

# Heißwasserarmatur System

**WLB** GmbH  
Wärme - Licht - Bäderwelt

unverb.  
Preisempfehlung  
**1.790,00 EUR**  
incl. MwSt.



## Vorstellung des Heißwasserarmatur Systems

Der Wasserhahn der alles kann

Warmwasserkocher mit integriertem Küchenwasserhahn

Wasserfilter für sehr gute Trinkwasserqualität

Ohne Wasserkocher - ohne Topf - ohne Stress.

ALLES FÜR ENERGIE!

Wir begleiten Sie in die Zukunft!

Wärme-Licht-Bäderwelt

## Warmwasserkocher mit integriertem Küchenwasserhahn



Funktion: 98°C kochendes Wasser + normales warmes/ kaltes Wasser

### Vorteile:

Eine Heißwasserarmatur in der Küche zu haben, kann eine große Zeitersparnis und eine lebensverändernde Wirkung haben. Wenn Sie daran denken, wie oft Sie den Wasserkocher aufdrehen, eine Weile warten und mehr Wasser zum Kochen bringen, als Sie brauchen, werden Sie den Komfort einer Heißwasserarmatur bald zu schätzen wissen. Auf Knopfdruck erhalten Sie kochendes heißes Wasser zum Kochen, Spülen oder für Tee und Kaffee. Sie können Babynahrungsgeräte sterilisieren sowie hartnäckiges Fett und Flecken auf Töpfen und Pfannen einweichen - alles wird mit einer Heißwasserarmatur viel einfacher und schneller.

Früher hätten Sie einen Topf oder Wasserkocher gebraucht, jetzt kommt das heiße Wasser direkt aus dem Wasserhahn. Der innovative Heißwasserhahn hält 3,5 Liter gefiltertes Heißwasser jederzeit für den sofortigen Gebrauch bereit.

Nehmen Sie sich einen Moment Zeit, um zu zählen, wie oft Sie Ihren Wasserkocher in der Küche benötigen. Bei der Zubereitung von einer Tasse Tee oder Kaffee, aber auch zum Kochen von Pasta, zum Blanchieren von Gemüse usw. ist das System hervorragend geeignet.

Mit unserer Heißwasserarmatur können Sie bis zu 3,5 Liter gefiltertes Heißwasser direkt aus dem Wasserhahn entnehmen, ohne warten zu müssen.

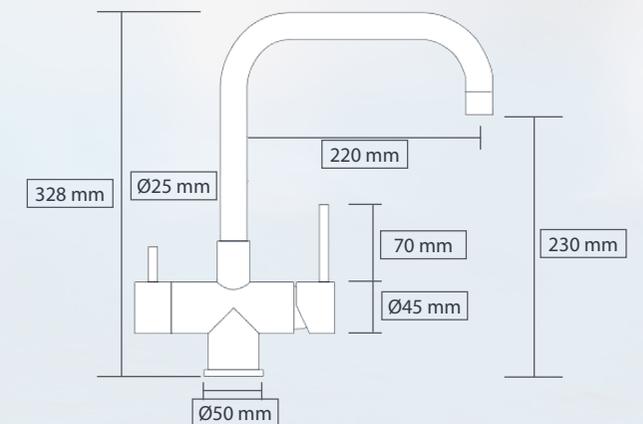
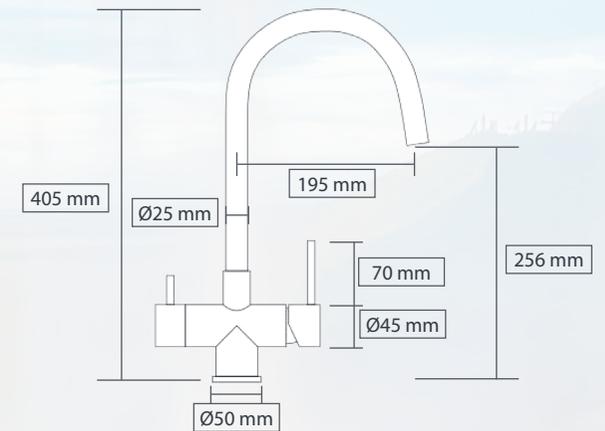
Außerdem gibt es durch eine spezielle Technik kein Verbrühen an heißen Oberflächen mehr.

**einfach!**  
**wirtschaftlich!**  
**elegant!**

# Heißwasserarmatur

Wenn Sie mehr von Ihrer Küchenarmatur wollen als warmes und kaltes Wasser, wählen Sie eine Heißwasserarmatur und entnehmen Sie zusätzlich zum Mischwasser auch gefiltertes Heißwasser. Die Heißwasserarmatur überzeugt mit neuen Funktionen, einer hervorragenden Funktionalität und einer absoluten Bequemlichkeit in Ihrer Küche.

## Edelstahl Armatur

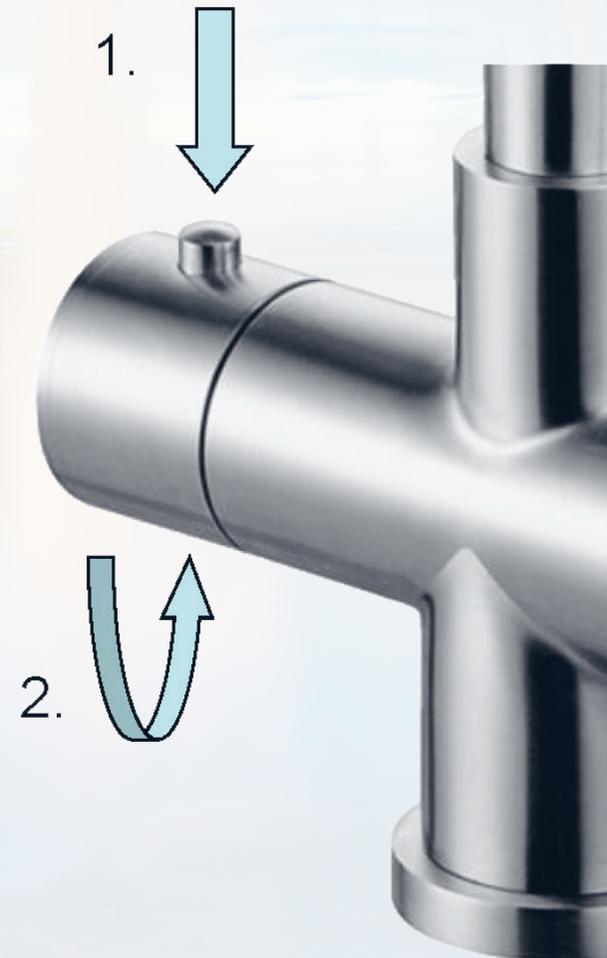


## Kindersicherung

Die Kindersicherung schließt die Möglichkeit des Verbrühens an der Heißwasserarmatur durch eine unbeabsichtigte Betätigung zwar nicht aus, macht es aber praktisch unmöglich: Damit das heiße Wasser aus der Heißwasserarmatur fließt, müssen Sie zuerst den Knopf drücken und gleichzeitig drehen. Die Kinderfreundlichkeit der Armatur wurde unabhängig getestet.

Wie wird die Kindersicherung bedient:

1. Drücken
2. Drehen



# Heizkessel



Abmessung: 23,2 x 24,8 x 34,7 cm (L x B x H)

Nennspannung: 110V / 220V

Fassungsvermögen: 3,5 Liter

**Der Gesamtstromverbrauch von 24 aufeinanderfolgenden Stunden beträgt 0,89 kWh**

Wir möchten Ihnen nicht nur Ihr Leben einfacher machen, sondern Ihnen auch mehr Platz in der Küche verschaffen: Das Heißwassersystem besteht nur aus einer Armatur und einem Boiler, die sich unauffällig und kompakt unter jedem handelsüblichen Spülbecken installieren lassen. Damit gehören Wasserkocher der Vergangenheit an.

## Energieeffizient

Verbraucht weniger Strom als eine 40-W-Glühbirne.

## Grünes Material

Die Wärmedämmung entspricht der Norm UL94.

## Verhinderung von Leerbrand

Automatisierter Schutz der Heizfunktion.

## Sicherheit

Der Kindersicherungsschalter verhindert potenzielle Verbrennungen.

## Hygiene

Der 3,5 Liter Wasserboiler liefert 30 Tassen mit je 400 ml pro Stunde.

## Hi-Tech

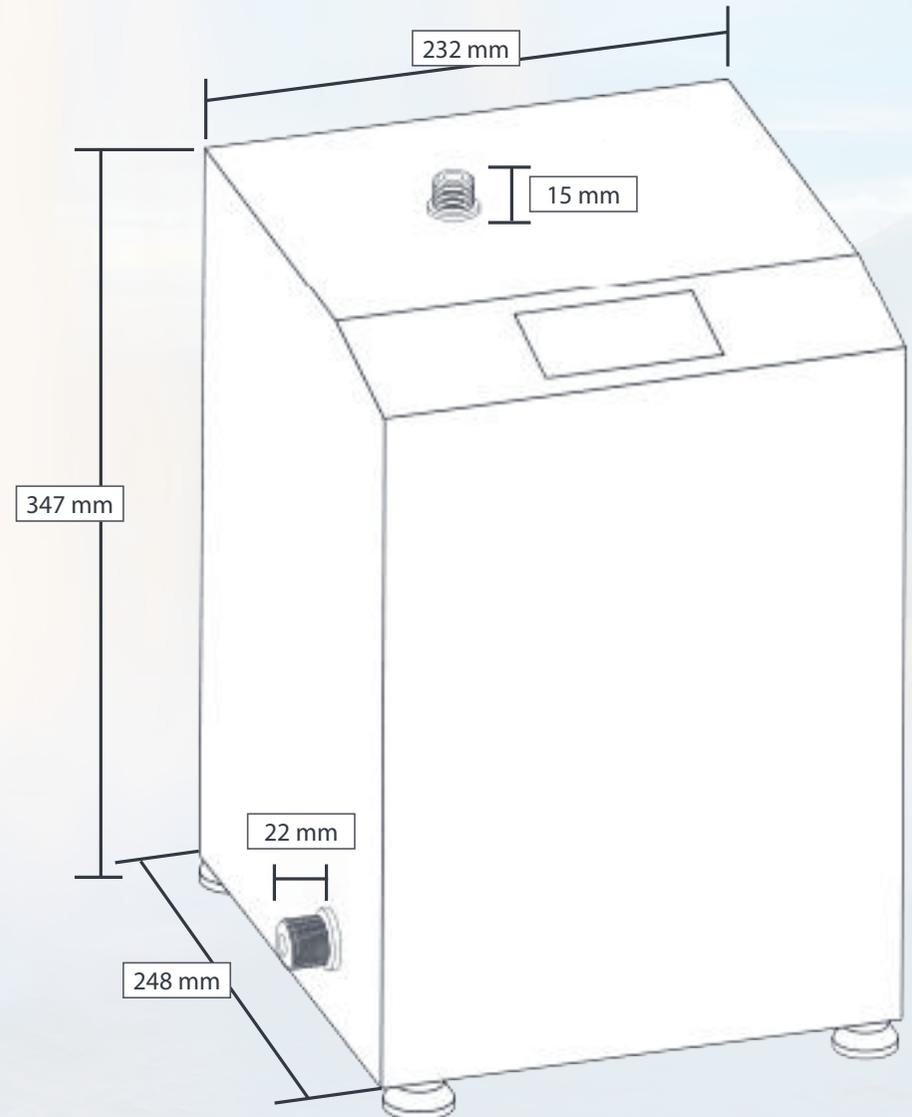
Das Ringheizelement aus Edelstahl bietet eine größere Heizfläche, eine längere Lebensdauer, eine höher Energieeffizienz, und einen höheren thermischen Wirkungsgrad. Die maximale Wassertemperatur beträgt bis zu 98°C.

## Neue Innovation

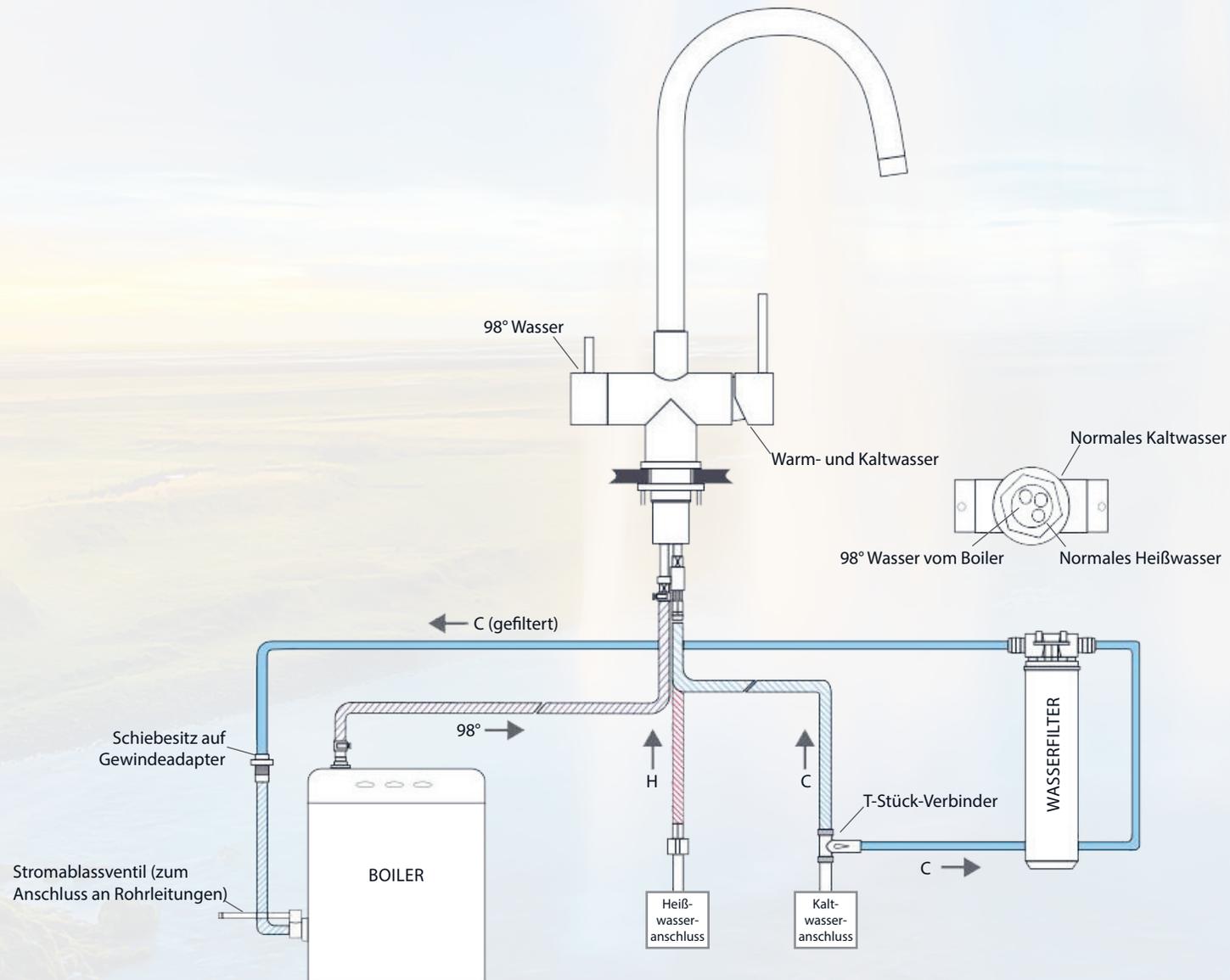
Die einzigartige energieeffiziente, erweiterte Kammer verhindert Tropfenbildung und spart Energie.

# Technische Spezifikation Boiler

Nennspannung	220 - 240 V
Nennfrequenz	50 Hz
Nennleistung	1700 W
Nennstrom	10 A
Fassungsvermögen	3,5 L
Temperaturspanne	25 - 98°C
Minimaler Wasserdruck	0,5
Maximaler Wasserdruck	7
Energieverbrauch	0,89 kWh/24Std
Innenmaterial	Rostfreier Stahl

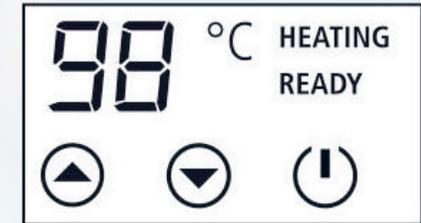


# Installation des kompletten Systems



## Bedienung

Schalten Sie den Boiler mit dem Power Knopf  an. Um die Wassertemperatur einzustellen, drücken Sie die Pfeile nach oben  oder unten  auf dem Bedienfeld, um die Temperatur zu erhöhen oder zu senken. Die Temperatur kann zwischen ca. 25°C und 98°C eingestellt werden.



Sobald die gewünschte Temperatur gewählt wurde, leuchtet „Heating“ im Display auf und der Boiler erhitzt sich auf die eingestellte Temperatur. Sobald die gewünschte Temperatur erreicht wird erlischt das „HEATING“ Symbol und es erscheint „READY“.

Um das erhitzte Wasser zu verwenden:

Drücken Sie den Knopf nach unten, um die Sicherheitssperre zu lösen und drehen Sie gleichzeitig den Hebel nach hinten. Es gibt einen Sicherheitsfedermechanismus, der die Wasserzufuhr abschaltet, wenn Sie den Hebel loslassen. Bitte halten Sie daher den Hebel durchgehend nach hinten, um das erhitzte Wasser zu erhalten. Um den Wasserfluss zu stoppen lassen Sie den Hebel einfach los.

Um die Leistung und Qualität der Heißwasserarmatur zu garantieren, spannen Sie die Rohre nach der Installation nicht und achten Sie darauf, keine der Rohre oder Befestigungen zu berühren.

Wenn der Durchfluss abnimmt, kann dies darauf zurückzuführen sein, dass der Filter ausgetauscht werden muss. Der Wasserfilter muss mindestens einmal alle 6 Monate ausgetauscht werden, anderenfalls kann die Garantie erlöschen.

Falls der Boiler über einen längeren Zeitraum nicht benutzt werden soll, schalten Sie ihn bitte aus und trennen Sie ihn von der Stromversorgung. Lassen Sie das heiße Wasser aus dem Wasserhahn fließen bis kaltes Wasser fließt. Sobald Sie den Boiler wiederverwenden möchten, stellen Sie sicher, dass der Boiler vollständig befüllt ist, bevor Sie den Kessel wieder an die Stromversorgung anschließen und die Temperaturregelung auf die gewünschte Temperatureinstellung bringen. Wenn Sie den Boiler vor dem Einschalten NICHT füllen, kann dies zu Schäden führen und die Garantie erlischt.

Es ist unbedingt notwendig, dass der Wasserfilter mindestens alle 6 Monate ausgetauscht und gemäß der mit dem Filter gelieferten Anleitung installiert wird. Wenn der Filter NICHT richtig eingestellt ist oder der Filter nicht bei Bedarf getauscht wird, beeinträchtigt dies die Leistung des Kessels und führt zu Kesselsteinbildung. Dies kann zur Erlöschung der Garantie führen.

## Heizzeit des Boilers

Die nachstehende Tabelle zeigt die Auswirkungen auf die Temperatur des Wassers, wenn es aus dem Boiler entnommen wird. Wenn Sie z. B. 1250 ml kochendes Wasser (genug für ca. 9 Tassen Tee) auf einmal entnehmen, sinkt die Temperatur des restlichen Wassers im Boiler auf 96°C ab. Es wird dann ca. 245 Sekunden benötigen, um sich wieder auf 98°C zu erhitzen. Auf dem Bildschirm leuchtet das „HEATING“ Symbol auf, wenn die Temperatur unter die eingestellte Temperatur fällt. Sobald das Wasser wieder die gewünschte Temperatur erreicht hat erscheint das „READY“ Symbol.

Schalter für die Temperaturanpassung	Temperatur des Zulaufwassers: 28°C		Druck des Zulaufwassers: 1,5 – 2 Bar	
	Zeit (Sek)	Temperatur (°C)	Aufheizzeit (°C)	Anzeigeleuchte
Ausgabevolumen (ml)				
0	0	98	0	READY
0 - 250	5	98	/	READY
0 - 500	10	98	/	READY
0 - 750	15	98	/	READY
0 - 1000	20	98	/	READY
0 - 1250	25	96	245	HEATING
0 - 1500	30	96	305	HEATING
0 - 1750	35	94	330	HEATING
0 - 2000	40	94	385	HEATING
0 - 2250	45	92	440	HEATING

### Hinweis:

Die obigen Daten basieren auf getestetem Wasser, das direkt aus dem Boiler und NICHT aus dem Hahn entnommen wurde. Die Wassertemperatur aus dem Hahn hängt von den Länge des Schlauchs zwischen dem Kessel und dem Hahn ab.

Fehlermeldung	Ursache	Lösung
E1 (Anzeige auf dem Bildschirm)	Überspannung, der elektrische Strom über 25mA löst die Auslaufschutzvorrichtung aus	Trennen Sie das Gerät von der Stromzufuhr und kontaktieren Sie einen Techniker zur Fehlerbehandlung.
E2 (Anzeige auf dem Bildschirm)	Boiler ohne Wasser im Inneren, die Temperaturanstiegsgeschwindigkeit erreicht 1°C / Sekunde	Füllen Sie Wasser in den Boiler und starten Sie das Gerät neu.
E3 (Anzeige auf dem Bildschirm)	Ausfall des Temperatursensors	Trennen Sie das Gerät von der Stromzufuhr und kontaktieren Sie einen Techniker zur Fehlerbehandlung.
<b>Wasservereisung im Boiler</b>	Ausfall des Frostschutzes (wenn der Kessel abgeschaltet ist und die Wassertemperatur im Boiler unter 4°C fällt, startet der Kessel automatisch die Heizfunktion, bis die Wassertemperatur wieder 12°C erreicht wird)	Trennen Sie das Gerät von der Stromzufuhr und kontaktieren Sie einen Techniker zur Fehlerbehandlung.
<b>Heißes Wasser oder Dampf tritt aus dem Hahn, ohne dass er in Benützung ist</b>	Das automatische Schließventil ist nicht stark genug. Das Ventil ist undicht.	Ersetzen Sie die Feder für das selbstschließende Ventil. Ersetzen Sie das Ventil.
<b>Das Wasser ist nicht heiß</b>	Es gibt keine Stromversorgung. Der Kessel befindet sich im Abschaltzustand.	Überprüfen Sie die Stromversorgung. Prüfen Sie, ob der Schalter auf der Unterseite offen ist.
<b>Der Durchfluss hat sich drastisch verringert</b>	Der Filter ist zu alt oder verstopft. Der Filter muss mindestens einmal alle sechs Monate ausgetauscht werden.	Überprüfen Sie den Wasserdruck oder wechseln Sie den Wasserfilter aus.
<b>Es fließt kein Wasser</b>	Möglicherweise ist das Wasserventil abgeschaltet worden. Möglicherweise sind die Einlassleitungen verdreht.	Schalten Sie alle Wasserventile ein und stellen Sie sicher, dass die Leitungen nicht verdreht sind.
<b>Das Wasser fließt nicht sofort</b>	Der Boiler ist nicht mit Wasser gefüllt.	Öffnen Sie das Wasserventil und warten Sie einige Minuten, bis der Boiler vollständig gefüllt ist.

## Details zum Filter



Abmessung	Φ60mm * 285
Nettogewicht	540 g
Maximaler Durchfluss	8 l / m
Maximale Kapazität	40T
Lebensdauer	3-6 Monate
Höchster Berstdruck	15 bar
Maximaldruck	0,1-0,3 MPa
Arbeitstemperatur	5-45 °C
PH-Wert Arbeitsumfang	5-10
Funktion	Kann Chlor, Kalk, Geruch, und organische Schadstoffe filtern.

### Anmerkung:

Der Anschluss des Filters besteht aus PP, die Innenseite aus CTO.

# Zertifikate

# SGS

## VERIFICATION OF COMPLIANCE

No.: LVD GZES1807012160HS  
Applicant: Foshan Shunde Gettai Sanitary Products Co.,Ltd  
B Building, Huatian Road, Huakou, Ronggui, Shunde,  
Foshan, Guangdong, China  
Manufacturer: Same as applicant  
Product Description: **Water Boiler**  
Model No.: HWA15A-E  
Rating: 220 V – 240 V; 50 Hz / 60 Hz; 1700 W  
Protection against Electric Shock: Class I  
Degree of Protection: IP24  
Additional Information: Rate pressure: 0,8 Mpa  
Sufficient samples of the product have been tested and found to be in conformity with  
Test Standard: EN 60335-2-21: 2003 + A1: 2005 + A2: 2008  
EN 60335-1: 2012 + A11: 2014 + A13: 2017  
EN 62233: 2008  
as shown in the  
Test Report Number(s): GZES180701216001

This Verification of Compliance has been granted to the applicant based on the results of tests, performed by Laboratory of SGS-CSTC Standards Technical Services Co., Ltd. on sample of the above-mentioned product in accordance with the provisions of the relevant harmonized standards under the Low Voltage Directive 2014/35/EU. The CE marking as shown below can be affixed, under the responsibility of the manufacturer, after completion of an EC Declaration of Conformity and compliance with all relevant EC Directives. The affixing of the CE marking presumes in addition that the conditions in annexes III and IV of the Directive are fulfilled.

  
David Guo  
Senior Technical Manager  
SGS-CSTC



2019-08-21

Copyright of this verification is owned by SGS-CSTC Standards Technical Services Co., Ltd. and may not be reproduced other than in full and with the prior approval of the General Manager. This verification is subjected to the governance of the General Conditions of Services, printed overleaf.

Member of SGS Group (Société Générale de Surveillance)



This certifies that

**FOSHAN SHUNDE GETTAI SANITARY PRODUCTS CO., LTD**

has had the undermentioned product examined, tested and found, when correctly installed, to comply with the requirements of the United Kingdom Water Supply (Water Fittings) Regulations and Scottish Water Byelaws.

**GT6002CP-A & GT6002CP-B TAPS TO BE USED IN CONJUNCTION WITH HWA15A&B-E UNDERCOUNTER NEAR BOILING WATER UNITS**

The certificate by itself is not evidence of a valid WRAS Approval. Confirmation of the current status of an approval must be obtained from the WRAS Directory ([www.wras.co.uk/directory](http://www.wras.co.uk/directory))

The product so mentioned will be valid until the end of:

**November 2024**

**1911351**

Certificate No.



Secretary



Chairman, Product Assessment Group