

A sleek, black Culligan Purity Prime water dispenser. The front panel features the Culligan logo in white. A circular control interface is mounted on the right side, displaying a blue star icon for cold water. Below the star, it says "Press and hold to Dispense". The dispenser has two spouts for water dispensing.

Culligan

Culligan Purity™

Prime

Der Culligan Purity™ Prime setzt neue Maßstäbe auf dem Gebiet leistungsstarker Trinkwassersysteme. Er wurde für große Teams und stark frequentierte Bereiche entwickelt und nutzt unsere fortschrittlichsten Technologien, um gefiltertes Trinkwasser in gleichbleibender Qualität bereitzustellen – mit minimalem Aufwand. Sechs Wassersorten stehen bereit: Still gekühlt, Still ungekühlt, Sprudel gekühlt, Medium gekühlt, heiß und extra heiß.

- ✓ Firewall® UV-C-Technologie
- ✓ Smarte C-Sense Überwachungstechnologie
- ✓ Fortschrittliche Mehrstufenfiltration
- ✓ Kapazität: Ideal für große Teams (80 – 100 Nutzer)

Leitungsgebundener Wasserspender

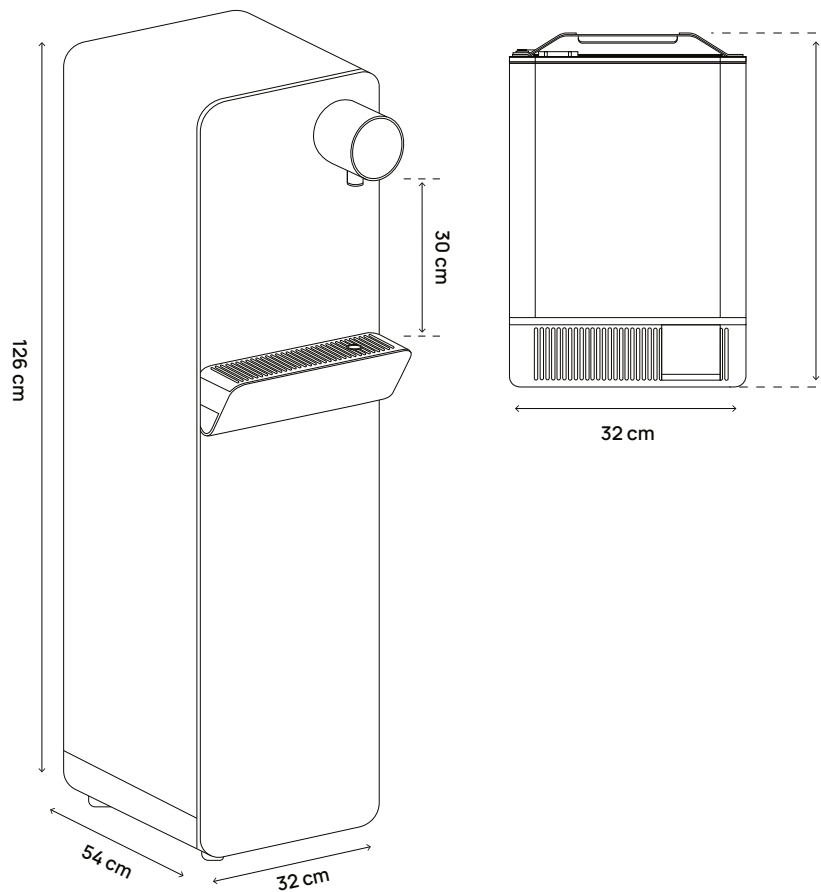
Stand- und Tischgerät



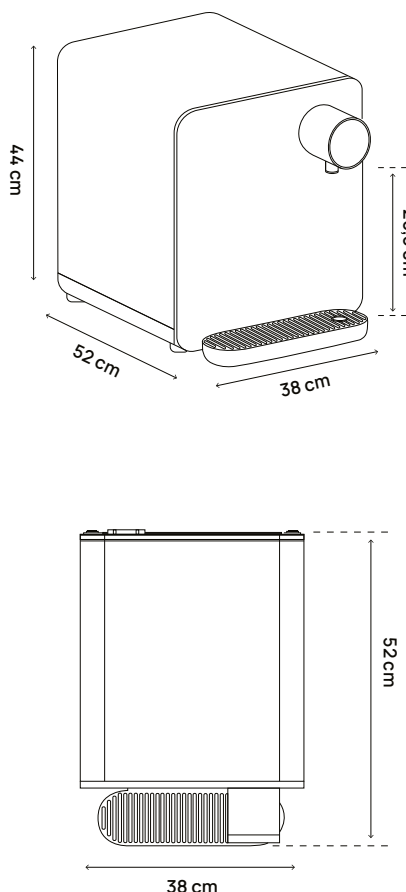


Abmessungen

Standgerät



Tischgerät



Wasseroptionen

Modelle	✱	💧	💧💧	💧💧	🌊	🌊🌊
HCAS	●	●	●	●	●	●
CAS	●	●	●	●		

Wasseroptionen	✱	💧	💧💧	💧💧	🌊	🌊🌊
	Still gekühlt	Still ungekühlt	Sprudel gekühlt	Medium gekühlt	Heiß	Extra heiß

Technische Daten und Leistung

	Standgerät	Tischgerät
Abmessungen (B/T/H)	32 cm x 54 cm x 126 cm	38 cm x 52 cm x 44 cm
Gewicht	35 kg	30 kg
Ausgabelhöhe	30 cm	26,5 cm
Fassungsvermögen der Tropfschale	800 ml	660 ml
Bedienung	Touchscreen mit mehrsprachiger Benutzeroberfläche	
Kühltechnologie	Hochleistungskühlung durch Eisbadtechnologie	
Fassungsvermögen des Kaltwassertanks	n.v.	
Fassungsvermögen des Heißwassertanks	1,5 l	
Kühlleistung	60 – 70 l/h ²	
Durchflussrate	~ 2 l/min	
Heizleistung	~ 8,5 l/h	
Empfohlene Nutzerzahl	80 – 100 Nutzer	
Wassertemperatur	kalt: ~ 5 °C, heiß: ~ 87 °C, extra heiß: ~ 95 °C	
Geräuschpegel	~ 55 dB	
Betriebsdruck Wasser	max. 3 bar	
Betriebsdruck CO ₂	~ 3,5 bar Lebensmittel zugelassen E290	
Maximale Leistungsaufnahme	258 W (heiß 1.069 W)	274 W (heiß 1.085 W)

Technologien

Wasseraufbereitung	Firewall® UV-C-Technologie zertifiziert durch IAPMO R&T gemäß NSF/ANSI 55 Klasse A, NSF P231 Protokoll für mikrobiologische Wasserreiniger, US EPA Guide Standard, NSF/ANSI 372 für Bleifreiheit und CSA B483.1
Firewall® UV-C	13 W mit UV-C Leistungsüberwachung
Hygiene - Filter	1. High Performance Filter - 1 µm CBC (Carbon Block Cartridge). Zertifiziert nach NSF 42 für Chlor und Partikel der Klasse I, NSF 53 für Zysten, Blei, Asbest, Gesamt-PFAS und Trübung sowie NSF 401 für Mikroplastikpartikel. 2. Anti-Kalk-Filter (nur für Heißwasser-Systeme)
Sensorik	C-Sense Technology Intelligentes Monitoring von Wasserqualität, Filter- und Systemzustand

Installationsvoraussetzungen¹

Spannungsversorgung	Schutzkontaktsteckdose 230 V / 50 Hz mit 16A Absicherung
Wasseranschluss	3/8 Zoll oder 3/4 Zoll Außengewinde mit Absperrung (Eckventil) und einem Wasserdruck von min. 2,5 bar
Abstände	ca. 50 - 80 cm Abstand des Trinkwasseranschlusses vom Boden, 10 cm Abstand für die Gerätebelüftung
Umgebungstemperatur	2 °C – 32 °C

¹ Die Montage-Anschlussvoraussetzungen sind im Aufstellumfeld von max. 1 Meter bauseitig zur gewährleisten
² Die Kühlleistung in l/h hängt von der Wasser - Eingangstemperatur und der Raumtemperatur ab.

