

# LivingTap

## Voraussetzungen zur Installation

### Wasseranschluss

Der LivingTap benötigt einen gut erreichbaren Kalt- und Warmwasseranschluss ( $\frac{3}{8}$  Zoll Eckventil). Bitte prüfen, ob sich die Eckventile leicht öffnen und schließen lassen. Die Anlage benötigt einen Wasserdruck von mindestens 2 bar.

Tipp: Falls der Wasserdruck nicht bekannt ist, hier eine Annäherungsformel: Einen 10-Liter-Eimer füllst du bei 2 bar Wasserdruck in ca. 90 Sekunden. Entferne dazu das Ausflusssieb der Armatur, um den Wasserfluss nicht zu mindern.

### Steckdose 230 V / 50 Hz

Der LivingTap Cooler benötigt eine gut erreichbare Steckdose und kann über eine gesicherte Mehrfachsteckdose betrieben werden, sofern deren Höchstleistung nicht überschritten wird. Unter Vollast benötigt der Cooler ca. 190 Watt.

### Bohrung für die Armatur

Für die 5-Wege-Armatur wird eine Bohrung mit einem Durchmesser von 3,5 cm benötigt (Standardmaß).

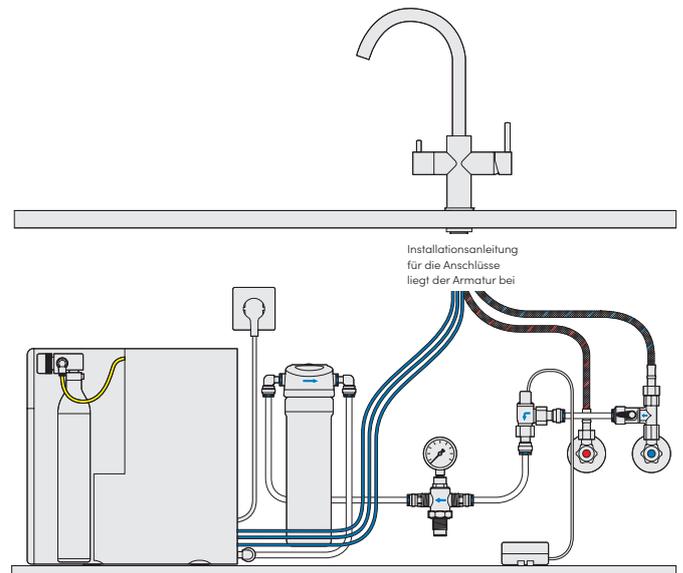
### Platz für den Cooler

- Maße des Coolers (B/T/H): 18,5 x 38,6 x 40,6 cm
- Maße der Filterstufe (B/T/H): 10 x 10 x 33 cm

Dank des flexiblen Zulaufschlauchs können die Filterstufen beliebig im Unterschrank platziert werden. Das Starterpaket enthält den Aktivkohleblockfilter. Bei Bedarf können zusätzliche Filterstufen eingesetzt werden. Die CO<sub>2</sub>-Flasche befindet sich im Cooler.

### Belüftung

Damit der Cooler die volle Kühlleistung erbringen kann, muss die Luft im Unterschrank zirkulieren können. Es reicht, die Rückwand des Unterschranks zu entfernen. Die Seitenwände des Unterschranks sollten nicht mit dem



Mauerwerk abschließen. Alternativ kann ein Lüftungsgitter im Unterschrank und in der Fußleiste installiert werden. Hinter dem Cooler ist ein Abstand von mindestens 10–15 cm zur Rückwand einzuhalten. Der Cooler ist auf einer waagerechten, wasserfesten Oberfläche zu platzieren und feststehend zu betreiben.

### Kein Platz unter der Spüle?

Sollte kein Platz unter der Spüle verfügbar sein, kann der Cooler auch in einem benachbarten Schrank platziert werden. Alternativ ist es möglich, den Cooler unter der Kellerdecke zu installieren. Beachte dabei:

- Der Abstand vom Cooler zur Armatur darf maximal 2,5 Meter betragen.
- Wird der Cooler unter der Kellerdecke installiert, sollte der Abstand maximal 1,5 Meter betragen, um eine ordnungsgemäße Funktion des Geräts sicherzustellen.

### Warmwasserboiler oder Durchlauferhitzer vorhanden?

Der LivingTap Pro kann an einen druckfesten Durchlauferhitzer oder Boiler angeschlossen werden. Der Anschluss an drucklose Warmwasserbereiter (Niederdruckboiler oder Durchlauferhitzer) ist hingegen nur mit einer separaten Zusatz-Armatur/Zapfsäule möglich (siehe Konfigurator). Das gefilterte, gesprudelte Wasser wird so über die separate Armatur bezogen.

[So erkennst du einen Niederdruckboiler | Living Water \(living-water.eu\)](https://www.living-water.eu)

