

# Sensor-Wasserhahn



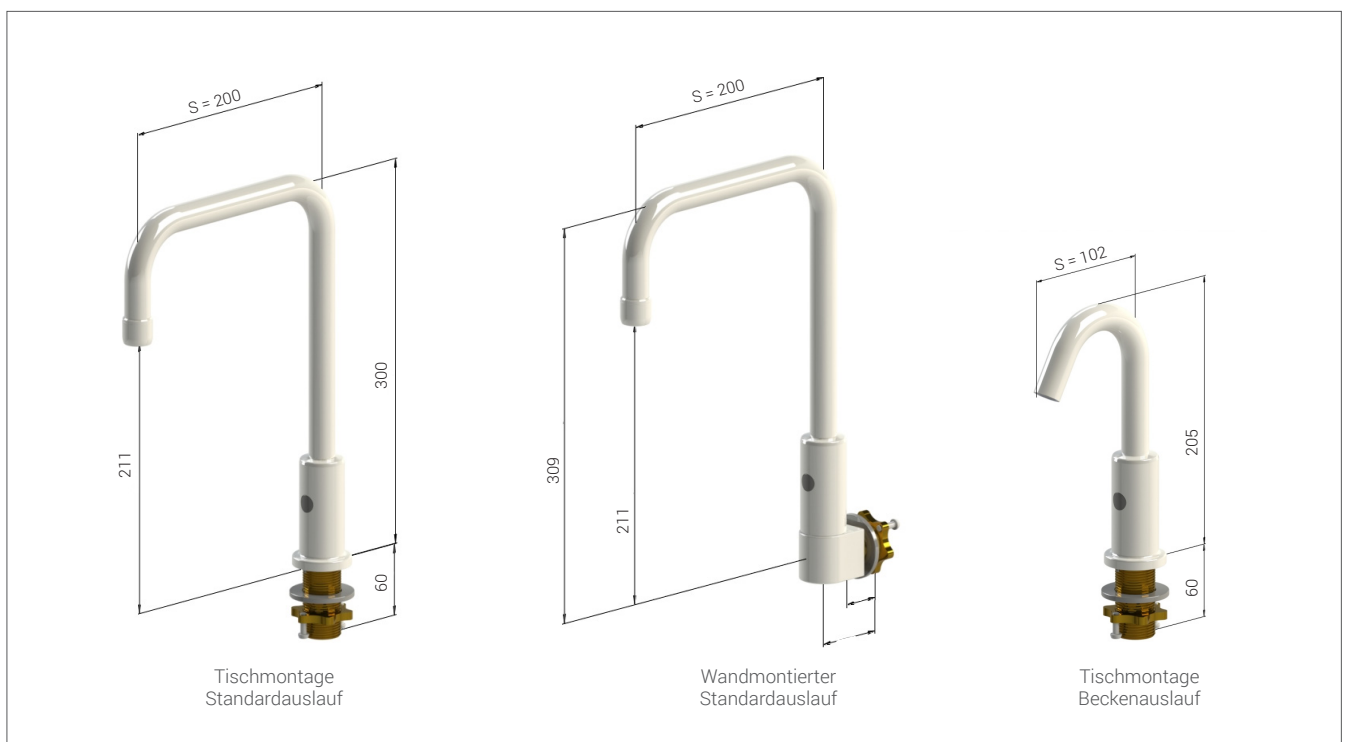
**BROEN-LAB**

# Allgemeine Informationen

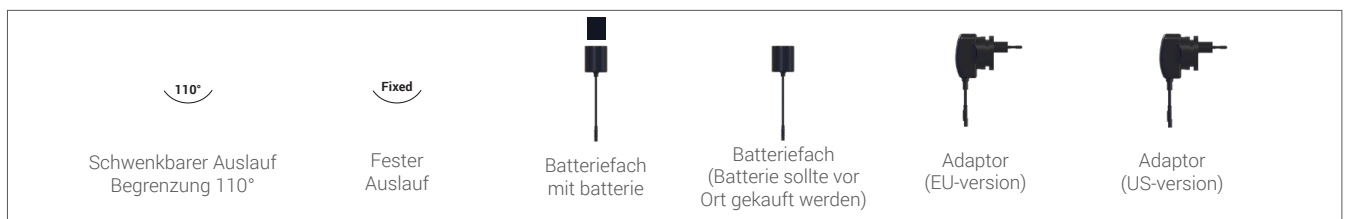
## Der Sensor-Wasserhahn für kaltes, warmes oder lauwarmes Wasser

Der Sensor-Wasserhahn bietet eine freihändige Ausgabe von kaltem, warmem oder lauwarmem Trinkwasser. Der Sensor-Wasserhahn ist als eigenständige Version für eine feste Wassertemperatur oder als Mischversion mit manueller oder thermostatischer Regelung der Wassertemperatur verfügbar. Er ist mit einer chemikalienbeständigen Oberfläche auf Polyesterbasis beschichtet, wodurch er sich ideal für Laborumgebungen eignet. Unsere Sensor Tap Armaturen verfügen über eine automatische Hygienespülung, diese wird 72 Stunden nach der letzten Benutzung automatisch für die Dauer von 30 Sekunden aktiviert.

Im Folgenden finden Sie eine Übersicht über die verfügbaren Optionen für den BROEN-LAB Sensor-Wasserhahn. Wenn Sie eine Frage haben, die nicht beantwortet wird, wenden Sie sich bitte an BROEN-LAB.



### Optionen



### Zubehör



# Sensor-Wasserhahn mit fester Temperatur

M30x1,5 mm Montage

## Spezifikationen

Belüfter mit Durchflussbegrenzung 5 L/min  
 Sensorgesteuerte Öffnungs- und Schließfunktion mit bi-stabiler Technologie  
 Auf 110° begrenzt schwenkbarer Auslauf  
 Temperaturbereich: 5-65° (41°F - 149°F)  
 Max. Arbeitsdruck: 10 bar/145 psi  
 Hygienespülung, alle 72 Stunden nach der letzten Benutzung.

## Oberfläche

Chemikalienbeständige Oberflächenbehandlung auf Polyesterbasis, UV-beständig.  
 BROEN-LAB-Farbe: 2700

## Material mit Medienkontakt

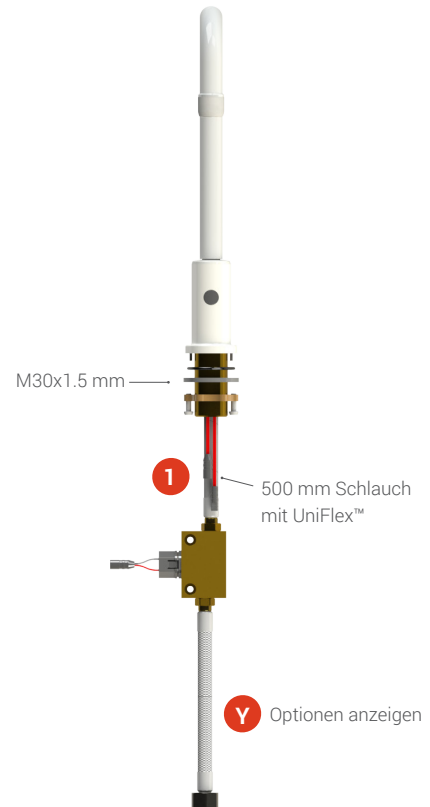
Messing  
 Gummi, EPDM  
 Schmiermittel auf Silikonbasis PPSU  
 SS PA  
 SPX-Schlauch

## Elektrischer Anschluss

Adaptor: 100-240 V Wechselstrom 50/60 Hz  
 Akku: 6 V Lithium

## Schlauch

Wird mit Schläuchen geliefert.  
 Der Schlauch (1) auf dem Bild wird mitgeliefert. Der Schlauch (Y) auf dem Bild ist optional. Sehen Sie in der Tabelle unten, welche Optionen Sie für Schlauch (Y) haben.



**Für weitere Optionen wenden Sie sich bitte an BROEN-LAB.**

Hinweis: Tischversion auf dem Bild

## Konfigurationsoptionen

Wählen Sie Montage und Auslauf, Schwenkbegrenzung oder festen Auslauf und Batterie oder Adapter.

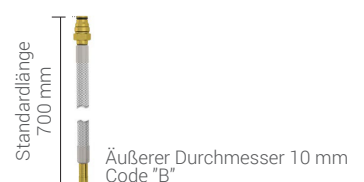
	110° *	110° EU	110° USA	Fest *	Fest EU	Fest USA
Tischmontage Standardauslauf	2601 008 XX35-52Y	2601 017 1035-52Y	2601 004 2035-52Y	2601 002 XX35-52Y	2601 018 1035-52Y	2601 026 2035-52Y
Wandmontierter Standardauslauf	2601 032 XX35-50Y	2601 033 1035-50Y	2601 038 2035-50Y	2601 034 XX35-50Y	2601 035 1035-50Y	2601 039 2035-50Y
Tischmontage Beckenauslauf	-	-	-	2601 020 XX35-52Y	2601 022 1035-52Y	2601 037 3035-52Y

XX = Ländercode: [EU: 10 ; US: 20]

Y = Schlauch optionen

\* Um das Batteriefach ohne die Batterie zu kaufen, fügen Sie bitte ein NB zur Nummer hinzu, d.h. 2601 008 1035-52-NB. Der Batterietyp ist CR-P2 6V.

## Schlauch optionen (Y)



# Sensor-Wasserhahn mit Temperaturregler

M30x1,5 mm Montage

## Spezifikationen

Belüfter mit Durchflussbegrenzung 5 L/min  
 Sensorgesteuerte Öffnungs- und Schließfunktion mit bi-stabiler Technologie  
 Auf 110° begrenzt schwenkbarer Auslauf  
 Rückschlagventil im Ventilhaus integriert  
 Temperaturbereich: 5-65° (41°F - 149°F)  
 Max. Arbeitsdruck: 10 bar/145 psi  
 Hygienespülung, alle 72 Stunden nach der letzten Benutzung.

## Oberfläche

Chemikalienbeständige Oberflächenbehandlung auf Polyesterbasis, UV-beständig.  
 BROEN-LAB-Farbe: 2700

## Material mit Medienkontakt

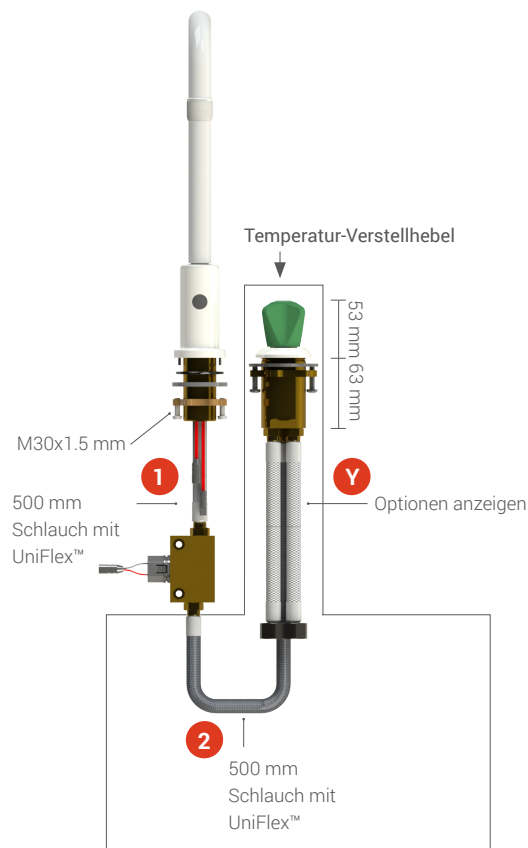
Messing  
 Gummi, EPDM  
 Schmiermittel auf Silikonbasis  
 PPSU  
 SS  
 PA  
 SPX-Schlauch

## Elektrischer Anschluss

Adaptor: 100-240 V Wechselstrom 50/60 Hz  
 Akku: 6 V Lithium

## Schlauch

Wird mit Schläuchen geliefert.  
 Die Schläuche (1) und (2) auf dem Bild werden mitgeliefert. Die auf dem Bild abgebildeten Schläuche (Y) sind optional. Sehen Sie in der Tabelle unten, welche Optionen Sie für die Schläuche (Y) haben.



**Für weitere Optionen wenden Sie sich bitte an BROEN-LAB.**

Hinweis: Tischversion auf dem Bild

## Konfigurationsoptionen

Wählen Sie Montage und Auslauf, Schwenkbegrenzung oder festen Auslauf und Batterie oder Adapter.

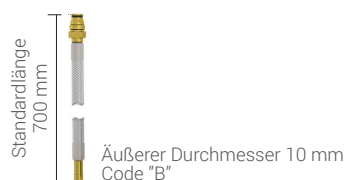
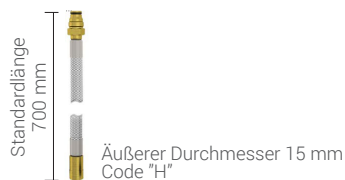
	110° *	110° EU	110° USA	Fixed *	Fixed EU	Fixed USA
Tischmontage Standardauslauf + Temperatur-Verstellhebel	2601 008 <b>XX35-52</b> + 2602 002 <b>XX35Y</b>	2601 017 1035-52 + 2602 002 <b>XX35Y</b>	2601 004 2035-52 + 2602 002 <b>XX35Y</b>	2601 002 <b>XX35-52</b> + 2602 002 <b>XX35Y</b>	2601 018 1035-52 + 2602 002 <b>XX35Y</b>	2601 026 2035-52 + 2602 002 <b>XX35Y</b>
Wandmontierter Standardauslauf + Temperatur-Verstellhebel	2601 032 <b>XX35-50</b> + 2602 002 <b>XX35Y</b>	2601 033 1035-50 + 2602 002 <b>XX35Y</b>	2601 038 2035-50 + 2602 002 <b>XX35Y</b>	2601 034 <b>XX35-50</b> + 2602 002 <b>XX35Y</b>	2601 035 1035-50 + 2602 002 <b>XX35Y</b>	2601 039 2035-50 + 2602 002 <b>XX35Y</b>
Tischmontage Beckenauslauf + Temperatur-Verstellhebel	-	-	-	2601 020 <b>XX35-52</b> + 2602 002 <b>XX35Y</b>	2601 022 1035-52 + 2602 002 <b>XX35Y</b>	2601 037 3035-52 + 2602 002 <b>XX35Y</b>

**XX** = Ländercode: [EU: **10** ; US: **20**]

**Y** = Schlauch optionen

\* Um das Batteriefach ohne die Batterie zu kaufen, fügen Sie bitte ein NB zur Nummer hinzu, d.h. 2601 008 1035-52-NB. Der Batterietyp ist CR-P2 6V.

## Schlauch optionen (Y)



# Sensor-Wasserhahn mit thermostatischem Mischventil und integriertem Verbrühungsschutz

M30x1,5 mm Montage

## Spezifikationen

Belüfter mit Durchflussbegrenzung 5 L/min  
 Sensorgesteuerte Öffnungs- und Schließfunktion mit bi-stabiler Technologie  
 Auf 110° begrenzt schwenkbarer Auslauf  
 Rückschlagventile im Ventilhaus integriert  
 Temperaturbereich: Voreingestellt 37 °C (98°F)  
 Max. Arbeitsdruck: 10 bar/145 psi  
 Hygienespülung, alle 72 Stunden nach der letzten Benutzung.

## Oberfläche

Chemikalienbeständige Oberflächenbehandlung auf Polyesterbasis, UV-beständig.  
 BROEN-LAB-Farbe: 2700

## Material mit Medienkontakt

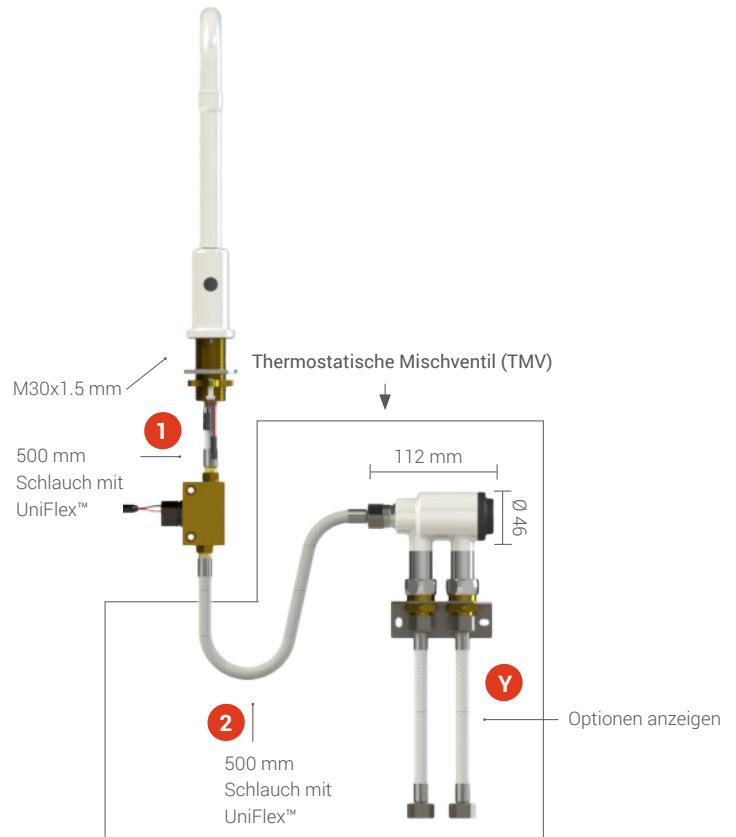
Messing  
 Gummi, EPDM  
 Schmiermittel auf Silikonbasis  
 PPSU  
 SS  
 PA  
 SPX-Schlauch

## Elektrischer Anschluss

Adaptor: 100-240 V Wechselstrom 50/60 Hz  
 Akku: 6 V Lithium

## Schlauch

Wird mit Schläuchen geliefert.  
 Die Schläuche (1) und (2) auf dem Bild werden mitgeliefert. Die auf dem Bild abgebildeten Schläuche (Y) sind optional. Sehen Sie in der Tabelle unten, welche Optionen Sie für die Schläuche (Y) haben.









**Für weitere Optionen wenden Sie sich bitte an BROEN-LAB.**

Hinweis: Tischversion auf dem Bild

## Konfigurationsoptionen

Wählen Sie Montage und Auslauf, Schwenkbegrenzung oder festen Auslauf und Batterie oder Adapter.

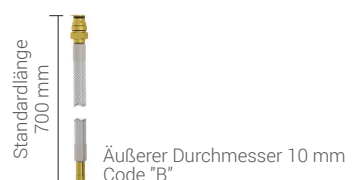
	110° * 	110° EU 	110° USA 	Fixed * 	Fixed EU 	Fixed USA 
Tischmontage Standardauslauf + TMV	2601 008 <b>XX35-52</b> + 2603 011 <b>XX35Y</b>	2601 017 1035-52 + 2603 011 <b>XX35Y</b>	2601 004 2035-52 + 2603 011 <b>XX35Y</b>	2601 002 <b>XX35-52</b> + 2603 011 <b>XX35Y</b>	2601 018 1035-52 + 2603 011 <b>XX35Y</b>	2601 026 2035-52 + 2603 011 <b>XX35Y</b>
Wandmontierter Standardauslauf + TMV	2601 032 <b>XX35-50</b> + 2603 011 <b>XX35Y</b>	2601 033 1035-50 + 2603 011 <b>XX35Y</b>	2601 038 2035-50 + 2603 011 <b>XX35Y</b>	2601 034 <b>XX35-50</b> + 2603 011 <b>XX35Y</b>	2601 035 1035-50 + 2603 011 <b>XX35Y</b>	2601 039 2035-50 + 2603 011 <b>XX35Y</b>
Tischmontage Beckenauslauf + TMV	-	-	-	2601 020 <b>XX35-52</b> + 2603 011 <b>XX35Y</b>	2601 022 1035-52 + 2603 011 <b>XX35Y</b>	2601 037 3035-52 + 2603 011 <b>XX35Y</b>

**XX** = Ländercode: [EU: **10** ; US: **20**]

**Y** = Schlauchoptionen

\* Um das Batteriefach ohne die Batterie zu kaufen, fügen Sie bitte ein NB zur Nummer hinzu, d.h. 2601 008 1035-52-NB. Der Batterietyp ist CR-P2 6V.

## Schlauchoptionen (Y)







---

## HAUPTSITZ

### **BROEN-LAB A/S**

Drejervaenget 2  
5610 Assens  
Dänemark

Tel. +45 6376 6376  
Fax +45 6471 2476

lab@broen-lab.com  
broen-lab.com

---

## INTERNATIONALE BÜROS

### **BROEN-LAB Ltd.**

Tel. +44 121 522 4515  
Fax +44 121 522 4535

lab@broen-lab.com  
broen-lab.com

### **BROEN-LAB Singapore Pte. Ltd.**

25 International Business Park  
#04-60A German Centre  
Singapore 609916

Tel. +65 6298 0662  
Fax +65 62 98 04 68

lab@broen-lab.com  
broen-lab.com

### **BROEN-LAB GmbH**

Tel. +45 6376 6376  
Fax +45 6471 2476

lab@broen-lab.com  
broen-lab.com

### **BROEN-LAB Sverige AB**

Tel. +45 6376 6376  
Fax +45 6471 2476

lab@broen-lab.com  
broen-lab.com

### **BROEN-LAB Inc.**

15 Constitution Drive  
Suite 122  
NH 03110  
Bedford  
USA

Tel. +1 603 310 5089

lab@broen-lab.com  
broen-lab.com

BROEN-LAB entwickelt, produziert und vertreibt Laboreinrichtungen, Notduschsysteme und Augenspülsysteme für ein breites Spektrum von Laboratorien und Industriestandorten; zu den Sektoren gehören Pharmazie, Lebensmittel&Getränke und akademische Einrichtungen. Unser Fachwissen und unsere Produktqualität gewährleisten optimale Lösungen, die allen relevanten internationalen Normen entsprechen. Wir setzen dabei neue Standards bei der Risikominderung in modernen Forschungs- und Entwicklungseinrichtungen.

BROEN-LAB bietet Lösungen, bei denen Funktionalität, Compliance, Hygiene, Haltbarkeit und Sicherheit höchste Priorität haben. Seit mehr als 50 Jahren werden unsere Produkte in eine Vielzahl von Arbeitsplätzen, Labors, Krankenhäusern und Industrieanlagen integriert. Unserer Produkte sind auf Flexibilität, Haltbarkeit und Konformität geprüft und ausgelegt und bieten eine breite Palette von Optionen, die auf jeden Standort zugeschnitten sind. Diese inhärente Designintegrität schafft Vertrauen in die Lösung, die überall auf der Welt eingesetzt wird.

BROEN-LAB ist der Kooperationspartner für das Design und Layout Ihres nächsten Labors und dessen integrierte Sicherheit.



### **BROEN-LAB A/S ISO 9001-Zertifizierung**

Im September 1991 wurde BROEN-LAB A/S als eines der ersten dänischen Unternehmen nach ISO 9001 zertifiziert. Die Zertifizierung wurde von Bureau Veritas, Dänemark, für unseren dänischen Standort in Assens durchgeführt. Das Qualitätsmanagementsystem von BROEN-LAB A/S entspricht nun den detaillierten Spezifikationen, die von der international anerkannte Norm EN ISO 9001:2015 gefordert werden. Diese Zertifizierung wird weiter zum guten Ruf von BROEN-LAB A/S hinsichtlich Qualität und Zuverlässigkeit beitragen.

### **BROEN-LAB A/S ISO 14001:2015 Zertifizierung**

Im Dezember 2022 wurden wir nach ISO 14001 im Bereich Umweltschutz zertifiziert. Die neue Zertifizierung wurde von Bureau Veritas, Dänemark, für den dänischen Standort in Assens durchgeführt. Das Umweltmanagementsystem ISO 14001 von BROEN-LAB A/S ist in das international anerkannte EN ISO 9001:2015 integriert. Beide Zertifizierungen tragen zudem zur Reputation von BROEN-LAB A/S in Bezug auf Qualität und Zuverlässigkeit bei.