

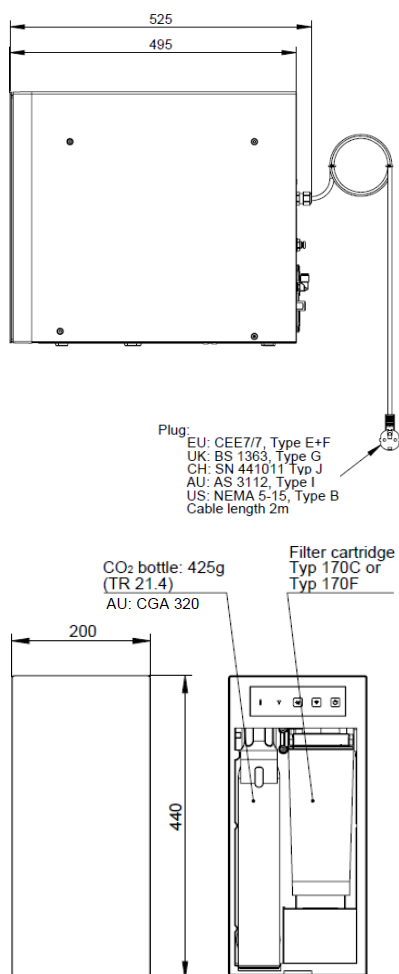
VIGOUR WATERCHAMPION - Untertischeinheit



Die VIGOUR WATERCHAMPION Untertischeinheit kann Leitungswasser filtern, kühlen, karbonisieren und abkochen. Damit haben Sie die Möglichkeit, gefiltertes, kochendes, gekühltes und kohlensäurehaltiges Wasser aus einem Wasserhahn zu beziehen. Das System ist für den Innenbereich in einer privaten Küche konzipiert und wird in der Regel in einem Küchenschrank installiert. Es kann auch an halböffentlichen Orten verwendet werden, z. B. in der Personalküche von Büros oder anderen Geschäftseinrichtungen, wenn die Leistungsbeschränkungen beachtet werden.

Bestellinformationen AiO Untertischeinheit, WTCUTISCH

Best.-Nr. 101346-00



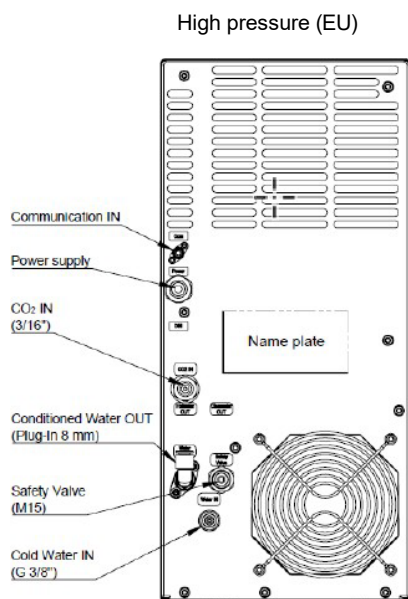
Technische Daten

Abmessungen

Breite	200 mm
Höhe	440 mm
Tiefe	525 mm
Min. Einbauraum	> 200x440x550 mm
Gewicht	20 kg
Länge des Stromkabels	2 m

Betrieb

Betriebsart	via elektronischer Armatur
Parametrisierung	per App (BLE)
Versorgungsspannung	EU 50/60 Hz
Stromaufnahme	7.5 A
Netzstecker	EU Typ E+F nach CEE7
Sicherung	EU 10 A
Max. Leistungsaufnahme	EU 1725 W ±10%
Stromverbrauch im Standby-Modus	19 W
Stromverbrauch im Urlaubsmodus	8 W
Systembetriebsdruck (Wasser)	1 – 10 bar
Betriebsdruck des Systems CO ₂	5 bar



Umgebungstemperatur (Klimaklasse)	EU 10-32°C (SN)
Relative Luftfeuchtigkeit	Max. 75%
Maximale Installationshöhe	2000 m über Meeresspiegel
Schalldruckpegel	37± 4 dB im Betriebsmodus 0 dB im Standby-Modus
Schutzklasse	IPx1
Gefiltertes gekühltes Wasser	
Behältervolumen	2.2 l
Kühlung Kältemittel	R290 – 35 g
Kühlprinzip	Direkte Kühlung
Temperaturregelbereich (nicht einstellbar)	ca. 4-10 °C
Durchflussmenge bei 3 bar	ca. 2.5 l/min
Ausgabevolumen	ca. 1.7 l unter 10 °C
Abkühlzeit	25 °C bis 5 °C ca. 35 min
Gefiltertes Wasser mit Kohlensäure	
Behältervolumen	0.6 l
Kühlungsprinzip	Tank-in-Tank-System
Karbonisierung	Karbonisierungssystem mit Einspritzung Booster Pump
Temperaturregelbereich (nicht einstellbar)	ca. 4-10 °C
Durchflussmenge bei 3 bar	ca. 3.3 l/min
Ausgabevolumen	ca. 2.2 l unter 10 °C
Kohlensäuregehalt	ca. CO ₂ - Gehalt 5.0-5.5 g/l
Gefiltertes kochendes Wasser	
Behältervolumen	4.0 l
Siedeprinzip	EU Kessel mit Druckbeaufschlagung
Temperaturregelbereich (einstellbar über App)	EU ca. 60-105°C
Ausgabevolumen	EU ca. 2.6 l über 99 °C @ 105 °C Einstellung
Durchflussmenge bei 3 bar	ca. 2.7 l/min
Siedezeit	15 °C bis 100 °C: ca. 15 Minuten
Energieeffizienzklasse	A