



Der Wasserhahn, der alles kann

FÜR DIE
GEWERBLICHE NUTZUNG

Quooker®





Ein Quooker für Ihr Büro oder die gewerbliche Nutzung ist immer sinnvoll

Grundsätzlich spart ein jeder Quooker Platz, Energie und insbesondere Zeit. Denken Sie daran, wieviel Zeit Ihre Mitarbeiter täglich in der Teeküche warten, um Teewasser zu erhalten. Und denken Sie an die Beschaffung von Wasserflaschen zur Bewirtung der eigenen Mitarbeiter oder von Gästen? Mit einem Quooker-System erhalten Sie alle Wassersorten im Handumdrehen direkt aus dem Wasserhahn.

Lassen Sie sich auf den nächsten Seiten über die Vorteile unserer Systeme inspirieren.

Ihr Daniel Hörnes,
Geschäftsführer

Vorteile

Vielseitig einsetzbar

Mal eben eine Kanne Tee aufsetzen oder Filterkaffee aufbrühen, Pasta kochen, Gemüse blanchieren oder schnell in der kurzen Pause die Instantsuppe zubereiten. Sie werden überrascht sein, wofür Sie den Quooker verwenden können. Mit dem CUBE erhalten Sie zusätzlich gekühltes sprudelndes und stilles Wasser in Sekunden.

Plastik

Plastik ist vermeidbar. Der Quooker CUBE trägt dazu bei. Er lässt Sie auf Plastikflaschen und entsprechende Weichmacher verzichten.

Zeitsparend

Im Handumdrehen und ohne Wartezeit erhalten Sie 100°C kochendes Wasser oder das coole Pendant. Der Quooker sorgt für den optimalen Zeitgewinn im täglichen Alltagsstress.

Gutes Trinkwasser

Durch den Aktivkohlefilter im Quooker-Reservoir und den Hohlfaserfilter im CUBE wird das Trinkwasser optimal gereinigt. Darüber hinaus wird das Wasser 'abgekocht', da es bei einer Temperatur von 108°C im Reservoir gespeichert wird.

Wassersparend

Wer Wert auf einen umweltschonenden Umgang mit Ressourcen legt, für den ist Wassersparen ein Muss. Es wird exakt und bedarfsgerecht die Menge ausgegeben, die auch wirklich benötigt wird.

Energiesparend

Wer mehrmals täglich kochendes Wasser benötigt, verbraucht mit einem Quooker deutlich weniger Energie, als mit einem Wasserkocher. Auch in Kombination mit dem CUBE ist das System sehr effizient und vergleichbar mit dem Energiebedarf des Kühlens einer Wasserflasche im Kühlschrank. Im Büro erfolgt zudem häufig die Warmwassererzeugung über einen dezentralen Boiler – hier kommt der Quooker COMBI ins Spiel, denn er erzeugt auf Hochdruckbasis mit dem Energielabel A warmes Mischwasser und ersetzt den Boiler effizient.

Sicher

Ein Quooker ist die sicherste Alternative im gewerblichen Umfeld dank einer Reihe ausgeklügelter Sicherheitsmaßnahmen. Er verfügt über einen kindersicheren Bedienknopf, der gesamte Hahnauslauf ist isoliert, drehbar und getrennt geführt. Wird kochendes Wasser entnommen, leuchtet ein Leuchtring auf.

Platzbedarf

Ein Quooker spart kostbaren Platz in der kleinen Büroküche ein. Der Wasserkocher gehört ab sofort der Vergangenheit an, der Quooker CUBE sorgt für mehr Platz im Kühlschrank und die Lagerung des Leerguts ist Geschichte.

Quooker®



Die Wasserhähne



Flex

Der Quooker Flex ist eine Kombination aus einem Kochend-Wasserhahn und einer Mischbatterie. Darüber hinaus verfügt dieser Hahn über einen Zugauslauf. Wenn der Schlauch herausgezogen ist, gibt er ausschließlich warmes und kaltes Wasser ab. Der Flex verfügt über einen runden Auslauf. In Kombination mit einem Quooker CUBE wird auch gekühltes sprudelndes und stilles Wasser ausgegeben.

Höhe: 412 mm / Ausladung: 220 mm / Hahnloch: Ø 35 mm / Drehbereich: 270°



Quooker

Fusion Square



Kochend-Wasserhahn und Mischbatterie sind kombiniert. Warmes, kaltes und kochendes Wasser kommen aus nur einem Hahn mit geradem Auslauf. In Kombination mit einem Quooker CUBE wird auch gekühltes sprudelndes und stilles Wasser ausgegeben.

Höhe: 291 mm / Ausladung: 220 mm
Hahnloch: Ø 35 mm / Drehbereich: 360°



Fusion Round



Kochend-Wasserhahn und Mischbatterie sind kombiniert. Warmes, kaltes und kochendes Wasser kommen aus nur einem Hahn mit rundem Auslauf. In Kombination mit einem Quooker CUBE wird auch gekühltes sprudelndes und stilles Wasser ausgegeben.

Höhe: 366 mm / Ausladung: 220 mm
Hahnloch: Ø 35 mm / Drehbereich: 360°

Nordic Square single tap



Kochend-Wasserhahn mit geradem Auslauf und höhenverstellbar. In Kombination mit einem Quooker CUBE wird auch gekühltes sprudelndes und stilles Wasser abgegeben.

Maximale Höhe: 350 mm / Minimale Höhe: 115 mm
Ausladung: 160 mm / Hahnloch: Ø 32 mm / Drehbereich: 360°



Quooker

Nordic Round single tap



Kochend-Wasserhahn mit rundem Auslauf und höhenverstellbar. In Kombination mit einem Quooker CUBE wird auch gekühltes sprudelndes und stilles Wasser abgegeben.

Maximale Höhe: 350 mm / Minimale Höhe: 115 mm
Ausladung: 160 mm / Hahnloch: Ø 32 mm / Drehbereich: 360°

Übersicht der Reservoire



PRO3

Kochendes Wasser.

Maße

Durchmesser: 150 mm
Höhe: 460 mm

Technische Daten

Reservoirinhalt: 3 Liter
Aufheizzeit: 10 Minuten*
Stand-by Verbrauch: 10 W/h*
Energie-label: keines**
Aufhängebügel lieferbar: ja



COMBI

Kochendes Wasser und Warmwasser. Dieses Reservoir empfiehlt sich, wenn Sie keine Warmwasserversorgung in der Küche haben und ersetzt den Boiler oder Durchlauferhitzer.

Maße

Durchmesser: 200 mm
Höhe: 470 mm

Technische Daten

Reservoirinhalt: 7 Liter
Aufheizzeit: 20 Minuten*
Stand-by Verbrauch: 10 W/h*
Menge 60°C: 15 Liter*
Menge 40°C: 27 Liter*
Energie-label: A
Aufhängebügel lieferbar: ja



COMBI+

Kochendes Wasser und unbegrenzt warmes Wasser. Der COMBI+ empfiehlt sich, wenn Sie lange auf Ihr warmes Mischwasser warten. Der COMBI+ übernimmt temporär die Warmwassererzeugung und vermeidet jegliche Wartezeit.

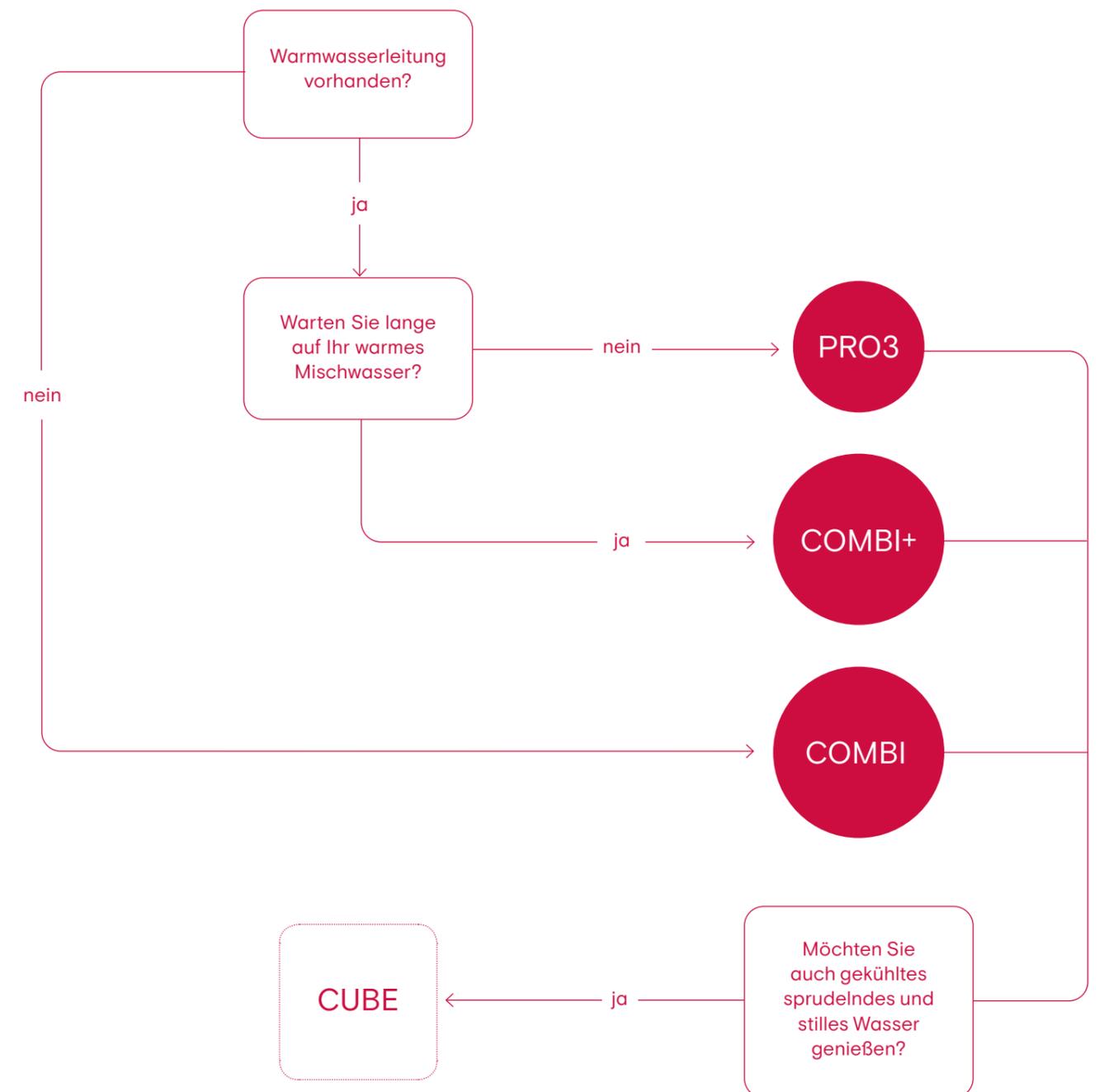
Maße

Durchmesser: 200 mm
Höhe: 470 mm

Technische Daten

Reservoirinhalt: 7 Liter
Aufheizzeit: 20 Minuten*
Stand-by Verbrauch: 10 W/h*
Menge 60°C: unbegrenzt*
Menge 40°C: unbegrenzt*
Energie-label: A
Aufhängebügel lieferbar: ja

Auswahlhilfe Reservoire



* Bei den Angaben handelt es sich um Durchschnittswerte.

** PRO3-Reservoirs erzeugen lediglich kochendes Wasser. Die EU hat keine Energie-Label-Richtlinie für Heißwasserreservoire verabschiedet. Diese Speicher sind jedoch genauso sparsam.

CUBE

Gekühltes sprudelndes
und stilles Wasser mit dem CUBE



Mit dem neuen CUBE erhält man nun auch gekühltes sprudelndes und stilles Wasser aus dem Quooker-Hahn. Im Handumdrehen genießen Sie oder Ihre Mitarbeiter ein kühles Glas Wasser – still oder sprudelnd.

Der Wasserhahn, der alles kann

Die neue Funktion bringt noch mehr Komfort in die Küche. Er spart Zeit und Raum, macht die Verwendung von Plastikflaschen überflüssig und ist völlig sicher. Um sprudelndes Wasser zu erhalten, drücken und drehen Sie den Bedienring einmal. Der Leuchtring, der bei kochendem Wasser rot wird, färbt sich nun blau: Sprudelwasser ist im Anmarsch. Halten Sie den Knopf ein wenig länger, kommt stilles Wasser aus dem Wasserhahn. Es ist also nicht möglich versehentlich kochendes Wasser zu zapfen, obwohl man eigentlich sprudelndes Wasser haben wollte.

Wie funktioniert ein Quooker mit CUBE?

Der CUBE befindet sich im Küchenschrank neben dem Quooker-Reservoir. Es gibt einen Filter, der das Wasser auf Qualität von handelsüblichem Flaschenwasser bringt. Das Reservoir hat einen CO₂-Zylinder, mit dem Sie aus Ihrem Quooker-Hahn ca. 60 Liter kaltes Sprudelwasser genießen können.

Filter

Der CUBE ist mit einem Hohlfaserfilter ausgestattet. Der Filter sorgt für eine bessere Wasserqualität, indem er die Konzentration an Mikroorganismen im Wasser senkt. Außerdem werden Partikel wie Sand und Schwebstoffe vom Filtermaterial erfasst. Der Kochend-Wasserhahn mit CUBE ist in Kombination mit allen Quooker-Hähnen erhältlich. Wir liefern standardmäßig einen CO₂-Zylinder. Wenn der Wasserstrahl schwächer

wird und weniger Kohlendioxid im Wasser ist, muss der Zylinder ersetzt werden. Sie bestellen neue Zylinder über den Webshop auf quooker.de oder als Geschäftskunde ganz komfortabel per E-Mail an info@quooker.de. Die alten Zylinder werden kostenlos retourniert. Der Filter im CUBE-Reservoir hält etwa ein Jahr. Wenn das Reservoir anfängt zu piepen und zu blinken, ist es Zeit für einen neuen Filter, den Sie auch über quooker.de oder per E-Mail an info@quooker.de bestellen können.

Abmessungen CUBE

Höhe: 430 mm
Breite: 235 mm
Tiefe: 440 mm

Für den CO₂-Zylinder ist ein zusätzlicher Platzbedarf von 55 mm erforderlich.

Spezifikationen

Erstkühlzeit: 40 Min.
Standby-Verbrauch: 12 W/h

CUBE

Kapazität	1,4 Liter/Min. stilles Wasser 2 Liter/Min. sprudelndes Wasser
Angeschlossen an	Kaltwasserleitung und Reservoir
Liefert	gekühltes sprudelndes und stilles Wasser

CUBE Filter

Porengröße	0,1 µm
Betriebsdruck	0,2 MPa – 0,4 MPa
Wassertemperatur am Zulauf	4°C – 25°C
Umgebungstemperatur	4°C – 40°C
Nenndurchfluss	126 l/h
Filterkapazität	12 Monate oder 6000 Liter

Accessoires

CO₂-Zylinder CUBE

Um sprudelndes Wasser zu erhalten, muss ein Quooker CO₂-Zylinder an den CUBE angeschlossen werden. Ein CO₂-Zylinder liefert etwa 60 Liter Sprudelwasser. Es ist nicht möglich CO₂-Zylinder anderer Marken an den CUBE anzuschließen.

Neue CO₂-Flaschen können vom Verbraucher über quooker.de oder als Geschäftskunde über info@quooker.de per Mail bestellt werden. Leere Flaschen können kostenlos zurückgegeben werden.



Filter CUBE

In dem CUBE befindet sich ein Hollow Fiber-Filter. Dieser filtert eventuell verbliebene Bakterien aus dem gekühlten sprudelnden und stillen Wasser, wodurch sich der Geschmack und der Geruch des Wassers verbessert.



Quooker®



Seifenspender

Der Quooker-Seifenspender kann hygienisch und praktisch mit einer Hand bedient und problemlos von oben aufgefüllt werden. Es ist der erste und einzige Seifenspender mit einem Innenteil, welches komplett aus Metall gefertigt ist. Der Seifenspender kann mit allen Hähnen kombiniert werden und ist in verchromt glänzend, Voll-Edelstahl, schwarz, Messing Patina und gold erhältlich.

Höhe: 80 mm
Durchmesser: 35 mm
Lochbohrung: Ø 25 mm
Max. Stärke APL: 50 mm



Lastenwechsler

Der Lastenwechsler schaltet den Stromverbrauch des Quookers zurück, wenn dieser an derselben Stromgruppe angeschlossen ist wie ein CUBE und ein anderes Gerät, das relativ viel Leistung benötigt. Dadurch wird eine Überlastung der Stromgruppe vermieden.



Quooker®

Aufhängebügel

Dieser formschöne Edelstahl-Aufhängebügel eignet sich ideal zum Aufhängen des Reservoirs.



Anschlussschema PRO3 mit Fusion

Reservoir: PRO3

Spannung: 230 V

Leistung: 1600 W

Inhalt: 3 Ltr

Aufheizzeit: 10 Min.

Stand-by Verbrauch: 10 W/h

Reservoirhöhe: 46 cm

Reservoirendurchmesser: 15 cm

Hahndurchführung: 35 mm

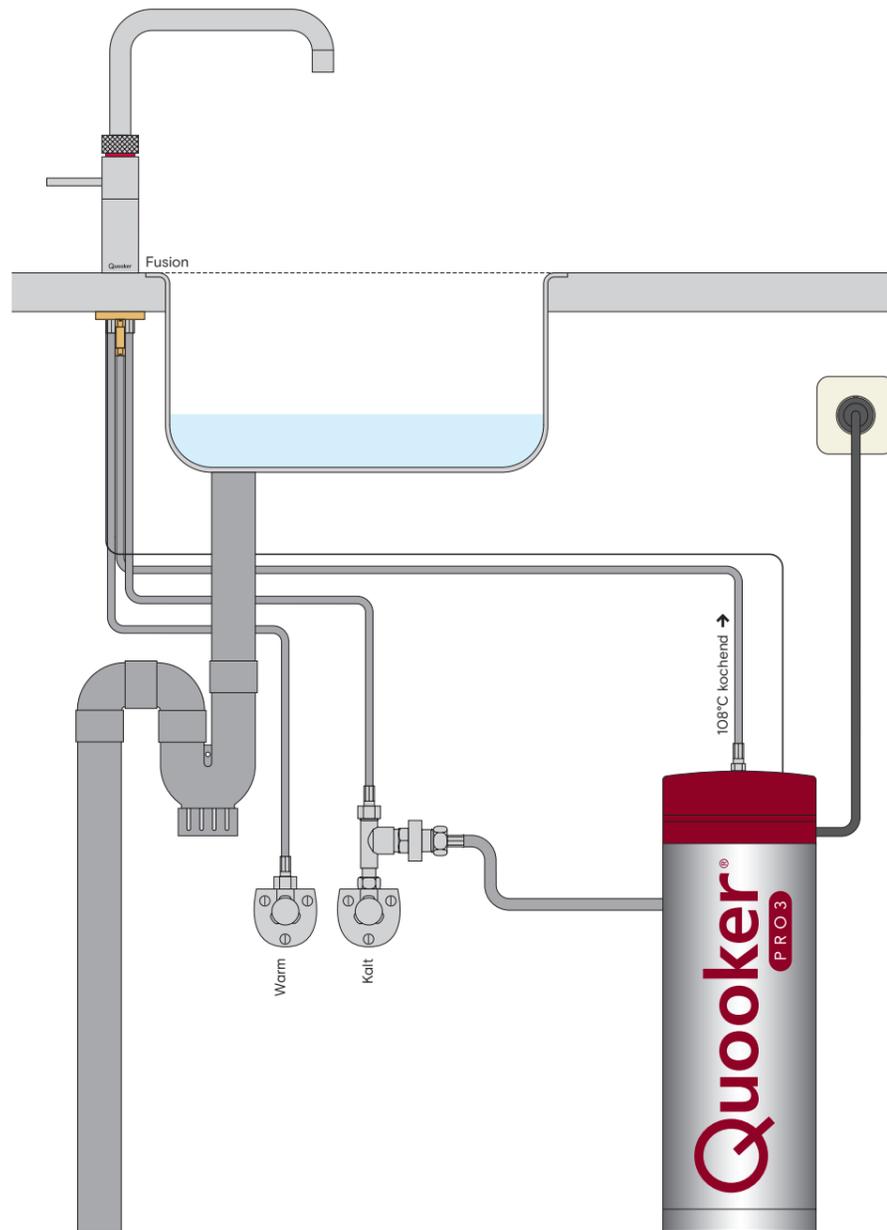
Max. Betriebsdruck: 8 bar

Aufhängebügel lieferbar: ja

Sicherung: Höchsttemperatur/
Überdruckventil 8 bar

HiTAC®-Wasserfilter: High

Temperature Activated Carbon



Quooker®

Anschlussschema PRO3 mit Fusion und CUBE

Reservoir: CUBE

Spannung: 230 V

Leistung: 100 W

Kapazität stilles Wasser: 1,4 Ltr/Min.

Kapazität sprudelndes Wasser:
2 Ltr/Min.

Erstkühlzeit*: 40 Min.

Stand-by Verbrauch*: 12 W/h

Reservoirhöhe: 43 cm

(40,5 cm excl. CO₂-Zylinder)

Reservoirbreite: 29 cm

(23,5 cm excl. CO₂-Zylinder)

Reservoiertiefe: 44 cm

Min. Wasserleitungsdruck:

200 kPa (2 bar)

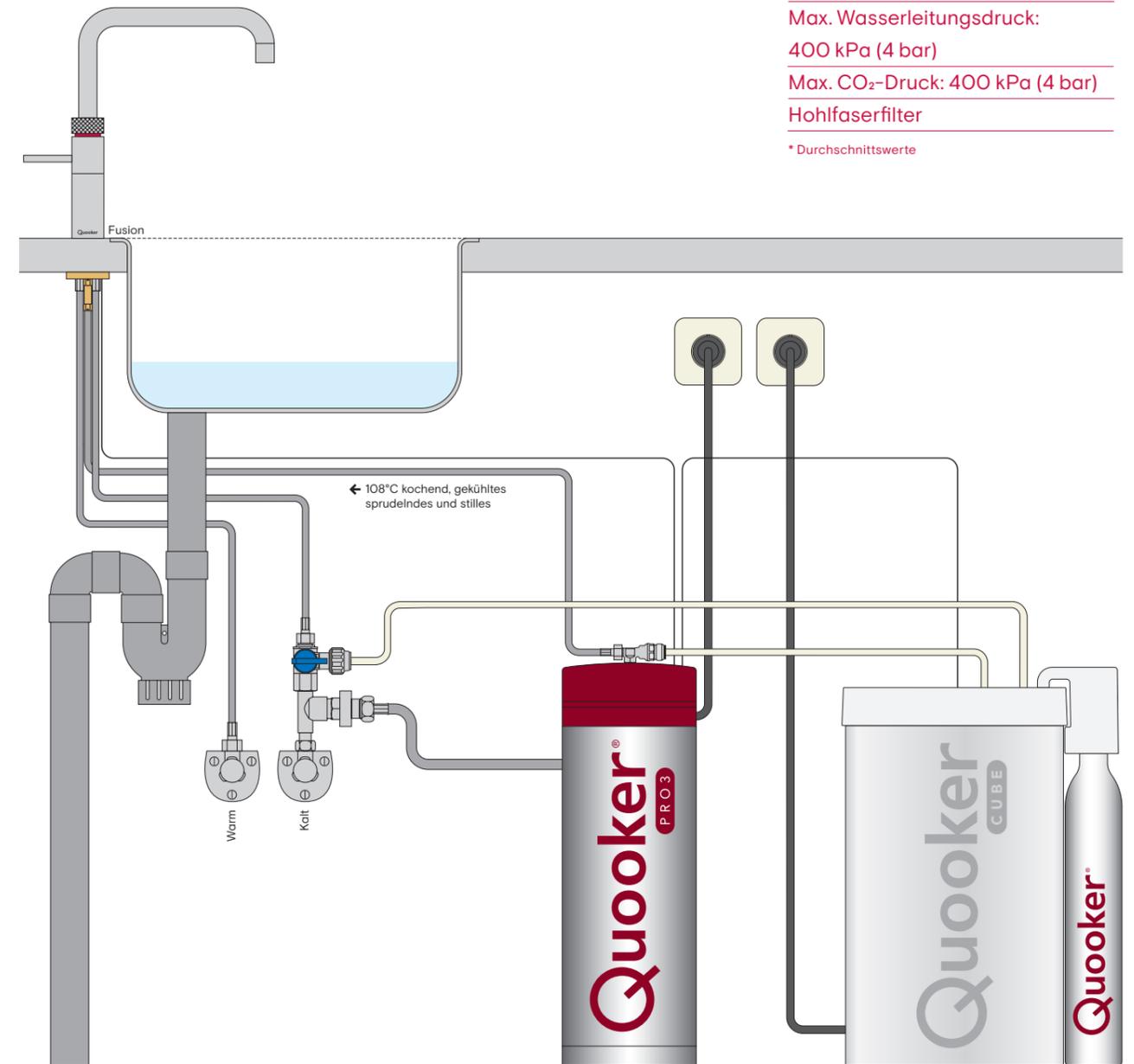
Max. Wasserleitungsdruck:

400 kPa (4 bar)

Max. CO₂-Druck: 400 kPa (4 bar)

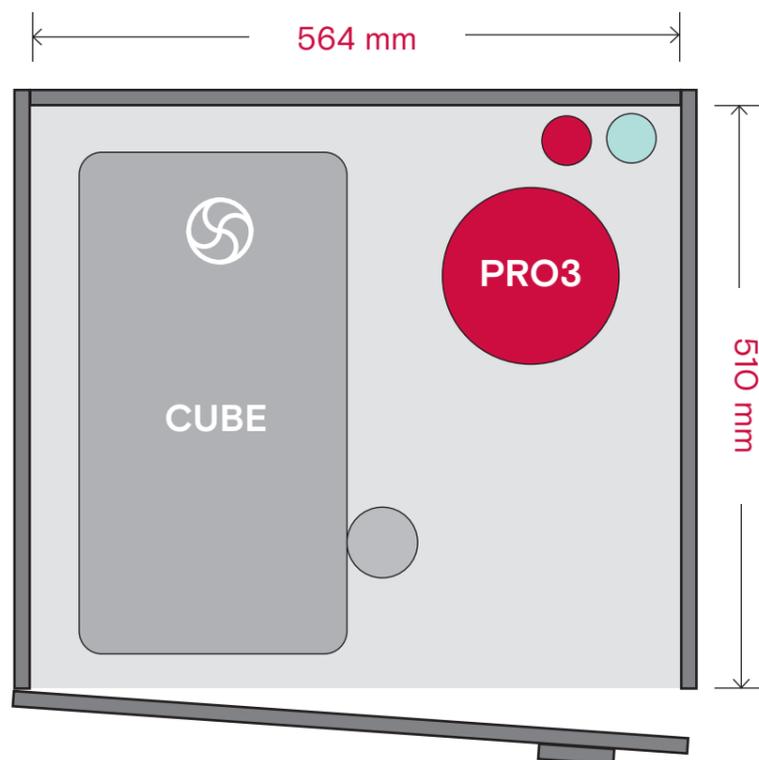
Hohlfaserfilter

* Durchschnittswerte

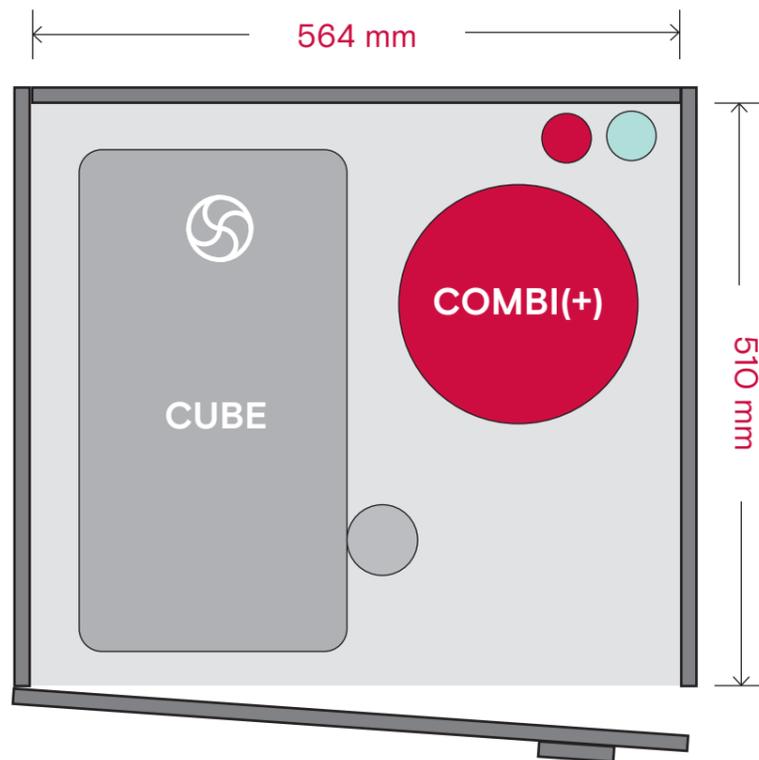


Quooker®

Platzbedarf



Schrank 600 mm mit PRO3 & CUBE



Schrank 600 mm mit COMBI(+) & CUBE (ersetzt Boiler)

Wirtschaftlichkeit

Ein Quooker ist ein Gewinn für jedes Unternehmen. Er spart nämlich jede Menge Zeit - und Zeit ist kostbar!

Kochendes Wasser

Annahme: ein Mitarbeiter trinkt 4 Tassen Tee pro Tag und wartet jeweils 5 Minuten; produziert durch Wasserkocher

Jährliches Durchschnittsgehalt	€ 41.000
Wartezeit pro Tasse (in Minuten)	5
Anzahl Tassen / Tag	4
Arbeitstage / Monat	21
Wartezeit pro MA pro Monat (in Minuten)	420
Wartezeit pro MA pro Monat (in Stunden)	7

Gehalt pro Stunde (in € bei o.a. Ø - Gehalt) € 20.34

Kosten Wartezeit Wasserkocher (€/Monat/MA)	€ 142.36
Quooker Wartezeit bei o.a. Annahmen (in Minuten)*	84
Quooker Wartezeit bei o.a. Annahmen (in Stunden)*	1.4
Kosten Wartezeit Quooker (€/Monat/MA)	€ 28.47

Effizienzsteigerung / Monat	€ 113.89
Effizienzsteigerung bei 5 Mitarbeitern pro Jahr	€ 6,833.33

Anschaffungskosten Quooker**	€ 1,099,14
Montage	€ 168.07
Gesamt	€ 1,267,21

Dies bedeutet: der Quooker hat sich bereits nach nicht einmal 3 Monaten amortisiert (bei 5 Mitarbeitern).

* 1 Minute Wartezeit
** alle Werte netto

Trinkwasser

Annahme: jeder Mitarbeiter trinkt 2 Liter Wasser pro Tag (60% Sprudelwasser, 40% stilles Wasser)

Arbeitstage / Monat	21
Bedarf Sprudelwasser / MA / Monat (in Ltr.)	25.2
Bedarf stilles Wasser / MA / Monat (in Ltr.)	16.8
Bedarf Wasser / MA / Monat (in Ltr.)	42

Kosten pro Liter inkl. Lieferung**	€ 0.50
Kosten pro MA / Monat**	€ 21.00

Annahme 5 Mitarbeiter pro Jahr € 1,260.00

Trinkwasser aus dem Quooker CUBE**	
Sprudelwasser pro Liter	€ 0.21
Stilles Wasser pro Liter	€ 0.03

Kosten Sprudelwasser CUBE pro MA / Monat**	€ 5.29
Kosten stilles Wasser CUBE pro MA / Monat**	€ 0.42
Kosten Trinkwasser CUBE pro MA / Monat**	€ 5.72
Annahme 5 Mitarbeiter pro Jahr**	€ 343.06

Kostenersparnis pro Jahr**	€ 916.94
Filterkosten pro Jahr**	€ 58.82
Gesamtersparnis pro Jahr**	€ 858.12

Aufpreis Quooker CUBE**	€ 1,099.14
Montage	€ 63.03
Gesamt	€ 1,162,17

Dies bedeutet: der Quooker hat sich bereits nach 15 Monaten amortisiert (bei 5 Mitarbeitern). Nicht berücksichtigt sind hier buchhalterische Aufgaben zur Beschaffung von Trinkwasser.

Wartung

Die Wartung des Quookers ist einfach und sorgt für eine gleichbleibend hohe Wasserqualität.

Kochendwasserseitig

Der Quooker produziert kochendes Wasser und insofern bildet sich auch Kalk. Der bundesweite Rhythmus zur Entkalkung liegt bei 5 Jahren, jedoch ist dies abhängig von der Wasserhärte und der Nutzung des Systems. Die Entkalkung ist immer verbunden mit dem Wechsel des im Quooker befindlichen HiTAC - Aktivkohlefilters. Gern übernimmt unser Werkskundendienst diese kleine Wartung inkl. des Filterwechsels für 165€.

Wasserkühlung

Die Wasserkühlung sorgt für gefiltertes stilles Wasser und im Zusammenspiel mit einem CO₂-Zylinder auch für gefiltertes Sprudelwasser. Der im CUBE verbaute Hohlfaserfilter muss jährlich getauscht werden und kostet 58€. Die Anlage macht sich durch einen Signalton und durch ein Lichtsignal bemerkbar; der Austausch ist kinderleicht und kann selbstständig erfolgen.

Quooker



Quooker®

Quooker Deutschland GmbH
Am Bahnhof 9
41352 Korschenbroich
Telefon 02161 6210800
Fax 02161 6210801
info@quooker.de
www.quooker.de