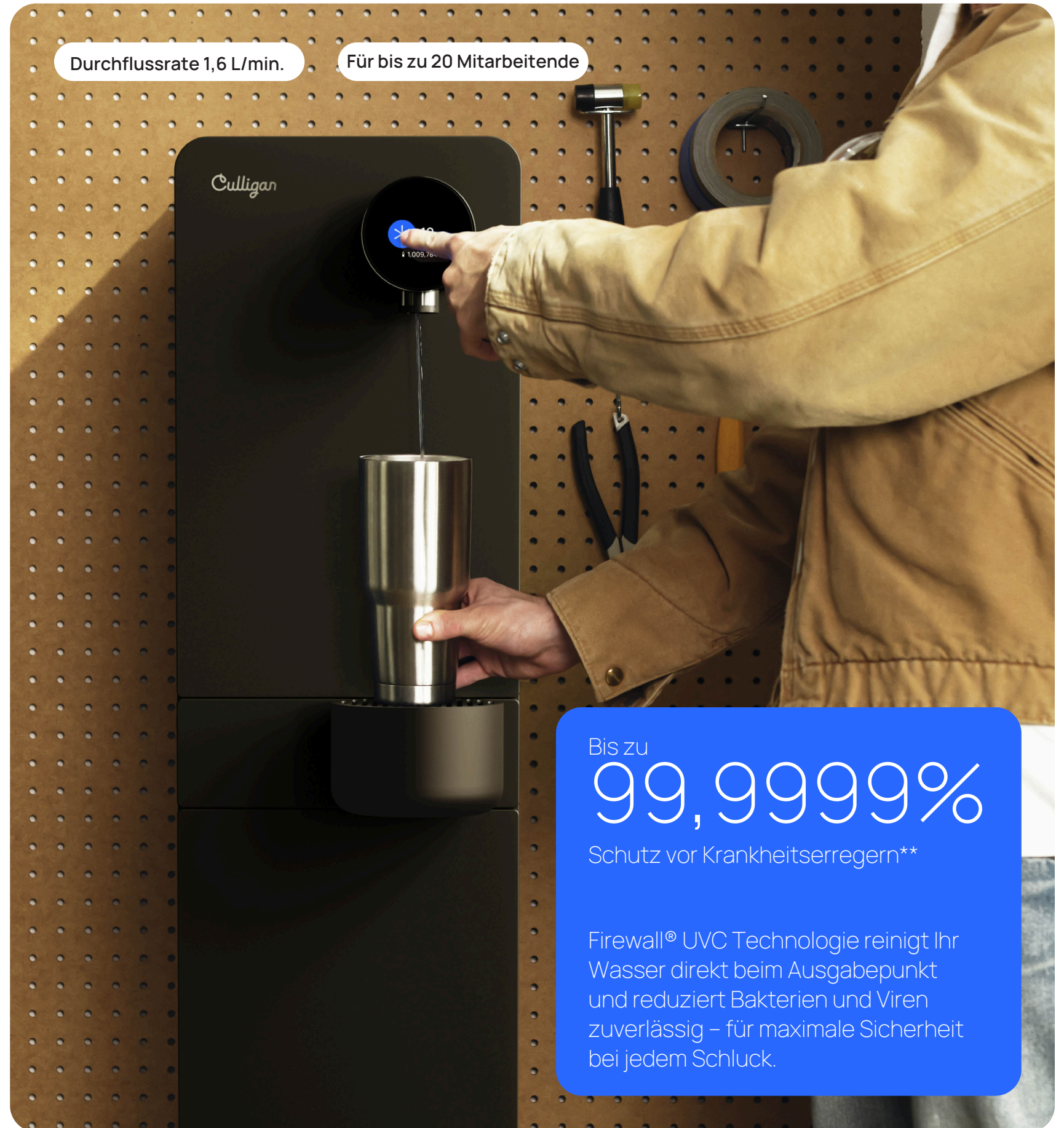
C-Sense – smarte Monitoringtechnologie.

- Smartes 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.



Nachhaltiger Trinkgenuss ohne Flaschen.

- 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.



Bis zu
99,9999%

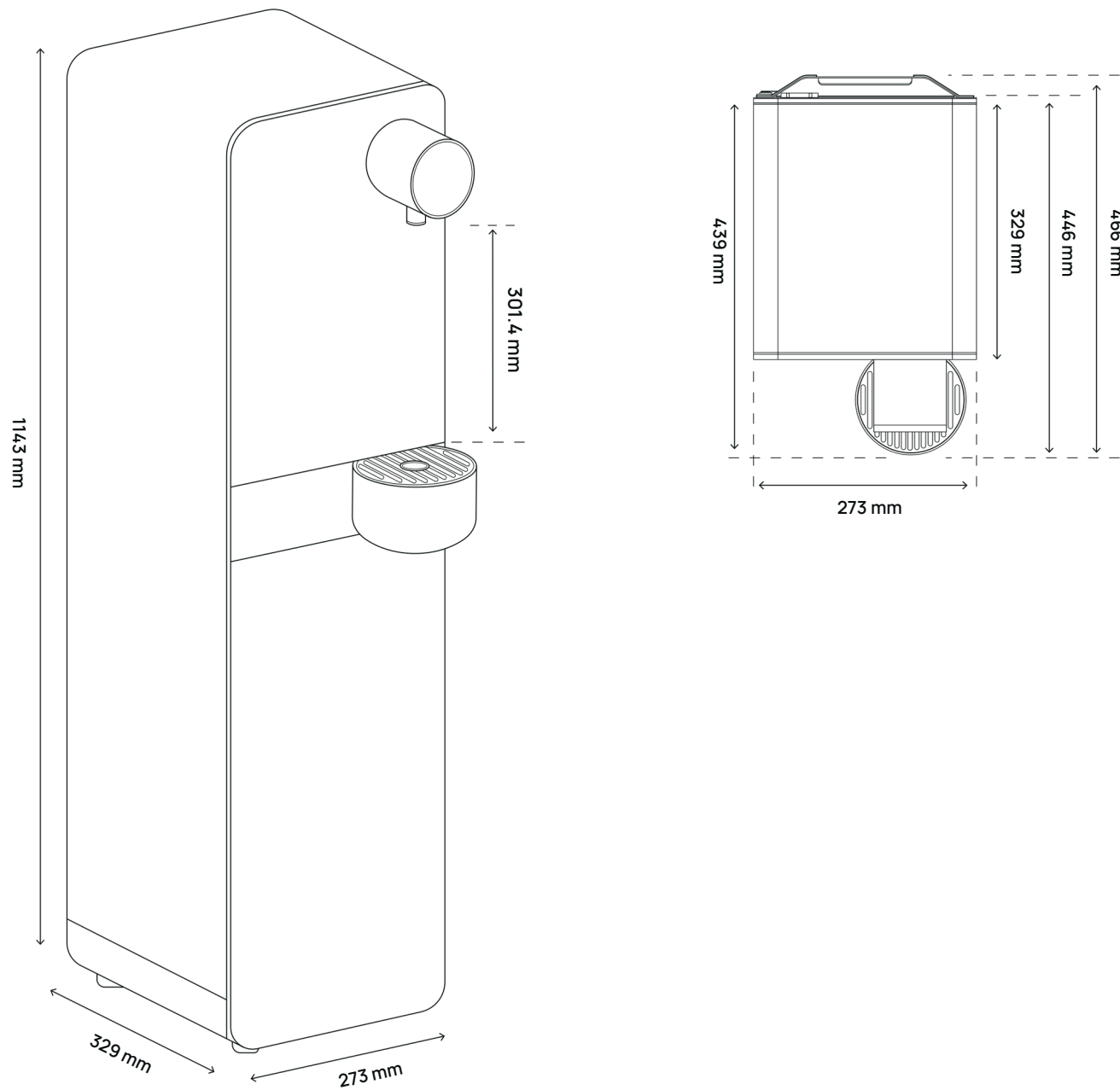
Schutz vor Krankheitserregern**

Firewall® UVC Technologie reinigt Ihr Wasser direkt beim Ausgabepunkt und reduziert Bakterien und Viren zuverlässig – für maximale Sicherheit bei jedem Schluck.

† Die Filterleistung kann je nach Filtertyp bzw. gewählter Filterkombination variieren. * Wassermenge bei einer Temperatur unter 12 °C, basierend auf Umgebungstemperatur und Zulauftemperatur von 21 °C. ** Entfernt bis zu 99,9999% der Bakterien und Viren und bis zu 99,9 % der Zysten.



Abmessungen



Wasseroptionen

	Ambiente	Kalt	Heiss
Option A	💧	✖	
Option B		✖	🌀

Technische Eigenschaften und Leistung

Abmessungen (min-max)	273 mm (B) x 439 mm (T)* x 1143 mm (H) *Inklusive Ausgabebereich 273 mm (B) x 466 mm (T)** x 1143 mm (H) **Inklusive Tropftrasse
Gewicht	CA: 19,2 kg, HC: 20,6 kg (netto) CA: 22,4 kg, HC: 23,8 kg (brutto)
Ausgabehöhe	301,4 mm
Tropftrasse - Volumen	650 ml (mit Überlaufsensor)
Benutzeroberfläche	Touchscreen
Kühlleistung	30l/h (Wassertemperatur 7 °C, bei 20 °C Raumtemperatur und 10 °C Zulufttemperatur)
Heizleistung	8,5l/h (Wassertemperatur 87 °C, bei 21 °C Raumtemperatur und 10 °C Zulufttemperatur)
Kühlmittel	R600a - natürliches und umweltverträgliches Kältemittel
Wassertank - Füllvolumen	1,5 L (Kalt); 1,5 L (Heiss)
Durchflussrate	~1,6L/min
Empfohlene Nutzerzahl	Geeignet für bis zu 20 Mitarbeitende
Betriebstemperatur Min./Max.	2°C-32°C
Wassertemperatur Min./Max.	Einstellbar - Kalt: 2 °C (Werkseinstellung: 5 °C) / Heiss: 93 °C (Werkseinstellung: 87 °C)
Lautstärke	35 dB
Betriebsdruck	0,5 - 3 bar
Maximaler Stromverbrauch	Heiss: 933 W; Kalt: 133 W

Technologie

Hygienetechnologie	Firewall® UVC 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.	
C-Sense Technology	Intelligentes Monitoring von Wasserqualität, Filter und Systemzustand für einen jederzeit sorgenfreien Betrieb	
Empfohlene Filtration	1. Advanced Wrapped Carbon Filter (Standardausstattung): 1 µm gefalteter Wrap + 5 µm CBC-Filter. Zertifiziert nach NSF 42 (Chlor und Partikel Klasse I) sowie NSF 401 (Mikroplastikpartikel). 2. Anti-Kalk-Filter (nur für Heisswasser-Systeme) Enthält langsam lösliche Polyphosphat-Perlen, die Kalkablagerungen im Heisswassertank reduzieren und so einen reibungslosen Betrieb sicherstellen.	3. High Performance Carbon Filter (optional) 1 µm CBC-Filter. Zertifiziert nach NSF 42 (Chlor und Partikel Klasse I) und NSF 53 (Zysten, Blei, Asbest), ausserdem gegen PFAS, Trübung sowie nach NSF 401 (Mikroplastikpartikel). 4. Remineralisierungs-Filter (optional) Gibt dem Wasser wertvolle Mineralien zurück, verbessert Geschmack und Mundgefühl - für ein natürlicheres und angenehmeres Trinkerlebnis.

Installationsvoraussetzungen

Stromversorgung	220~240V/50Hz/60Hz
Kompressor	52W/50Hz, 65W/60Hz
Wasseranschluss	¼" Push-Fit-Anschluss
Abstände	50 mm von der Rückseite für die Belüftung

Culligan™



Firewall technology is certified by IAPMO R&T to NSF/ANSI 55 Class A, NSF P231, US EPA Microbiological Guide Standard, NSF/ANSI 372 and CSA B483.1.

