

<b>4</b>	<b>Informationen zu Ihrer Bedienungsanleitung</b>
4	Erklärung der Symbole
4	Erklärung der Signalwörter
<b>4</b>	<b>Bestimmungsgemäßer Gebrauch</b>
<b>5</b>	<b>Sicherheitshinweise</b>
<b>8</b>	<b>Lieferumfang und Geräteübersicht</b>
<b>9</b>	<b>Vor dem ersten Gebrauch</b>
<b>10</b>	<b>Bedienung</b>
10	Drehregler
10	Deckel abnehmen / aufsetzen
10	Wasserbehälter füllen
10	Ablasshahn bedienen
<b>11</b>	<b>Zubereitung</b>
11	Wasser kochen
11	Wasser erhitzen
11	Intervallkochen
<b>12</b>	<b>Tipps zum Teekochen</b>
12	Schwarzer Tee
13	Grüner Tee
14	Kräutertee
14	Heiße Instantgetränke
<b>15</b>	<b>Reinigung und Pflege</b>
15	Teekanne reinigen
16	Entkalken
<b>17</b>	<b>Aufbewahrung</b>
<b>17</b>	<b>Fehlerbehebung</b>
18	Gewährleistung und Haftungsbeschränkungen
<b>19</b>	<b>Technische Daten</b>
<b>19</b>	<b>Entsorgung</b>

## Herzlichen Glückwunsch!

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

wir freuen uns, dass Sie sich für diesen **Samowar** entschieden haben.

Sollten Sie Fragen zum Gerät sowie zu Ersatz-/Zubehörteilen haben, kontaktieren Sie den Kundenservice über unsere Website: **www.beem.de**

## Informationen zu Ihrer Bedienungsanleitung

Lesen Sie vor dem ersten Gebrauch des Gerätes die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und bewahren Sie sie zum späteren Nachlesen auf. Sie ist Bestandteil des Gerätes. Bei Weitergabe des Gerätes ist auch diese Bedienungsanleitung mitzugeben. Hersteller und Importeur übernehmen keine Haftung, wenn die Angaben in dieser Bedienungsanleitung nicht beachtet werden.

### Erklärung der Symbole



Gefahrenzeichen: Diese Symbole zeigen Verletzungsgefahren (z. B. durch Strom oder Feuer) an. Die dazugehörigen Sicherheitshinweise aufmerksam durchlesen und an diese halten.



Vorsicht vor heißen Oberflächen!



Ergänzende Informationen



Für Lebensmittel geeignet.



Bedienungsanleitung vor Gebrauch lesen!

### Erklärung der Signalwörter

GEFAHR	Warnt vor schweren Verletzungen und Lebensgefahr.
WARNUNG	Warnt vor möglichen schweren Verletzungen und Lebensgefahr.
VORSICHT	Warnt vor leichten bis mittelschweren Verletzungen.
HINWEIS	Warnt vor Sachschäden.

## Bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Dieses Gerät ist nur zum Erhitzen von Wasser für Tee und heiße Instantgetränke bestimmt.
- Dieses Gerät ist dazu bestimmt, im privaten Haushalt und ähnlichen Anwendungen verwendet zu werden, wie beispielsweise:
  - in Küchen für Mitarbeiter in Läden, Büros und anderen gewerblichen Bereichen;
  - in landwirtschaftlichen Betrieben;
  - von Kunden in Motels, Hotels und weiteren ähnlichen Wohnumgebungen;
  - in Frühstückspensionen.
- Das Gerät nur wie in der Bedienungsanleitung beschrieben nutzen. Jede weitere Verwendung gilt als bestimmungswidrig.

## Sicherheitshinweise



Das Gerät ist mit Sicherheitsvorrichtungen ausgestattet. Von dem Gerät können dennoch bei nicht bestimmungsgemäßer Verwendung und / oder andersartiger Nutzung Gefahren ausgehen. Die folgenden Sicherheitshinweise sowie die in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Vorgehensweisen einhalten.

- Dieses Gerät kann von **Kindern** ab 8 Jahren sowie von Personen mit reduzierten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und / oder Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Gerätes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstanden haben.
- **Kinder** dürfen nicht mit dem Gerät spielen.
- Reinigung und **Benutzer-Wartung** dürfen nicht durch **Kinder** durchgeführt werden, es sei denn, sie sind älter als 8 Jahre und werden beaufsichtigt.
- **Kinder** jünger als 8 Jahre und Tiere sind vom Gerät und dem Netzkabel fernzuhalten.



### **VORSICHT: heiße Oberflächen!**

Das Gerät und die Zubehörteile sind während und kurz nach dem Gebrauch sehr heiß. Ausschließlich die Griffe und Regler berühren, während das Gerät in Betrieb ist. Das Gerät vollständig abkühlen lassen, bevor es gereinigt wird.

- Nie über die maximale Füllmenge hinausgehen (**MAX**-Markierung). Ist der Wassertank überfüllt, könnte während des Kochens heißes Wasser herausspritzen bzw. überlaufen.
- Das Gerät ist nicht dazu bestimmt, mit einer externen Zeitschaltuhr oder einem separaten Fernwirksystem betrieben zu werden.
- Das Gerät, das Netzkabel und den Netzstecker niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten eintauchen und sicherstellen, dass diese nicht ins Wasser fallen oder nass werden können.

- Das Gerät ist bei nicht vorhandener Aufsicht und vor dem Zusammenbau, dem Auseinandernehmen, dem Befüllen bzw. Leeren des Wasserbehälters oder dem Reinigen stets vom Netz zu trennen.
- Im Interesse der eigenen Sicherheit das Gerät, das Netzkabel und den Netzstecker vor jeder Inbetriebnahme auf Beschädigungen überprüfen. Das Gerät nur benutzen, wenn es funktionsfähig ist.
- Keine Veränderungen am Gerät vornehmen. Das Netzkabel nicht selbst austauschen. Wenn das Gerät, das Netzkabel oder der Netzstecker des Gerätes beschädigt sind, müssen diese durch den Hersteller, Kundenservice oder autorisierte Fachhändler ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.
- Unbedingt die Hinweise im Kapitel „Reinigung und Pflege“ beachten.



### **GEFAHR – Stromschlaggefahr durch Wasser**

- Das Gerät nur in geschlossenen Räumen verwenden.
- Das Gerät nicht in Räumen mit hoher Luftfeuchtigkeit verwenden.
- Sollte das Gerät ins Wasser fallen, sofort die Stromzufuhr unterbrechen. Nicht versuchen, dieses aus dem Wasser zu ziehen, während es am Stromnetz angeschlossen ist!
- Das Gerät, das Netzkabel und den Netzstecker niemals mit feuchten Händen berühren, wenn diese Komponenten an das Stromnetz angeschlossen sind.
- Darauf achten, dass der austretende Dampf nicht direkt auf elektrische Geräte und Einrichtungen, die elektrische Bauteile enthalten, gerichtet wird.



### **WARNUNG – Stromschlaggefahr durch Schäden und unsachgemäße Benutzung**

- Das Gerät nur an eine vorschriftsmäßig installierte Steckdose mit Schutzkontakten, die mit den technischen Daten des Gerätes übereinstimmt, anschließen. Die Steckdose muss auch nach dem Anschließen gut zugänglich sein, damit die Netzverbindung schnell getrennt werden kann.
- Das Gerät **nicht** in Verbindung mit Verlängerungskabeln nutzen.



## WARNUNG – Verletzungsgefahr

- Erstickungsgefahr! Kinder und Tiere vom Verpackungsmaterial fernhalten.

### Verbrühungsgefahr durch Hitze, heißen Dampf oder Kondenswasser!

- Kontakt mit dem aufsteigenden Dampf vermeiden. Den Deckel des Wasserbehälters nicht während des Koch- und Heizvorganges öffnen.
- Nie bei eingeschaltetem Gerät Wasser in den Wasserbehälter füllen. Das Gerät vor erneutem Befüllen abkühlen lassen.
- Das Gerät während des Koch- und Heizvorganges nicht bewegen.
- Das erhitzte Wasser ist heiß! Im Umgang mit heißen Flüssigkeiten vorsichtig sein.
- **Sturzgefahr!** Darauf achten, dass das angeschlossene Netzkabel keine Stolpergefahr darstellt.
- **Gefahr von gesundheitsschädlichen Keimen!** Der Wasserbehälter muss in regelmäßigen Abständen komplett entleert, gereinigt und desinfiziert werden.



## WARNUNG – Brandgefahr

- Das Gerät nicht in Räumen verwenden, in denen sich leichtentzündlicher Staub oder giftige sowie explosive Dämpfe befinden.
- Das Gerät nicht zusammen mit anderen Verbrauchern (mit hoher Wattleistung) an eine Mehrfachsteckdose anschließen, um eine Überlastung und ggf. einen Kurzschluss (Brand) zu vermeiden.
- Das Gerät nicht in der Nähe von brennbarem Material betreiben. Keine brennbaren Materialien (z. B. Pappe, Papier, Holz, Kunststoff) in oder auf das Gerät legen.
- Das Gerät während des Betriebs nicht abdecken.
- Im Brandfall: Nicht mit Wasser löschen! Flammen mit einer feuerfesten Decke oder einem geeigneten Feuerlöscher ersticken.

## HINWEIS – Risiko von Material- und Sachschäden

- Das Gerät nur verwenden, wenn es korrekt zusammengebaut ist! Vor jeder Anwendung überprüfen, ob der Deckel korrekt aufgesetzt, der Hebel vom Ablasshahn in der richtigen Stellung und der Wasserbehälter korrekt befüllt ist!
- Das Netzkabel so verlegen, dass es nicht gequetscht oder geknickt wird und nicht mit heißen Flächen in Berührung kommt (gilt auch für die heißen Flächen des Gerätes!).
- Das Netzkabel darf nicht von der Aufstellfläche herabhängen, um ein Herunterreißen des Gerätes zu verhindern.

- Das Gerät ausschalten und den Netzstecker aus der Steckdose ziehen, wenn während des Betriebs ein Fehler auftritt, bei einem Stromausfall oder vor einem Gewitter.
- Das Gerät niemals am Netzkabel ziehen oder tragen. Beim Herausziehen aus der Steckdose immer am Netzstecker und nie am Netzkabel ziehen!
- Das Gerät vor anderen Wärmequellen, offenem Feuer, Minustemperaturen, lang anhaltender Feuchtigkeit, Nässe und Stößen schützen.
- Nur Original-Zubehörteile des Herstellers verwenden.

## Lieferumfang und Geräteübersicht

### HINWEISE

- Niemals das Typenschild und eventuelle Warnhinweise entfernen!
  - Die Originalverpackung während der Gewährleistungszeit des Gerätes aufbewahren, um das Gerät im Falle einer Rücksendung ordnungsgemäß verpacken zu können. Transportschäden führen zum Erlöschen des Gewährleistungsanspruchs.
- 
1. Den Lieferumfang auf Vollständigkeit sowie Transportschäden überprüfen. Falls das Gerät, der Netzstecker oder das Netzkabel Schäden aufweisen sollten, das Gerät nicht (!) verwenden, sondern den Kundenservice kontaktieren.
  2. Sämtliches Verpackungsmaterial sowie eventuell vorhandene Schutzfolien, die zum Transportschutz dienen, entfernen.

### Legende

(Abbildungen siehe Ausklappseite)


- 1 Teesieb
- 2 Teekanne
- 3 Dampfauslass
- 4 Griffe Wasserbehälter
- 5 Wasserbehälter
- 6 Drehregler
- 7 Sockel mit integriertem Netzkabel und Kabelaufwicklung
- 8 Kontrollleuchte
- 9 Ablasshahn
- 10 Hebel Ablasshahn
- 11 **MAX** Markierung (maximaler Füllstand des Wasserbehälters)
- 12 Deckel Wasserbehälter
- 13 Deckelgriffe

Nicht abgebildet:

- Bedienungsanleitung
- Kalkfilter (im Wasserbehälter)

## Vor dem ersten Gebrauch

### HINWEISE

- Das Gerät immer mit einem Freiraum zu den Seiten (mind. 20 cm) und nach oben (mind. 30 cm) auf einen ebenen, festen, wärmebeständigen und gegen Wasserspritzer unempfindlichen Untergrund stellen.
  - Das Gerät nicht unter Küchenoberschränke o. Ä. stellen. Durch den aufsteigenden Dampf könnten diese Schaden nehmen!
  - Die Oberflächen von Möbeln enthalten möglicherweise Bestandteile, die die Stellfüße des Gerätes angreifen und aufweichen können. Gegebenenfalls eine geeignete Unterlage unter die Stellfüße legen.
  - Das Gerät kann mit möglichen Produktionsrückständen behaftet sein. Um gesundheitliche Beeinträchtigungen zu vermeiden, das Gerät vor dem ersten Gebrauch gründlich reinigen (siehe Kapitel „Reinigung und Pflege“).
- 
1. Das Netzkabel von der Kabelaufwicklung vollständig abwickeln.
  2. Das Gerät an einem geeigneten Aufstellort unter Beachtung der Sicherheitshinweise sowie der Hinweise am Anfang dieses Kapitels aufstellen.
  3. Sicherstellen, dass der Drehregler (6) auf der Position **OFF** steht. Den Netzstecker in eine vorschriftsmäßig installierte und leicht zugängliche Steckdose stecken.
  4. Vor dem ersten Genuss von Tee oder heißen Instantgetränken empfehlen wir einen Probelauf durchzuführen, um eventuelle Produktionsrückstände zu entfernen. Dafür die Anweisungen in den Kapiteln „Bedienung“ und „Zubereitung“ befolgen.
-  Bei der ersten Inbetriebnahme kann es durch produktionsbedingte Zusätze (z. B. Fett) zu leichter Rauch- und / oder Geruchsentwicklung kommen. Dies ist normal und kein Defekt des Gerätes.
5. Diesen Vorgang zweimal durchführen. **Achtung! Dieses Wasser nicht trinken!**
  6. Das Gerät und Zubehör reinigen (siehe Kapitel „Reinigung und Pflege“).

## Bedienung

### Drehregler

Über den Drehregler (6) wird das Gerät ein- und ausgeschaltet und die Temperatur des Wassers eingestellt. Mit dem Drehregler können folgende Einstellungen ausgewählt werden:

**OFF** Das Gerät ist ausgeschaltet.

**WARM** Warmes Wasser


**HOT** Heißes Wasser

**BOIL** Kochendes Wasser

Die Kontrollleuchte (8) leuchtet **blau** auf, sobald das Heizelement des Gerätes das Wasser erhitzt. Beim Warmhalten und Intervallkochen leuchtet die Kontrollleuchte in Intervallen auf.


### Deckel abnehmen / aufsetzen

1. Den Deckel (12) an den Deckelgriffen (13) anfassen und nach oben abziehen.

 War das Gerät in Betrieb, Topflappen o. Ä. verwenden, da der Deckel heiß sein könnte. Das Gerät vor einem erneuten Befüllen immer abkühlen lassen.

2. Um den Deckel zu schließen, auf den Wasserbehälter (6) setzen.

### Wasserbehälter füllen

 Den Wasserbehälter (5) ausschließlich mit frischem, klarem Leitungswasser füllen. Keine anderen Flüssigkeiten einfüllen.

1. Den Deckel (12) öffnen (siehe Kapitel „Bedienung“ | „Deckel abnehmen / aufsetzen“).
2. Die gewünschte Wassermenge (maximal 3 Liter) in den Wasserbehälter einfüllen. Die **MAX**-Markierung (11) beachten.
3. Den Deckel schließen (siehe Kapitel „Bedienung“ | „Deckel abnehmen / aufsetzen“).

### Ablasshahn bedienen

Es gibt zwei Möglichkeiten, das Wasser mit dem Ablasshahn (9) aus dem Wasserbehälter (5) zu entnehmen.

#### Tipp-Betrieb (Bild A1)

1. Den Hebel (10) nach unten drücken und gedrückt halten. Der Ablasshahn öffnet sich und Wasser fließt heraus.
2. Den Hebel loslassen, wenn die gewünschte Wassermenge entnommen wurde. Der Ablasshahn verschließt sich wieder.



### Dauer-Betrieb (Bild A2)

1. Den Hebel ganz nach hinten kippen. Er rastet in dieser Stellung ein. Der Ablasshahn öffnet sich und Wasser fließt heraus.
2. Den Hebel wieder lösen und nach vorne kippen (nicht nach unten drücken), wenn die gewünschte Wassermenge entnommen wurde. Der Ablasshahn verschließt sich wieder.

## Zubereitung

### HINWEIS

- Das Gerät nicht ohne Wasser betreiben. Sollte dies doch vorkommen, schaltet sich das Heizelement des Gerätes automatisch ab (Trockenlaufschutz). In diesem Fall das Gerät ca. 5 – 10 Minuten abkühlen lassen, bevor Wasser eingefüllt und das Gerät erneut verwendet wird.



Soll Wasser nachgefüllt werden, das Gerät ausschalten, den Netzstecker aus der Steckdose ziehen und das Gerät einige Minuten abkühlen lassen. Beim Öffnen des Deckels (**12**) Topflappen o. Ä. verwenden und vorsichtig sein.

### Wasser kochen

1. Wasser in den Wasserbehälter (**5**) füllen (siehe Kapitel „Bedienung“ | „Wasserbehälter füllen“).
2. Den Deckel (**12**) aufsetzen und verschließen (siehe Kapitel „Bedienung“ | „Deckel abnehmen / aufsetzen“).
3. Den Drehregler (**6**) auf die höchste Temperatur (**BOIL**) drehen, um das Gerät einzuschalten und das Wasser aufzukochen. Die Kontrollleuchte (**8**) leuchtet auf. Das Wasser kocht ununterbrochen, bis es komplett verdampft ist.

### Wasser erhitzen

Soll Wasser nur erhitzt werden, das Wasser einmalig aufkochen (siehe Kapitel „Zubereitung“ | „Wasser kochen“). Sobald es kocht, mit dem Drehregler (**6**) die gewünschte Einstellung auswählen. Das Thermostat ermöglicht eine individuelle, stufenlose Einstellung der Wassertemperatur.

### Intervallkochen

Für ein energiesparendes Wasserkochen empfiehlt sich die Einstellung des Intervallkochens. Hierbei regelt das Thermostat die Energiezufuhr nach Bedarf. Das Gerät schaltet das Heizelement aus, nachdem das Wasser gekocht hat und schaltet es wieder ein, sobald die Temperatur des Wassers absinkt.

Dafür das Wasser einmalig aufkochen (siehe Kapitel „Zubereitung“ | „Wasser kochen“). Sobald es kocht, den Drehregler **(6)** soweit runter drehen, dass die Kontrollleuchte **(8)** erlischt.

Sobald das Thermostat die Heizung wieder einschaltet, leuchtet die Kontrollleuchte wieder auf.



Das Gerät nach jeder Benutzung ausschalten, indem der Drehregler auf die Position **OFF** gedreht wird. Den Netzstecker aus der Steckdose ziehen und das Gerät abkühlen lassen, bevor es gereinigt und / oder verstaut wird (siehe Kapitel „Reinigung und Pflege“).

## Tipps zum Teekochen

Tee ist nicht gleich Tee. Ganz wörtlich genommen, ist Tee nur ein wässriger Aufguss der Teepflanze *Camellia sinensis*. Das kann schwarzer oder grüner Tee sein. Davon zu unterscheiden sind teeähnliche Erzeugnisse, die so genannten Kräuter- und Früchtetees.

Das bedeutet auch, dass Teekochen nicht gleich Teekochen sein kann. Je nach Sorte werden Tees mit unterschiedlich heißem Wasser aufgegossen, um die wertvollen Inhaltsstoffe und den Geschmack der jeweiligen Sorte einerseits hervorzubringen und andererseits auch zu erhalten. Aus diesem Grund haben die unterschiedlichen Sorten auch eine unterschiedlich lange Ziehzeit.

Nachfolgend haben wir ein paar der wichtigsten Grundlagen beim Teekochen für Sie zusammengefasst. Beachten Sie aber auch immer die Zubereitungsangaben auf den Verpackungen.


### Schwarzer Tee

Für die Zubereitung von schwarzem Tee gehen Sie wie folgt vor:

1. Wasser in den Wasserbehälter **(5)** füllen (siehe Kapitel „Bedienung“ | „Wasserbehälter füllen“).
2. Das Teesieb **(1)** in der Teekanne **(2)** mit Teeblättern (pro Tasse ca. einen Teelöffel) oder Teebeuteln (ca. 1 Teebeutel für 1 – 2 Tassen) befüllen.



Je mehr Teeblätter oder Teebeutel und je weniger Wasser in die Teekanne gefüllt werden, umso stärker wird das Teekonzentrat. Tipp: Nehmen Sie lieber etwas mehr Tee, damit wirklich ein Konzentrat entsteht (Kenner genießen den Aufguss mit ca. 3 g für 200 ml Wasser).

3. Den Deckel **(12)** aufsetzen und verschließen (siehe Kapitel „Bedienung“ | „Deckel abnehmen / aufsetzen“).
4. Die Teekanne auf den Deckel stellen. So wird die Teekanne während des Wasserkochens vorgewärmt.
5. Den Drehregler **(6)** auf die höchste Temperatur () drehen, um das Gerät einzuschalten und das Wasser aufzukochen. Die Kontrollleuchte **(8)** leuchtet auf.

6. Sobald das Wasser kocht, den Drehregler soweit runter drehen, dass die Kontrollleuchte erlischt (siehe Kapitel „Zubereitung“ | „Intervallkochen“).
7. Die Teekanne vom Wasserbehälter abnehmen.
8. Den Tee in der Teekanne mit kochendem Wasser aus dem Wasserbehälter überbrühen (siehe Kapitel „Bedienung“ | „Ablasshahn bedienen“).
9. Die Teekanne wieder auf dem Wasserbehälter setzen. Der im Wasserbehälter aufsteigende Dampf hält das Teekonzentrat in der Teekanne auf der Temperatur, die er zum „Ziehen“ braucht.
10. Nach der gewünschten Ziehzeit das Teesieb aus der Kanne herausnehmen.
11. Das in der Teekanne entstandene Konzentrat in eine Teetasse oder ein Teeglas schütten und mit heißem Wasser aus dem Wasserbehälter auffüllen. So können Sie die Stärke und den Geschmack des Tees nach Ihrem eigenen Wunsch variieren.



Die Teekanne kann auch nach der Ziehzeit auf dem Wasserbehälter stehen bleiben, während das Gerät in Betrieb ist. So wird der Tee heiß gehalten.

## Grüner Tee

Auch grüner Tee kann mit dem Samowar zubereitet werden. Er sollte jedoch nicht mit kochendem Wasser übergossen werden. Je nach Sorte liegt die ideale Temperatur bei 50 – 70 °C. Je hochwertiger der Tee ist, desto niedriger ist die optimale Wassertemperatur. Auch die Ziehzeit unterscheidet sich nach Qualität des Tees. Die meisten müssen etwa 1 – 3 Minuten ziehen. Hochwertiger grüner Tee muss nur etwa 1 – 1½ Minuten ziehen.



Bei Teebeuteln unbedingt auf die Zubereitungsangaben des Herstellers achten.

Für die Zubereitung von grünem Tee gehen Sie wie folgt vor:

1. Wasser in den Wasserbehälter **(5)** füllen (siehe Kapitel „Bedienung“ | „Wasserbehälter füllen“).
2. Das Teesieb **(1)** in der Teekanne **(2)** mit Teeblättern oder Teebeuteln befüllen.



Grüner Tee wird grundsätzlich geringer dosiert als schwarzer Tee. Man nimmt etwa 1 g auf 100 ml Wasser oder 1 gestrichenen Teelöffel auf 200 ml Wasser.

3. Den Deckel **(12)** aufsetzen und verschließen (siehe Kapitel „Bedienung“ | „Deckel abnehmen / aufsetzen“).
4. Die Teekanne auf den Deckel stellen. So wird die Teekanne während des Wasserkochens vorgewärmt.
5. Auch die Tassen vorwärmen, indem sie mit warmem Wasser gefüllt werden.

6. Den Drehregler **(6)** auf die höchste Temperatur (**BOIL**) drehen, um das Gerät einzuschalten und das Wasser aufzukochen. Die Kontrollleuchte **(8)** leuchtet auf.
7. Sobald das Wasser kocht, den Drehregler auf **WARM** runter drehen und das Wasser ca. 5 – 6 Minuten abkühlen lassen.
8. Die Teekanne vom Wasserbehälter abnehmen.
9. Den Tee in der Teekanne mit warmem Wasser aus dem Wasserbehälter überbrühen (siehe Kapitel „Bedienung“ | „Ablasshahn bedienen“).
10. Die Teekanne wieder auf dem Wasserbehälter setzen. Der im Wasserbehälter aufsteigende Dampf hält das Teekonzentrat in der Teekanne auf der Temperatur, die er zum „Ziehen“ braucht.
11. Nach der gewünschten Ziehzeit das Teesieb aus der Kanne herausnehmen.
12. Das in der Teekanne entstandene Konzentrat in eine Teetasse oder ein Teeglas schütten und mit heißem Wasser aus dem Wasserbehälter auffüllen. So können Sie die Stärke und den Geschmack des Tees nach Ihrem eigenen Wunsch variieren.

## Kräutertee

Die Zubereitung von Kräutertee sowie weiteren Tee-Arten, wie z. B. Früchte-, Rooibusch- und Gewürztees, erfolgt wie die von schwarzem Tee (siehe Kapitel „Tipps zum Tee kochen“ | „Schwarzer Tee“). Die verschiedenen Mischungen benötigen je nach Sorte ca. 5 – 10 Minuten Ziehzeit.



In Kräuterteemischungen können in seltenen Fällen Keime (wie z. B. Salmonellen) enthalten sein, die durch Erhitzen abgetötet werden. Daher muss Kräutertee immer mit kochendem Wasser aufgegossen werden. Nur so erhalten Sie ein sicheres Lebensmittel!

In Kräuterteemischungen sind zudem Sporen vorhanden, die nicht durch kochendes Wasser abgetötet werden. Sie können im warmen Wasser auskeimen. Aus diesem Grund darf aufgegossener Kräutertee nicht über mehrere Stunden stehen gelassen werden.

## Heiße Instantgetränke

Für die Zubereitung von heißen Instantgetränken wie z. B. löslichem Kaffee, die gewünschte Menge in eine Tasse geben und mit heißem Wasser aus dem Samowar übergießen (siehe Kapitel „Bedienung“ | „Ablasshahn bedienen“).

## Reinigung und Pflege

### HINWEISE

- Das Gerät und die Zubehörteile sind nicht spülmaschinengeeignet.
- Das Gerät regelmäßig entkalken.
- Zum Reinigen keine giftigen, ätzenden oder scheuernden Reinigungsmittel bzw. Scheuerschwämme verwenden. Diese können die Oberfläche beschädigen.

1. Das Gerät vollständig entleeren.
2. Das Gehäuse mit einem feuchten Tuch abwischen. Bei Bedarf etwas mildes Spülmittel verwenden, um stärkere Verschmutzungen zu entfernen.
3. Den Wasserbehälter (5) mit klarem Wasser gut ausspülen.

**ACHTUNG!** Dabei nicht den Sockel (7) des Gerätes in Wasser eintauchen!

4. Den kleinen Kalkfilter im Inneren des Wasserbehälters abnehmen und reinigen.
5. Die Teekanne (2), den Deckel (12) sowie das Teesieb (1) mit warmem Wasser und mildem Spülmittel reinigen.
6. Alle Teile gut abtrocknen, bevor das Gerät wieder zusammengebaut und / oder verstaut wird.
7. Das Netzkabel regelmäßig auf Beschädigungen prüfen.

*Das Gehäuse sowie die Außenseite der Teekanne sollten regelmäßig gereinigt werden, um Staub, Fingerabdrücke oder andere Flecken und Schlieren zu entfernen. Hierfür empfehlen wir das **BEEM Premium Reinigungstuch**. Das spezialimprägnierte Tuch lässt Staub und unschöne Fingerabdrücke im Handumdrehen verschwinden – kratzfrei und besonders materialschonend. Ein zusätzliches Reinigungsmittel ist nicht notwendig. Das **BEEM Premium Reinigungstuch** erhalten Sie im ausgewählten Fachhandel, direkt über unsere Homepage [www.beem.de](http://www.beem.de) oder auf Anfrage über unseren Kundenservice.*

### Teekanne reinigen

Teereste können Teekannen mit der Zeit verunreinigen. Sie sollten daher regelmäßig (mindestens alle 4 Wochen) gründlich gereinigt werden.

*Wir empfehlen hierfür **BEEM Premium Reinigungstabletten**. Sie beseitigen die Rückstände schnell und einfach. Zudem sind die Reinigungstabletten materialschonend und gewährleisten eine lebensmittelsichere Reinigung – für einen unverfälschten Teegeschmack. **BEEM Premium Reinigungstabletten** erhalten Sie im ausgewählten*

*Fachhandel, direkt über unsere Homepage [www.beem.de](http://www.beem.de) oder auf Anfrage über unseren Kundenservice.*

### **Reinigen mit den BEEM Premium Reinigungstabletten**

1. Eine Reinigungstablette in 60 – 70 °C heißem Wasser auflösen.
2. Die Lösung in die Teekanne **(2)** gießen.
3. Die Teekanne verschließen und bewegen, damit das Innere mit der Reinigungslösung befeuchtet wird.
4. Die Reinigungslösung einige Minuten einwirken lassen.
5. Die Reinigungslösung ausleeren und die Teekanne mehrmals gründlich spülen.

**Die BEEM Reinigungstabletten haben keine entkalkende Wirkung!**

### **Entkalken**

Kalkablagerungen beeinträchtigen nicht nur die Qualität des Tees und des Wassers, sondern sie führen auch zu Energieverlusten und verkürzen die Lebensdauer des Gerätes. Je dicker eine Kalkschicht ist, umso schwerer lässt sie sich wieder entfernen.

Wir empfehlen deshalb Kalkablagerungen entsprechend der Wasserqualität in der Gegend und der Häufigkeit der Verwendung regelmäßig (ca. alle 2 – 6 Wochen) mit einem Entkalkungsmittel zu entfernen.

Erste Anzeichen, dass eine Entkalkung notwendig ist, sind starke Dampfentwicklung und verlangsamtes Aufkochen des Wassers. Kalkablagerungen auf dem Behälterboden von Samowaren können dazu führen, dass sich das Gerät vorzeitig abschaltet.

*Zur Entkalkung empfehlen wir das **BEEM Premium Entkalker Konzentrat**. Das effiziente und lebensmittelsichere sowie umweltschonende **BEEM Premium Entkalker Konzentrat** ist im ausgewählten Fachhandel, über unsere Homepage [www.beem.de](http://www.beem.de) oder auf Anfrage bei unserem Kundenservice erhältlich.*

### **Entkalken mit dem BEEM Premium Entkalker Konzentrat**

1. Den Wasserbehälter **(5)** bis zur **MAX**-Markierung **(11)** mit einer Konzentrat-Wasser-Lösung von maximal 1:20 (Ein Teil Konzentrat und 20 Teile Wasser) befüllen.
2. Den Drehregler **(6)** auf die höchste Temperatur (**BOIL**) drehen, um das Gerät einzuschalten. Die Kontrollleuchte **(8)** leuchtet auf. Die Lösung kocht auf.
3. Sobald die Lösung gekocht hat, den Drehregler auf eine geringere Temperatur runterdrehen. Die Lösung einige Zeit einwirken lassen.
4. Die Lösung durch den Ablasshahn **(9)** laufen lassen, um auch diesen von Kalkrückständen zu befreien (siehe Kapitel „Bedienung“ | „Ablasshahn bedienen“).
5. Zum Spülen des Gerätes zwei Tankfüllungen klares Wasser durchlaufen lassen. Jetzt ist das Gerät entkalkt und wieder einsatzbereit.

## Aufbewahrung

Das Gerät vom Stromnetz trennen, wenn es längere Zeit nicht benutzt werden soll. Das Gerät noch einmal reinigen (siehe Kapitel „Reinigung und Pflege“), um mögliche Schimmelbildung zu vermeiden. Schimmelpilze können Flecken und Beschädigungen am Gerät herbeiführen, die sich nicht mehr entfernen / reparieren lassen. Das Gerät und alle Zubehörteile vollständig trocknen lassen.

Das Gerät und alle Zubehörteile an einem trockenen, sauberen, frostfreien Ort aufbewahren, der vor direktem Sonnenlicht und dem Zugriff durch Kinder oder Tiere geschützt ist.

## Fehlerbehebung

Sollte das Gerät nicht ordnungsgemäß funktionieren, überprüfen, ob ein Problem selbst behoben werden kann. Lässt sich mit den genannten Schritten das Problem nicht lösen, den Kundenservice kontaktieren.



**Nicht versuchen, ein defektes elektrisches Gerät eigenständig zu reparieren!**

Problem	Mögliche Ursache	Behebung
Das Gerät lässt sich nicht einschalten.	Der Netzstecker steckt nicht richtig in der Steckdose.	Den Netzstecker einstecken.
	Die Steckdose ist defekt.	Eine andere Steckdose ausprobieren.
	Es ist keine Netzspannung vorhanden.	Die Sicherung des Netzanschlusses überprüfen.
	Der Drehregler (6) wurde nicht betätigt.	Den Drehregler auf die höchste Temperatur ( <b>BOIL</b> ) drehen.
Die Sicherung im Sicherungskasten wird ausgelöst.	Zu viele Geräte am selben Stromkreis angeschlossen.	Anzahl der Geräte im Stromkreis reduzieren.
	Kein Fehler feststellbar.	Den Kundenservice kontaktieren.

Problem	Mögliche Ursache	Behebung
Es läuft Wasser aus dem Gerät.	Es befindet sich zu viel Wasser im Wasserbehälter <b>(5)</b> .	Den Wasserbehälter nicht überfüllen!
	Der Ablasshahn <b>(9)</b> ist noch geöffnet.	Den Ablasshahn schließen und sicherstellen, dass der Hebel <b>(10)</b> nicht blockiert werden kann.
Es läuft kein oder nur sehr wenig Wasser aus dem Ablasshahn.	Der Ablasshahn ist verstopft.	Den Ablasshahn reinigen.
	Das Gerät ist verkalkt.	Das Gerät entkalken (siehe Kapitel „Reinigung und Pflege“   „Entkalken“).
Beim Brühvorgang entsteht starker Dampf.	Das Gerät ist verkalkt.	Das Gerät entkalken (siehe Kapitel „Reinigung und Pflege“   „Entkalken“).
Während des Gebrauchs lässt sich ein unangenehmer Geruch feststellen.	Wird das Gerät zum ersten Mal verwendet?	Eine Geruchsentwicklung tritt bei der ersten Benutzung neuer Geräte häufig auf. Der Geruch sollte verschwinden, nachdem das Gerät mehrmals benutzt wurde.
	Wurde das Gerät zuvor entkalkt?	Das Gerät mit klarem Wasser ausspülen

## Gewährleistung und Haftungsbeschränkungen

Von der Gewährleistung ausgeschlossen sind alle Mängel, die durch unsachgemäße Behandlung, Verkalkung, Beschädigung oder Reparaturversuche entstehen. Dies gilt auch für den normalen Verschleiß.

Wir übernehmen keine Haftung bei Schäden oder Folgeschäden bei:

- Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung
- nicht bestimmungsgemäßer Verwendung
- unsachgemäßer oder ungeeigneter Behandlung
- nicht sachgemäß durchgeführten Reparaturen
- unerlaubten Veränderungen
- Verwendung von fremden Teilen bzw. Ersatzteilen
- Verwendung von ungeeigneten Ergänzungs- oder Zubehörteilen



## Technische Daten

Artikelnummer:	07123
Modellnummer:	S2.3.17
Spannungsversorgung:	230 V ~ 50 – 60 Hz
Leistung:	1500 W
Schutzklasse:	I
Kapazität:	max. 3 Liter



## Entsorgung



Das Verpackungsmaterial umweltgerecht entsorgen und der Wertstoffsammlung zuführen.



Das Gerät umweltgerecht an einem Recyclinghof für elektrische und elektronische Altgeräte entsorgen. Er gehört nicht in den Hausmüll.

Alle Rechte vorbehalten.



<b>22</b>	<b>Information About Your Operating Instructions</b>
22	Explanation of the Symbols
22	Explanation of the Signal Words
<b>22</b>	<b>Intended Use</b>
<b>23</b>	<b>Safety Instructions</b>
<b>26</b>	<b>Items Supplied and Device Overview</b>
<b>27</b>	<b>Before Initial Use</b>
<b>27</b>	<b>Operation</b>
27	Control Dial
28	Removing / Attaching the Lid
28	Filling the Water Reservoir
28	Operating the Discharge Tap
<b>29</b>	<b>Preparation</b>
29	Boiling Water
29	Heating Water
29	Interval Boiling
<b>30</b>	<b>Tips For Making Tea</b>
30	Black Tea
31	Green Tea
32	Herbal Tea
32	Hot Instant Beverages
<b>32</b>	<b>Cleaning and Care</b>
33	Cleaning the Teapot
33	Descaling
<b>34</b>	<b>Storage</b>
<b>34</b>	<b>Technical Data</b>
<b>35</b>	<b>Troubleshooting</b>
36	Warranty and Limitations of Liability
<b>36</b>	<b>Disposal</b>

## Congratulations!

Dear Customer,

We are delighted that you have chosen this **samovar**.

If you have any questions about the device and about spare parts/accessories, contact the customer service department via our website: **www.beem.de**

## Information About Your Operating Instructions

Before using the device for the first time, please read the operating instructions carefully and keep them for future reference. They form an integral part of the device. If the device is given to someone else, these operating instructions should also be handed over with it. The manufacturer and importer do not accept any liability if the information in these operating instructions is not complied with.

### Explanation of the Symbols



Danger symbols: These symbols indicate risks of injury (e.g. from electricity or fire). Read through the associated safety instructions carefully and follow them.



Beware of hot surfaces!



Supplementary information



Suitable for food use.



Read operating instructions before use!

### Explanation of the Signal Words

DANGER	Warns of serious injuries and danger to life.
WARNING	Warns of <b>possible</b> serious injuries and danger to life.
CAUTION	Warns of slight to moderate injuries.
NOTICE	Warns of damage to property.

## Intended Use

- This device is only intended to be used to heat water for tea and hot instant beverages.
- This device is intended to be used in private households and similar applications, for example:
  - in kitchens for employees in shops, offices and other commercial areas;
  - in agricultural businesses;
  - by customers in motels, hotels and other similar accommodation;
  - in bed and breakfasts.
- The device should only be used as described in the operating instructions. Any other use is deemed to be improper.

## Safety Instructions



The device is equipped with safety features. Nevertheless, the device may still present dangers if it is not used in the intended way and / or is utilised in some other way. Comply with the following safety instructions and the procedures that are specified in these operating instructions.

- This device may be used by **children** aged 8 and over and by people with reduced physical, sensory or mental abilities or a lack of experience and/or knowledge if they are supervised or have received instruction on how to use the device safely and have understood the dangers resulting from failure to comply with the relevant safety precautions.
- **Children** must not play with the device.
- Cleaning and **user maintenance** may not be performed by **children**, unless they are older than 8 years of age and are supervised.
- **Children** younger than 8 years of age and animals must be kept away from the device and the mains cable.



### **CAUTION: hot surfaces!**

The device and the accessories are very hot during and shortly after use. Only touch the handles and controls while the device is in operation. Allow the device to cool down completely before it is cleaned.

- Never exceed the maximum fill level (**MAX** marking). If the water reservoir is overfilled, hot water could splash out or overflow during boiling.
- The device is not designed to be operated with an external timer or a separate remote control system.
- Never immerse the device, mains cable or mains plug in water or other liquids and ensure that they cannot fall into water or become wet.

- The device must always be disconnected from the mains when it is left unattended and before assembling, disassembling, filling or emptying the water reservoir or cleaning it.
- In the interest of your own safety, check the device, the mains cable and the mains plug for damage every time before use. Use the device only if it is in working order.
- Do not make any modifications to the device. Do not replace the mains cable yourself. If the device, the mains cable or the mains plug of the device is damaged, they must be replaced by the manufacturer, customer service department or authorised retailers in order to avoid any hazards.
- It is essential to follow the instructions in the “Cleaning and Care” chapter.



### **DANGER – Danger of Electric Shock from Water**

- Use the device only in closed rooms.
- Do not use the device in rooms with high humidity.
- Should the device fall into water, switch off the power supply immediately. Do not attempt to pull it out of the water while it is still connected to the mains power!
- Never touch the device, mains cable or mains plug with wet hands when these components are connected to the mains power.
- Make sure that the steam which emerges is not aimed directly at electrical devices and equipment containing electrical components.



### **WARNING – Danger of Electric Shock from Damage and Inappropriate Use**

- Only connect the device to a socket with safety contacts that is properly installed and matches the technical data of the device. The socket must also be readily accessible after connection so that the connection to the mains can quickly be isolated.
- Do not use the device in conjunction with extension cables.



### **WARNING – Danger of Injury**

- Danger of suffocation! Keep children and animals away from the packaging material.

### Danger of scalding from heat, hot steam or condensation!

- Avoid coming into contact with the rising steam. Do not open the lid of the water reservoir during the boiling and heating process.
- Never pour water into the water reservoir when the device is switched on. Allow the device to cool down before filling it again.
- Do not move the device during the boiling and heating process.
- The heated water is hot! Be careful when handling hot liquids.
- **Danger of tripping!** Make sure that the connected mains cable does not present a trip hazard.
- **Danger from harmful germs!** The water reservoir must be completely emptied, cleaned and disinfected at regular intervals.



### **WARNING – Danger of Fire**

- Do not use the device in rooms containing easily ignitable dust or poisonous and explosive fumes.
- Do not connect the device along with other consumers (with a high wattage) to a multiple socket in order to prevent overloading and a possible short circuit (fire).
- Do not operate the device in the vicinity of combustible material. Do not place any combustible materials (e.g. cardboard, paper, wood or plastic) in or on the device.
- Do not cover the device during operation.
- In the event of a fire: Do not extinguish with water! Smother the flames with a fireproof blanket or a suitable fire extinguisher.

### **NOTICE – Risk of Damage to Material and Property**

- The device should only be used if it has been correctly assembled! Before each use, check whether the lid is placed on correctly, the lever of the discharge tap is in the correct position and the water reservoir is filled correctly!
- Lay the mains cable in such a way that it does not become squashed or bent and does not come into contact with hot surfaces (also applies to the hot surfaces of the device!).
- The mains cable must not hang down from the surface on which the device is placed in order to prevent the device from being pulled down.
- Switch off the device and pull the mains plug out of the plug socket if an error occurs during operation, when there is a power cut or before a thunderstorm.
- Never pull or carry the device by the mains cable. When you pull it out of the plug socket, always pull on the mains plug and never the mains cable!

- Protect the device from other heat sources, naked flames, sub-zero temperatures, persistent moisture, wet conditions and impacts.
- Use only original spare parts from the manufacturer.

## Items Supplied and Device Overview

### NOTES

- Never remove the rating plate and any possible warnings!
  - Keep the original packaging during the warranty period of the device so that the device can be properly packaged up if it needs to be returned. The warranty claim shall lapse if any damage is caused during transport.
- 
1. Check the items supplied for completeness and transport damage. If the device, the mains plug or the mains cable does have damage, do not use the device(!), but contact our customer service department.
  2. Remove all packaging materials and any possible protective films used for protection during transportation.

### Key

(See fold-out page for illustrations)

- 1 Tea strainer
- 2 Teapot
- 3 Steam outlet
- 4 Water reservoir handles
- 5 Water reservoir
- 6 Control dial
- 7 Base with integrated mains cable and cable winder
- 8 Control lamp
- 9 Discharge tap
- 10 Discharge tap lever
- 11 **MAX** marking (maximum fill level of the water reservoir)
- 12 Water reservoir lid
- 13 Lid handles

Not shown:

- Operating instructions
- Limescale filter (in the water reservoir)



## Before Initial Use

### NOTES

- Always set up the device with a clear space at the sides (at least 20 cm) and clear space above it (at least 30 cm) on a flat, solid and heat-resistant surface that is resistant to splashing.
- Do not place the device below kitchen wall units or similar cupboards. The rising steam could cause damage to them!
- The surfaces of furniture may possibly contain elements which can attack and soften the adjustable feet of the device. If necessary, place a suitable pad below the adjustable feet.
- There may still be some production residues on the device. To avoid harmful effects to your health, clean the device thoroughly before you first use it (see the "Cleaning and Care" chapter).

1. Fully unwind the mains cable from the cable winder.
2. Set up the device in a suitable location, following the safety instructions and the notes provided at the beginning of this chapter.
3. Ensure that the control dial (6) is in the **OFF** position. Insert the mains plug into a properly installed plug socket that is easily accessible.
4. Before you first enjoy tea or hot instant beverages, we recommend that you carry out a trial run to remove any possible production residues. To do this, follow the instructions in the "Operation" and "Preparation" chapters.



When the device is first used, production-related additives (e.g. grease) may cause a small amount of smoke and / or an odour to be produced. This is normal and not a device defect.

5. Perform this process twice. **Caution! Do not drink this water!**
6. Clean the device and accessories (see the "Cleaning and Care" chapter).

## Operation

### Control Dial

The control dial (6) is used to switch the device on and off and set the temperature of the water. The following settings can be selected with the control dial:

**OFF** The device is switched off.

**WARM** Warm water

**HOT** Hot water

**BOIL** Boiling water

The control lamp (8) lights up as soon as the heating element of the device starts heating the water. The control lamp lights up at intervals when the water is being kept warm and when boiling at intervals.

### Removing / Attaching the Lid

1. Hold the lid (12) at the lid handles (13) and pull it upwards.



If the device has been in operation, use potholders or similar gloves as the lid might be hot. Always allow the device to cool down before using it again.

2. To close the lid, place it on the water reservoir (5).

### Filling the Water Reservoir



Only ever fill the water reservoir (5) with fresh, clear tap water. Do not pour in any other liquids.

1. Open the lid (12) (see the “Operation” chapter | “Removing / Attaching the Lid”).
2. Pour the desired quantity of water (maximum 3 litres) into the water reservoir. Note the **MAX** marking (11).
3. Close the lid (see the “Operation” chapter | “Removing / Attaching the Lid”).

### Operating the Discharge Tap

There are two possible ways of removing the water from the water reservoir (5) using the discharge tap (9).

#### Touch Mode (Picture A1)

1. Press down the lever (10) and keep it pressed down. The discharge tap opens and water flows out.
2. Let go of the lever when the quantity of water you want has been removed. The discharge tap closes again.

#### Constant Mode (Picture A2)

1. Flip the lever all the way back. It locks in place in this position. The discharge tap opens and water flows out.
2. Let go of the lever again and tip it forwards (do not press it down) when the quantity of water you want has been removed. The discharge tap closes again.

## Preparation

### NOTE

- Do not operate the device without water. If this does happen, the heating element of the device switches off automatically (dry-running protection). In this case, allow the device to cool down for around 5 – 10 minutes before water is poured in and the device is used again.



If water needs to be added, switch off the device, pull the mains plug out of the plug socket and allow the device to cool down for a few minutes. When opening the lid (**12**), use potholders or similar gloves and be careful.

### Boiling Water

1. Pour water into the water reservoir (**5**) (see the “Operation” chapter | “Filling the Water Reservoir”).
2. Place on and close the lid (**12**) (see the “Operation” chapter | “Removing / Attaching the Lid”).
3. Turn the control dial (**6**) to the highest temperature (**BOIL**) to switch on the device and start boiling the water. The control lamp (**8**) lights up. The water carries on boiling until it has completely evaporated.

### Heating Water

If water is just to be heated, boil the water once (see the “Preparation” chapter | “Boiling Water”). As soon as it boils, use the control dial (**6**) to select the setting you want. The thermostat enables individual, infinite setting of the water temperature.

### Interval Boiling

For an energy-saving way to boil water, it is advisable to choose the interval boiling setting. Here the thermostat regulates the supply of power as required. The device switches off the heating element once the water has boiled and switches it back on again as soon as the temperature of the water drops.

For this purpose, boil the water once (see the “Preparation” chapter | “Boiling Water”). As soon as it boils, turn the control dial (**6**) down so that the control lamp (**8**) goes out.

As soon as the thermostat switches the heating back on, the control lamp lights up again.



Switch off the device after each use by turning the control dial to the **OFF** position. Pull the mains plug out of the plug socket and allow the device to cool down before it is cleaned and / or stored away (see the “Cleaning and Care” chapter).

## Tips For Making Tea

Not all tea is the same. In very literal terms, tea is just an aqueous infusion of the tea plant *Camellia sinensis*. This may be black or green tea. A distinction should be made from tea-like products, the so-called herbal and fruit teas.

This also means that not all tea-making can be the same. Depending on the variety, teas are infused with water at a different temperature in order to bring out the valuable ingredients and the flavour of the particular variety on the one hand and also preserve them on the other hand. For this reason, the different varieties also have infusion times of different lengths.

Below we have summarised a few of the most important basics for making tea. But you should also always note the preparation details provided on the packaging.


### Black Tea

Proceed as follows to make black tea:

1. Pour water into the water reservoir **(5)** (see the “Operation” chapter | “Filling the Water Reservoir”).
2. Fill the tea strainer **(1)** in the teapot **(2)** with tea leaves (approx. one teaspoon per cup) or tea bags (approx. 1 tea bag for 1 – 2 cups).



The more tea leaves or tea bags and the less water are poured into the teapot, the stronger the tea concentrate will be. Tip: It is better to add slightly more tea so that you really do get a concentrate (connoisseurs enjoy an infusion with approx. 3 g for 200 ml of water).

3. Place on and close the lid **(12)** (see the “Operation” chapter | “Removing / Attaching the Lid”).
4. Place the teapot on the lid. This will preheat the teapot while the water is boiling.
5. Turn the control dial **(6)** to the highest temperature **(BOIL)** to switch on the device and start boiling the water. The control lamp **(8)** lights up.
6. As soon as the water boils, turn the control dial down so that the heating control lamp  goes out (see the “Preparation” chapter | “Interval Boiling”).
7. Take the teapot off the water reservoir.
8. Brew the tea in the teapot with boiling water from the water reservoir (see the “Operation” chapter | “Operating the Discharge Tap”).
9. Place the teapot back on the water reservoir. The steam rising up in the water reservoir keeps the tea concentrate in the teapot at the temperature that it requires for “infusion”.
10. After the required infusion time, take the tea strainer out of the pot.

11. Pour the concentrate that has been created in the teapot into a tea cup or a tea glass and top it up with hot water from the water reservoir. This enables you to vary the strength and the flavour of the tea as you wish.



The teapot can also remain on the water reservoir after the infusion time while the device is in operation. This keeps the tea hot.

## Green Tea

Green tea can also be made using the samovar. However, it should not be brewed using boiling water. Depending on the variety, the ideal temperature is 50 – 70°C. The higher quality the tea, the lower the optimum water temperature. The infusion time also differs depending on the quality of the tea. Most varieties need to infuse for roughly 1 – 3 minutes. High-quality green tea only needs to infuse for around 1 – 1½ minutes.



In the case of tea bags, it is essential to note the manufacturer's preparation instructions.

Proceed as follows to make green tea:

1. Pour water into the water reservoir (**5**) (see the "Operation" chapter | "Filling the Water Reservoir").
2. Fill the tea strainer (**1**) in the teapot (**2**) with tea leaves or tea bags.




Green tea generally has a lower concentration than black tea. Roughly 1 g is added to 100 ml of water or 1 heaped teaspoon is added to 200 ml of water.

3. Place on and close the lid (**12**) (see the "Operation" chapter | "Removing / Attaching the Lid").
4. Place the teapot on the lid. This will preheat the teapot while the water is boiling.
5. The cups are also preheated by being filled with warm water.
6. Turn the control dial (**6**) to the highest temperature (**BOIL**) to switch on the device and start boiling the water. The control lamp (**8**) lights up.
7. As soon as the water boils, turn the control dial down to **WARM** and allow the water to cool down for approx. 5 – 6 minutes.
8. Take the teapot off the water reservoir.
9. Brew the tea in the teapot with warm water from the water reservoir (see the "Operation" chapter | "Operating the Discharge Tap").
10. Place the teapot back on the water reservoir. The steam rising up in the water reservoir keeps the tea concentrate in the teapot at the temperature that it requires for "infusion".
11. After the required infusion time, take the tea strainer out of the pot.

12. Pour the concentrate that has been created in the teapot into a tea cup or a tea glass and top it up with hot water from the water reservoir. This enables you to vary the strength and the flavour of the tea as you wish.

## Herbal Tea

Herbal tea and other types of tea such as fruit, rooibos and spiced teas are made in the same way as black tea (see the “Tips For Making Tea” chapter | “Black Tea”). Depending on the variety, the different mixtures require an infusion time of approx. 5–10 minutes.

 In rare cases, herbal tea mixtures may contain germs (such as salmonella) which are killed off by being heated. Herbal tea must therefore always be infused using boiling water. This is the only way to obtain a safe product to consume!

Herbal tea mixtures also contain spores which are not killed off by boiling water. They can germinate in warm water. For this reason, infused herbal tea must not be left standing for several hours.

## Hot Instant Beverages

To make hot instant beverages such as instant coffee, pour the amount you want into a cup and brew it using hot water from the samovar (see the “Operation” chapter | “Operating the Discharge Tap”).

## Cleaning and Care

### NOTES

- The device and accessories are not suitable for dishwasher use.
- Regularly descale the device.
- Do not use any toxic, corrosive or abrasive cleaning agents or scouring sponges to clean the device. These can damage the surface.

1. Fully empty the device.
2. Wipe down the housing with a damp cloth. If necessary, use a little mild detergent to remove more intense soiling.
3. Rinse out the water reservoir (5) well with clear water.

**CAUTION!** When you do this, do not immerse the base (7) of the device in water!

4. Take out the small limescale filter inside the water reservoir and clean it.
5. Clean the teapot (2), the lid (12) as well as the tea strainer (1) with warm water and mild detergent.
6. Dry all parts properly before the device is reassembled and / or stored away.

7. Check the mains cable regularly for any damage.

*The housing and the outside of the teapot should be cleaned regularly to remove any dust, fingerprints or other marks and streaks. For this purpose, we recommend the **BEEM premium cleaning cloth**. This specially impregnated cloth gets rid of dust and unsightly fingerprints in next to no time – it does not scratch and is particularly gentle to the material. An additional cleaning agent is not required. The **BEEM premium cleaning cloth** can be obtained from selected specialist stockists, directly via our website [www.beem.de](http://www.beem.de) or from our customer service department on request.*

## Cleaning the Teapot

Over time tea residues may stain teapots. They should therefore be thoroughly cleaned regularly (at least every 4 weeks).

*We recommend that you do this using **BEEM premium cleaning tablets**. They will remove the residues quickly and easily. In addition, the cleaning tablets are gentle on the material and guarantee food-safe cleaning - ensuring an authentic tea flavour. **BEEM premium cleaning tablets** can be obtained from selected specialist stockists, directly via our website [www.beem.de](http://www.beem.de) or from our customer service department on request.*

### Cleaning with the BEEM Premium Cleaning Tablets

1. Dissolve one cleaning tablet in water at 60 – 70°C.
2. Pour the solution into the teapot (2).
3. Close and move the teapot to ensure that the inside is wetted with the cleaning solution.
4. Let the cleaning solution take effect for a few minutes.
5. Empty out the cleaning solution and thoroughly rinse the teapot several times.

The BEEM cleaning tablets do not have any descaling effect!

## Descaling

Limescale deposits have an adverse effect not only on the quality of the tea and the water, but they also cause power losses and shorten the lifespan of the device. The thicker a limescale layer is, the more difficult it is to remove.

We therefore recommend regularly removing limescale deposits with a descaling agent in accordance with the water quality in your area and how often the device is used (approx. every 2 – 6 weeks).

The first indications that descaling is required are a large amount of steam being produced and slower boiling of the water. Limescale deposits on the bottom of the reservoir in samovars can cause the device to switch off prematurely.

For descaling we recommend the **BEEM premium descaler concentrate**. The efficient, food-safe and environmentally friendly **BEEM premium descaler concentrate** is available from selected specialist stockists, via our website [www.beem.de](http://www.beem.de) or from our customer service department on request.

### Descaling with the BEEM Premium Descaler Concentrate

1. Fill the water reservoir (5) up to the **MAX** marking (11) with a concentrate/water solution of no more than 1:20 (one part concentrate to 20 parts water).
2. Turn the control dial (6) to the highest temperature (**BOIL**) to switch on the device. The control lamp (8) lights up. The solution starts boiling.
3. As soon as the solution has boiled, turn the control dial down to a lower temperature. Let the solution take effect for a little while.
4. Allow the solution to run through the discharge tap (9) so that it is also freed of any limescale residues (see the “Operation” chapter | “Operating the Discharge Tap”).
5. To rinse the device, allow two tankfuls of clear water to run through it. The device is now descaled and ready to be used again.

### Storage

Disconnect the device from the mains power when it is not going to be used for a prolonged period. Clean the device again (see the “Cleaning and Care” chapter) to avoid possible mould formation. Mould can cause spots and damage on the device that can no longer be removed / repaired. Allow the device and all accessories to dry completely.

Store the device and all accessories in a dry, clean, frost-free place that is protected from direct sunlight and cannot be accessed by children or animals.

### Technical Data

Article number:	07123
Model number:	S2.3.17
Voltage supply:	230 V ~ 50 – 60 Hz
Power:	1500 W
Protection class:	I
Capacity:	max. 3 litres





## Troubleshooting

If the device does not work properly, check whether you are able to rectify the problem yourself. If the problem cannot be solved with the steps that are listed, contact the customer service department.



**Do not attempt to repair a defective electrical device yourself!**

Problem	Possible cause	Fix
The device cannot be switched on.	The mains plug is not inserted correctly in the plug socket.	Insert the mains plug.
	The plug socket is defective.	Try another plug socket.
	No mains voltage is present.	Check the fuse of the mains connection.
	The control dial <b>(6)</b> has not been activated.	Turn the control dial to the highest temperature <b>(BOIL)</b> .
The fuse in the fuse box is triggered.	Too many devices connected to the same circuit.	Reduce the number of devices in the circuit.
	No error can be identified.	Contact our customer service department.
Water runs out of the device.	There is too much water in the water reservoir <b>(5)</b> .	Do not overfill the water reservoir!
	The discharge tap <b>(9)</b> is still open.	Close the discharge tap and ensure that the lever <b>(10)</b> cannot be blocked.
No water or only a very small amount of water runs out of the discharge tap.	The discharge tap is blocked.	Clean the discharge tap.
	The device is furred up.	Descale the device (see the "Cleaning and Care" chapter   "Descaling").
A large amount of steam is produced in the brewing process.	The device is furred up.	Descale the device (see the "Cleaning and Care" chapter   "Descaling").

Problem	Possible cause	Fix
During use, an unpleasant smell is detected.	Is the device being used for the first time?	A smell often develops when new devices are first used. The smell should disappear once the device has been used several times.
	Has the device just been descaled?	Rinse out the device with clear water.

## Warranty and Limitations of Liability

The warranty excludes any defects caused by improper use, calcification, damage or repair attempts. This also applies to normal wear and tear.

We do not accept any liability for damage or consequential damage resulting from:

- Failure to follow the operating instructions
- Non-designated use
- Improper or unsuitable handling
- Repairs which are not carried out properly
- Unauthorised modifications
- Use of outside parts or spare parts
- Use of unsuitable additional parts or accessories

## Disposal



Dispose of the packaging material in an environmentally friendly manner and take it to a recycling centre.



Dispose of the device in an environmentally friendly manner at a recycling centre for used electrical and electronic devices. It should not be disposed of in the normal household waste.

<b>38</b>	<b>Informations sur votre mode d'emploi</b>
38	Explication des symboles
38	Explication des mentions d'avertissement
<b>38</b>	<b>Utilisation conforme</b>
<b>39</b>	<b>Consignes de sécurité</b>
<b>42</b>	<b>Composition et vue générale de l'appareil</b>
<b>43</b>	<b>Avant la première utilisation</b>
<b>44</b>	<b>Utilisation</b>
44	Molette de réglage
44	Mise en place / retrait du couvercle
45	Remplissage du réservoir d'eau
45	Utilisation du robinet de service
<b>45</b>	<b>Préparation</b>
46	Préparation d'eau bouillante
46	Préparation d'eau chaude
46	Préparation par intermittence
<b>46</b>	<b>Conseils pour la préparation du thé</b>
47	Thé noir
48	Thé vert
49	Tisanes
49	Boissons chaudes instantanées
<b>49</b>	<b>Nettoyage et entretien</b>
50	Nettoyage de la théière
50	Détartrage
<b>51</b>	<b>Rangement</b>
<b>52</b>	<b>Dépannage</b>
53	Garantie et restrictions de responsabilité
<b>53</b>	<b>Caractéristiques techniques</b>
<b>54</b>	<b>Mise au rebut</b>

## Félicitations pour votre choix !

Chère cliente, cher client,

Nous vous félicitons d'avoir fait l'acquisition de ce **samovar**.

Pour toute question concernant l'appareil et ses pièces de rechange et accessoires, vous pouvez contacter le service après-vente à partir de notre site Internet : **www.beem.de**

## Informations sur votre mode d'emploi

Veuillez lire attentivement le présent mode d'emploi avant la première utilisation de l'appareil et conservez-le précieusement pour toute consultation ultérieure. Il fait partie intégrante de l'appareil. Si vous donnez ou prêtez cet appareil à une tierce personne, n'oubliez pas d'y joindre ce mode d'emploi. Le fabricant et l'importateur déclinent toute responsabilité en cas de non-observation des instructions qu'il contient.

### Explication des symboles



Mentions de danger : ces symboles signalent des risques de blessure (par ex. par l'électricité ou par le feu). Lisez et observez attentivement les consignes de sécurité correspondantes.



Attention aux surfaces chaudes !



Informations complémentaires



Pour usage alimentaire.



Consultez le mode d'emploi avant l'utilisation !

### Explication des mentions d'avertissement

DANGER	Vous alerte devant le risque de blessures graves et mortelles.
AVERTISSEMENT	Vous alerte devant le risque de blessures graves et mortelles possibles.
ATTENTION	Vous alerte devant le risque de blessures bénignes ou de moyenne gravité.
AVIS	Vous alerte devant le risque de dégâts matériels.

### Utilisation conforme

- Cet appareil sert uniquement à chauffer l'eau pour la préparation du thé et de boissons chaudes instantanées.
- Cet appareil est destiné à un usage domestique et à d'autres utilisations similaires, comme par exemple :
  - dans les cuisines destinées aux collaborateurs de magasins, bureaux et autres locaux commerciaux ;

- dans les exploitations agricoles ;
- pour les clients de motels, d'hôtels et d'autres modes d'hébergements similaires ;
- dans les pensions avec petit déjeuner.
- L'appareil doit être utilisé uniquement tel qu'indiqué dans le présent mode d'emploi. Toute autre utilisation est considérée comme non conforme.

## Consignes de sécurité



Cet appareil est équipé de dispositifs de sécurité.

Cependant, en cas d'utilisation non conforme et/ou inappropriée, des risques de danger provenant de l'appareil subsistent. Veuillez observer les consignes de sécurité ci-dessous, de même que la marche à suivre décrite dans le mode d'emploi.

- Cet appareil peut être utilisé par les **enfants** à partir de 8 ans et les personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites ou qui manquent d'expérience et/ou de connaissances lorsqu'elles sont sous surveillance ou qu'elles ont été instruites quant à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et qu'elles ont compris les risques en découlant.
- **Les enfants** ne doivent pas jouer avec l'appareil.
- Le nettoyage et l'**entretien utilisateur** ne doivent pas être réalisés par les **enfants** sauf s'ils ont plus de 8 ans et qu'ils sont sous surveillance.
- Tenez l'appareil et son cordon d'alimentation hors de portée des animaux et des **enfants** de moins de 8 ans.



### **ATTENTION : surfaces chaudes !**

Pendant l'utilisation et immédiatement après l'utilisation, l'appareil et les accessoires peuvent être brûlants. Lorsque l'appareil fonctionne, touchez seulement les poignées et les boutons de réglage. Laissez l'appareil refroidir intégralement avant de le nettoyer.

- Ne dépassez jamais la capacité de remplissage maximale (repère **MAX**). Si le réservoir d'eau est trop rempli, il pourrait déborder ou de l'eau chaude être projetée pendant l'ébullition.
- L'appareil n'est pas conçu pour une utilisation avec un minuteur auxiliaire ou un système de commande à distance externe.
- Ne plongez jamais l'appareil, le cordon d'alimentation et la fiche dans l'eau ou dans tout autre liquide. Assurez-vous qu'ils ne risquent pas de tomber dans l'eau ou d'être mouillés.
- L'appareil doit toujours être débranché du secteur lorsqu'il n'est pas sous surveillance, avant d'être assemblé, démonté ou nettoyé ou encore quand il s'agit de remplir ou vider son réservoir d'eau.
- Pour sa propre sécurité, l'utilisateur doit contrôler l'appareil, le cordon et la fiche avant chaque mise en marche et s'assurer qu'ils ne sont pas endommagés. N'utilisez l'appareil que s'il est entièrement fonctionnel.
- Ne procédez à aucune modification sur l'appareil. Ne remplacez pas le cordon d'alimentation vous-même. Si l'appareil en soi, son cordon d'alimentation ou sa fiche sont endommagés, c'est au fabricant, au service après-vente ou à toute personne aux qualifications similaires (par ex. un atelier spécialisé ou un représentant agréé) qu'il revient de les remplacer afin d'éviter tout danger.
- Il est essentiel d'observer les consignes données au paragraphe « Nettoyage et entretien ».



### **DANGER – Risque d'électrocution au contact de l'eau**

- Utilisez l'appareil uniquement à l'intérieur.
- N'utilisez pas l'appareil dans des pièces à fort taux d'humidité.
- Si l'appareil devait tomber à l'eau, coupez immédiatement l'alimentation électrique. N'essayez pas de l'extraire de l'eau tant qu'il est encore raccordé au réseau électrique !

- Ne saisissez jamais l'appareil, le cordon d'alimentation et la fiche secteur à mains humides lorsque ces composants sont raccordés au réseau électrique.
- Veillez à ce que la vapeur qui s'en dégage ne puisse pas aller tout droit vers des appareils électriques, ou des installations comportant des composants électriques.

### **AVERTISSEMENT – Risque d'électrocution par suite d'un endommagement et d'une utilisation inadéquate**

- Branchez l'appareil uniquement sur une prise de courant correctement installée et mise à la terre, et de plus correspondant aux caractéristiques techniques de l'appareil. La prise doit rester facilement accessible même après le branchement de telle sorte à pouvoir rapidement couper l'alimentation de l'appareil.
- N'utilisez pas l'appareil avec une rallonge électrique.

### **AVERTISSEMENT – Risque de blessures**

- **Risque de suffocation !** Ne laissez pas les emballages à la portée des enfants ou des animaux.

**Risque de brûlure par la chaleur, le dégagement de vapeur très chaude ou d'eau de condensation !**

- Évitez tout contact avec la vapeur s'échappant de l'appareil. N'ouvrez pas le couvercle du réservoir d'eau quand l'eau est en cours de chauffe ou d'ébullition.
- Ne versez jamais d'eau dans le réservoir d'eau lorsque l'appareil est en marche. Avant de remplir à nouveau l'appareil, laissez-le refroidir.
- Ne déplacez pas l'appareil pendant que l'eau est en cours de chauffe ou d'ébullition.
- L'eau se trouvant à l'intérieur est très chaude ! Faites preuve de prudence lorsque vous manipulez des liquides brûlants.
- **Risque de chute !** Afin que personne ne risque de trébucher, veillez à ce que le cordon d'alimentation branché ne gêne pas le passage.
- **Risque de formation de germes nocifs pour la santé !** Le réservoir d'eau doit être entièrement vidé, nettoyé et désinfecté à intervalles réguliers.

### **AVERTISSEMENT – Risque d'incendie**

- N'utilisez pas l'appareil dans des locaux renfermant des poussières facilement inflammables, ou des vapeurs nocives ou explosives.
- Ne branchez pas l'appareil avec d'autres consommateurs (puissants) sur une multiprise afin d'éviter toute surcharge, voire un court-circuit (incendie).

- N'utilisez pas l'appareil à proximité de matériaux inflammables. Ne mettez pas de matières inflammables (par ex. du carton, du papier, du bois ou du plastique) à l'intérieur de l'appareil, et n'en posez pas non plus sur lui.
- Ne recouvrez pas l'appareil pendant son fonctionnement.
- En cas d'incendie : n'éteignez pas avec de l'eau ! Éteignez les flammes à l'aide d'une couverture ignifugée ou d'un extincteur adéquat.

## AVIS – Pour éviter tout risque de dégâts matériels

- Utilisez l'appareil uniquement s'il a été correctement assemblé. Avant chaque utilisation, vérifiez si le couvercle est correctement placé, si le levier du robinet de service est en bonne position et si le réservoir d'eau est rempli comme il se doit.
- Faites cheminer le cordon de sorte qu'il ne soit ni coincé ni tordu, et qu'il n'entre pas en contact avec des surfaces chaudes (ceci s'appliquant également aux surfaces chaudes de l'appareil !).
- Le cordon d'alimentation ne doit pas pendre de la surface d'appui pour ne pas risquer d'entraîner l'appareil et de le faire tomber.
- Arrêtez l'appareil et débranchez la fiche du secteur si un dysfonctionnement survient en cours d'utilisation, en cas de panne de courant ou avant un orage.
- N'utilisez jamais le cordon d'alimentation pour tirer ou porter l'appareil. Pour débrancher l'appareil, tirez toujours sur la fiche, jamais sur le cordon d'alimentation !
- Veillez à ce que l'appareil ne soit pas soumis à des chocs ; maintenez-le éloigné de toute autre source de chaleur ou flamme ; ne l'exposez pas à des températures négatives ni trop longtemps à l'humidité, et ne le mouillez pas.
- Utilisez uniquement des accessoires d'origine du fabricant.

## Composition et vue générale de l'appareil

### REMARQUES

- N'ôtez jamais la plaque signalétique de l'appareil ni les éventuelles mises en garde apposées !
- Conservez l'emballage d'origine pendant la durée de la garantie pour retourner l'appareil dans un emballage adéquat le cas échéant. Si l'appareil a été endommagé au cours du transport, la garantie est annulée.

1. En le déballant, assurez-vous que l'ensemble livré est complet et qu'il ne présente pas de dommages éventuellement imputables au transport. En cas d'endommagement



de l'appareil, de sa fiche ou de son cordon d'alimentation, n'utilisez pas l'appareil. Contactez le service après-vente.

2. Ôtez tous les emballages et les éventuels films protecteurs qui ont servi de protection pendant le transport.

## Légende

(Illustrations sur le rabat)

- 1 Passoire à thé
- 2 Théière
- 3 Orifice d'évacuation de la vapeur
- 4 Poignées du réservoir d'eau
- 5 Réservoir d'eau
- 6 Molette de réglage
- 7 Socle avec cordon intégré et support d'enroulement
- 8 Témoin lumineux
- 9 Robinet de service
- 10 Levier du robinet de service
- 11 Repère **MAX** (niveau de remplissage maximal du réservoir d'eau)
- 12 Couvercle du réservoir d'eau
- 13 Poignées du couvercle

Non illustrés :

- mode d'emploi
- filtre anticalcaire (au sein du réservoir d'eau)


## Avant la première utilisation

### REMARQUES

- Placez toujours l'appareil sur une surface plane, solide, résistante, qui ne craint pas la chaleur, protégée des projections d'eau, en laissant toujours suffisamment d'espace de part et d'autre (au moins 20 cm) et au-dessus (au moins 30 cm) de l'appareil.
- Ne placez pas l'appareil en dessous de placards suspendus au mur ou d'autres éléments de même type. Ceux-ci pourraient être endommagés par la vapeur ascendante !
- La surface de certains meubles et les pieds de l'appareil peuvent se révéler incompatibles et agressifs. Le cas échéant, protégez-les en posant l'appareil sur un support adéquat.

- Des résidus de production peuvent encore adhérer à l'appareil. Pour éviter tout risque pour la santé, nettoyez soigneusement l'appareil avant la première utilisation (voir paragraphe « Nettoyage et entretien »).

1. Déroulez intégralement le cordon d'alimentation de son support d'enroulement.
2. Installez l'appareil à l'endroit choisi en respectant bien les consignes de sécurité et les précautions à prendre énoncées au début de ce paragraphe.
3. Assurez-vous que la molette de réglage (6) soit en position **OFF**. Branchez la fiche secteur sur une prise de courant réglementaire et aisément accessible.
4. Avant de déguster votre premier thé ou une boisson chaude instantanée, nous vous recommandons une première utilisation en guise de test qui servira à éliminer les éventuels résidus de production. Suivez à cet effet les instructions figurant aux paragraphes « Utilisation » et « Préparation ».

 Lors de la première mise en service, il peut se dégager une légère fumée ou une odeur dues à des additifs propres au processus de fabrication (par ex. de la graisse). Cela est normal et ne signifie pas que l'appareil est défectueux.

5. Répétez ce test encore une fois. **Attention ! Ne buvez pas cette eau !**
6. Nettoyez l'appareil et ses accessoires (voir paragraphe « Nettoyage et entretien »).

## Utilisation

### Molette de réglage

La molette de réglage (6) permet d'enclencher et d'éteindre l'appareil et de régler la température de l'eau. La molette de réglage permet d'opérer les réglages suivants :

**OFF** L'appareil est éteint.

**WARM** Eau chaude


**HOT** Eau très chaude

**BOIL** Eau bouillante

Le témoin lumineux (8) s'allume dès que la résistance de l'appareil chauffe l'eau. Lors du maintien au chaud et de la fonction de chauffe par intermittence, le témoin lumineux indicateur de chauffe s'allume par intermittence.

### Mise en place / retrait du couvercle

1. Saisissez le couvercle (12) par le poignées du couvercle (13) et retirez-le.

 Si l'appareil venait de fonctionner, utilisez des maniques ou d'autres ustensiles du même genre car le couvercle pourrait être chaud. Laissez toujours l'appareil entièrement refroidir avant de le remplir à nouveau.

2. Pour fermer le couvercle, placez-le sur le réservoir d'eau (5).

## Remplissage du réservoir d'eau



Versez dans le réservoir d'eau (5) uniquement de l'eau du robinet fraîche et claire. N'y déversez aucun autre liquide.

1. Ouvrez le couvercle (12) (voir paragraphe « Utilisation » | « Mise en place / retrait du couvercle »).
2. Versez la quantité d'eau souhaitée (3 litres au maximum) dans le réservoir d'eau. Respectez le repère **MAX (11)**.
3. Fermez le couvercle (voir paragraphe « Utilisation » | « Mise en place / retrait du couvercle »).

## Utilisation du robinet de service

Il existe deux possibilités pour prélever de l'eau du réservoir d'eau (5) à l'aide du robinet de service (9).

### Fonctionnement pas à pas (illustration A1)

1. Pressez et maintenez le levier (10) vers le bas. Le robinet de service s'ouvre et l'eau coule.
2. Relâchez le levier lorsque vous avez prélevé la quantité d'eau voulue. Le robinet de service se referme.

### Fonctionnement continu (illustration A2)

1. Poussez le levier entièrement vers l'arrière. Il reste alors enclenché dans cette position. Le robinet de service s'ouvre et l'eau coule.
2. Déverrouillez le levier en le rebasculant de l'avant (sans l'abaisser) lorsque vous avez prélevé la quantité d'eau voulue. Le robinet de service se referme.

## Préparation

### REMARQUE

- Ne faites pas fonctionner l'appareil sans eau. Si cela devait malgré tout se produire, la résistance de l'appareil s'arrêtera automatiquement (protection contre le fonctionnement à sec). Dans ce cas, laissez l'appareil refroidir env. 5 à 10 minutes avant de le remplir d'eau pour l'utiliser à nouveau.



Si vous devez ajouter de l'eau, arrêtez l'appareil, débranchez la fiche de la prise de courant et laissez l'appareil refroidir quelques minutes. À l'ouverture du couvercle (12), utilisez des maniques ou d'autres ustensiles du même genre et agissez avec prudence.

## Préparation d'eau bouillante

1. Remplissez le réservoir d'eau **(5)** (voir paragraphe « Utilisation » | « Remplissage du réservoir d'eau »).
2. Placez et verrouillez le couvercle **(12)** (voir paragraphe « Utilisation » | « Mise en place / retrait du couvercle »).
3. Amenez la molette de réglage **(6)** sur la température la plus élevée **(BOIL)** pour enclencher l'appareil et faire bouillir l'eau. Le témoin lumineux **(8)** s'allume. L'eau bout sans discontinuer jusqu'à évaporation complète.

## Préparation d'eau chaude

Pour simplement chauffer de l'eau, faites-la bouillir une fois (voir paragraphe « Préparation » | « Préparation d'eau bouillante »). Dès que l'eau bout, sélectionnez le réglage souhaité à l'aide de la molette de réglage **(6)**. Le thermostat permet un réglage individuel continu de la température de l'eau.

## Préparation par intermittence

Pour faire bouillir de l'eau à moindre consommation énergétique, il est recommandé de se servir de la préparation par intermittence. Le thermostat gère alors l'apport d'énergie en fonction des besoins. L'appareil éteint la résistance une fois que l'eau a bouilli et la réenclenche dès que la température de l'eau baisse.

Il suffit à cet effet de faire bouillir l'eau une fois (voir paragraphe « Préparation » | « Préparation d'eau bouillante »). Dès que l'eau bout, baissez la molette de réglage **(6)** jusqu'à ce que le témoin lumineux **(8)** s'éteigne.

Dès que le thermostat réenclenche le chauffage, le témoin lumineux se rallume.



Arrêtez l'appareil après chaque utilisation en amenant la molette de réglage en position **OFF**. Débranchez la fiche de la prise de courant et laissez l'appareil refroidir avant de le nettoyer et/ou de le ranger (voir paragraphe « Nettoyage et entretien »).

## Conseils pour la préparation du thé

Il y a thé et thé. Pris au pied de la lettre, le thé est une simple infusion aqueuse du théier *Camellia sinensis*. Il peut s'agir de thé noir ou de thé vert, à distinguer d'autres produits similaires au thé qui sont des tisanes ou des infusions à base de fruits.

D'où les différences de préparation du thé qui existent. Selon le type de thé, la température de l'eau chaude pour l'infusion sera différente afin de faire ressortir et de préserver les précieux composants et l'arôme de chaque sorte de thé. D'où les différents temps d'infusion d'une sorte de thé à l'autre.

Nous avons rassemblé ci-après quelques-uns des principes essentiels à respecter pour la préparation du thé. Veuillez toutefois aussi respecter les consignes de préparation sur les emballages du produit à consommer.

## Thé noir

Pour la préparation du thé noir, veuillez procéder comme suit :

1. Remplissez le réservoir d'eau **(5)** (voir paragraphe « Utilisation » | « Remplissage du réservoir d'eau »).
2. Remplissez la passoire à thé **(1)** se trouvant dans la théière **(2)** avec vos feuilles de thé (env. une cuillère à thé par tasse) ou vos sachets de thé (env. 1 sachet pour 1 ou 2 tasses).



Plus vous ajoutez de feuilles ou de sachets de thé et moins vous versez d'eau dans la théière, d'autant plus fortement concentré sera le thé. Conseil : ajoutez plutôt un peu plus de thé pour obtenir un vrai concentré (les connaisseurs apprécient l'infusion à une quantité d'env. 3 g pour 200 ml d'eau).

3. Placez et verrouillez le couvercle **(12)** (voir paragraphe « Utilisation » | « Mise en place / retrait du couvercle »).
4. Posez la théière sur le couvercle. Ceci permet de la préchauffer pendant que l'eau bout.
5. Amenez la molette de réglage **(6)** sur la température la plus élevée **(BOIL)** pour enclencher l'appareil et faire bouillir l'eau. Le témoin lumineux **(8)** s'allume.
6. Dès que l'eau bout, abaissez la molette de réglage pour que le témoin lumineux s'éteigne (voir paragraphe « Préparation » | « Préparation par intermittence »).
7. Enlevez la théière du réservoir d'eau.
8. Versez sur le thé se trouvant dans la théière l'eau bouillante provenant du réservoir d'eau (voir paragraphe « Utilisation » | « Utilisation du robinet de service »).
9. Replacez la théière sur le réservoir d'eau. La vapeur émanant du réservoir d'eau maintient au sein de la théière le concentré de thé à la température qu'il requiert pour infuser.
10. Une fois le temps d'infusion écoulé, extrayez la passoire à thé de la théière.
11. Versez le concentré qui s'est formé au sein de la théière dans une tasse à thé ou un verre à thé et complétez avec de l'eau chaude en provenance du réservoir d'eau. Vous pouvez ainsi varier l'intensité et le goût du thé en fonction de vos envies.



Une fois le temps d'infusion écoulé, il est également possible de laisser la théière sur le réservoir d'eau pendant que l'appareil fonctionne. Ceci permet de maintenir le thé au chaud.

## Thé vert

Le samovar permet également de préparer du thé vert, celui-ci ne devant toutefois pas être préparé avec de l'eau bouillante. La température idéale d'une sorte à l'autre se situe entre 50 et 70 °C. Plus le thé est de qualité, moins la température optimale de l'eau sera élevée. Le temps d'infusion dépend lui aussi de la qualité du thé. La plupart des thés doivent infuser environ 1 à 3 minutes. Un thé vert de qualité n'a besoin d'infuser qu'environ 1 à 1½ minute.



Pour les sachets de thé, veuillez impérativement respecter les consignes de préparation du fabricant.

Pour la préparation du thé vert, veuillez procéder comme suit :

1. Remplissez le réservoir d'eau **(5)** (voir paragraphe « Utilisation » | « Remplissage du réservoir d'eau »).
2. Remplissez la passoire à thé **(1)** se trouvant dans la théière **(2)** de feuilles ou de sachets de thé.



En principe, le thé vert se dose moins fort que le thé noir. Il en faut environ 1 g pour 100 ml d'eau ou 1 cuillère à thé rase pour 200 ml d'eau.

3. Placez et verrouillez le couvercle **(12)** (voir paragraphe « Utilisation » | « Mise en place / retrait du couvercle »).
4. Posez la théière sur le couvercle. Ceci permet de la préchauffer pendant que l'eau bout.
5. Préchauffez également les tasses en les remplissant d'eau chaude.
6. Amenez la molette de réglage **(6)** sur la température la plus élevée **(BOIL)** pour enclencher l'appareil et faire bouillir l'eau. Le témoin lumineux **(8)** s'allume.
7. Dès que l'eau bout, abaissez la molette de réglage sur **WARM** et laissez refroidir l'eau env. 5 à 6 minutes.
8. Enlevez la théière du réservoir d'eau.
9. Versez sur le thé se trouvant dans la théière l'eau chaude provenant du réservoir d'eau (voir paragraphe « Utilisation » | « Utilisation du robinet de service »).
10. Remplacez la théière sur le réservoir d'eau. La vapeur émanant du réservoir d'eau maintient au sein de la théière le concentré de thé à la température qu'il requiert pour infuser.
11. Une fois le temps d'infusion écoulé, extrayez la passoire à thé de la théière.
12. Versez le concentré qui s'est formé au sein de la théière dans une tasse à thé ou un verre à thé et complétez avec de l'eau chaude en provenance du réservoir d'eau. Vous pouvez ainsi varier l'intensité et le goût du thé en fonction de vos envies.

## Tisanes

La préparation de tisanes, ainsi que d'autres sortes de thé, comme par exemple les infusions de fruits, le Rooibos et les thés aromatisés, est la même que pour le thé noir (voir paragraphe « Conseils pour la préparation du thé » | « Thé noir »). Les différents mélanges requièrent selon leur sorte un temps d'infusion d'env. 5 à 10 minutes.



Il peut arriver dans des cas rares que les mélanges de tisanes contiennent des germes (comme par ex. des salmonelles) qu'il convient alors d'éliminer par la chaleur. Voilà pourquoi les tisanes doivent toujours être infusées avec de l'eau bouillante. C'est l'unique façon d'obtenir une boisson saine !

Les mélanges de tisane contiennent par ailleurs des spores qui ne s'éliminent pas à l'eau bouillante. Celles-ci peuvent germer dans l'eau chaude. Il ne faut donc pas conserver une tisane infusée des heures durant.

## Boissons chaudes instantanées

Pour la préparation de boissons chaudes instantanées, comme par ex. du café soluble, versez la quantité désirée dans une tasse qu'il suffit ensuite de remplir d'eau chaude en provenance du samovar (voir paragraphe « Utilisation » | « Utilisation du robinet de service »).

## Nettoyage et entretien

### REMARQUES

- L'appareil et les accessoires ne sont pas compatibles avec le lave-vaisselle !
- Détartrez régulièrement l'appareil.
- N'utilisez pas d'éponges abrasives ni de produits nettoyants toxiques, corrosifs ou abrasifs pour l'entretien. Ceux-ci risqueraient d'endommager les surfaces.

1. Videz intégralement l'appareil.
2. Passez un chiffon humide sur le corps de l'appareil. Si besoin, utilisez un peu de produit vaisselle doux pour faire disparaître les salissures les plus tenaces.
3. Rincez soigneusement le réservoir d'eau (5) à l'eau claire.  
**ATTENTION !** N'immergez pas dans l'eau le socle (7) de l'appareil !
4. Retirez et nettoyez le petit filtre anticalcaire se trouvant au sein du réservoir d'eau.
5. La théière (2), le couvercle (12) ainsi que la passoire à thé (1) se nettoient à l'eau chaude avec un produit vaisselle doux.
6. Séchez correctement toutes les pièces avant de les assembler à nouveau sur l'appareil et/ou de les ranger.
7. Assurez-vous régulièrement que le cordon n'est pas endommagé.

Le bâti et la face extérieure de la théière doivent être nettoyés régulièrement afin d'éliminer la poussière, les traces de doigts, les trainées et autres taches. Nous recommandons à cet effet la **lingette nettoyante premium BEEM**. Cette lingette à imprégnation spéciale fait disparaître en un tour de main la poussière et les traces de doigts disgracieuses – sans rayer ni altérer la matière. Aucun autre produit nettoyant n'est ainsi nécessaire. La **lingette de nettoyage premium BEEM** est disponible auprès des revendeurs spécialisés, directement sur notre site web [www.beem.de](http://www.beem.de) ou sur demande auprès de notre service après-vente.

## Nettoyage de la théière

Avec le temps, les résidus de thé peuvent encrasser les théières. Il faut donc les nettoyer consciencieusement à intervalles réguliers (au moins toutes les 4 semaines).

Nous recommandons à cet effet les **pastilles de nettoyage premium BEEM** qui éliminent ces résidus rapidement et simplement. À savoir que ces pastilles de nettoyage ménagent le matériel et assurent un nettoyage pour usage alimentaire – sans altérer la saveur du thé. Les pastilles de nettoyage premium BEEM sont disponibles auprès des revendeurs spécialisés, directement sur notre site web [www.beem.de](http://www.beem.de) ou sur demande auprès de notre service après-vente.

## Nettoyage avec les pastilles de nettoyage premium BEEM

1. Faites dissoudre une pastille de nettoyage dans de l'eau chaude à 60-70 °C.
2. Versez la solution dans la théière (2).
3. Fermez la théière et secouez-la pour que son intérieur s'imprègne de la solution de nettoyage.
4. Laissez agir la solution de nettoyage pendant quelques minutes.
5. Videz la solution de nettoyage et rincez soigneusement la théière plusieurs fois.

Les pastilles de nettoyage BEEM n'ont pas d'effet détartrant!

## Détartrage

Les dépôts de calcaire nuisent non seulement à la qualité du thé et de l'eau, mais sont aussi responsables de déperditions d'énergie et réduisent la durée de vie de votre appareil. Plus la couche de calcaire est épaisse, plus il devient difficile de l'éliminer.

En fonction de la qualité de l'eau dans votre région et de la fréquence d'utilisation de l'appareil, nous vous recommandons d'éliminer à intervalles réguliers (environ toutes les 2 à 6 semaines) les dépôts de tartre que forme l'eau en utilisant un produit anticalcaire.

Une formation de vapeur plus importante qu'en temps normal et un temps de montée en ébullition de l'eau plus long sont les premiers signes annonciateurs de la nécessité d'un détartrage. Les dépôts de calcaire au fond du réservoir d'un samovar peuvent provoquer l'arrêt prématuré de l'appareil.



Pour procéder au détartrage, nous vous recommandons le **concentré anticalcaire premium de BEEM**. Le **concentré anticalcaire premium de BEEM** est efficace et d'usage alimentaire. Il est disponible auprès des revendeurs spécialisés, sur notre site web [www.beem.de](http://www.beem.de) ou sur demande auprès de notre service après-vente.

### Détartrage avec le concentré anticalcaire premium de BEEM

1. Remplissez le réservoir d'eau (5) jusqu'au repère **MAX (11)** avec le concentré dilué dans de l'eau dans une proportion de 1:20 au maximum (un volume de concentré pour 20 volumes d'eau).
2. Amenez la molette de réglage (6) sur la température la plus élevée (**BOIL**) pour enclencher l'appareil. Le témoin lumineux (8) s'allume. La solution entre en ébullition.
3. Dès que la solution a bouilli, abaissez la molette de réglage à une température inférieure. Laissez agir la solution pendant un certain temps.
4. Faites passer la solution à travers le robinet de service (9) pour en éliminer ici aussi les résidus calcaires (voir paragraphe « Utilisation » | « Utilisation du robinet de service »).
5. Pour bien rincer l'appareil, faites passer deux fois de l'eau claire dans la machine en remplissant à chaque fois votre réservoir d'eau. L'appareil est détartré et à nouveau prêt à être utilisé.

### Rangement

Débranchez la fiche secteur si l'appareil n'est pas censé être utilisé pendant une période prolongée. Nettoyez l'appareil encore une fois (voir paragraphe « Nettoyage et entretien ») afin d'éviter toute éventuelle formation de moisissure. Les moisissures peuvent former des tâches qui ne partent plus et endommager l'appareil au point qu'il ne puisse pas être réparé. Laissez sécher intégralement l'appareil et tous les accessoires.

Rangez l'appareil et les accessoires dans un endroit propre et sec à l'abri du soleil et du gel, hors de portée des enfants et des animaux domestiques.

## Dépannage

Si l'appareil ne fonctionne pas correctement, examinez le problème pour constater si vous pouvez y remédier vous-même. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème selon les indications suivantes, veuillez vous adresser à notre service après-vente.



**N'essayez pas de réparer vous-même un appareil électrique défectueux !**

Problème	Cause possible	Solution
L'appareil ne se met pas en marche.	La fiche n'est pas branchée correctement à la prise de courant.	Branchez la fiche.
	La prise est défectueuse.	Essayez le branchement sur une autre prise.
	Il n'y a pas de tension secteur.	Contrôlez le fusible du secteur.
	La molette de réglage (6) n'a pas été actionnée.	Tournez la molette de réglage sur la plus haute température ( <b>BOIL</b> ).
Le fusible s'est déclenché dans la boîte à fusibles.	Trop d'appareils sont branchés sur le même circuit électrique.	Réduisez le nombre d'appareils sur le circuit électrique.
	Aucune erreur n'est à constater.	Contactez le service après-vente.
De l'eau s'échappe de l'appareil.	Il y a trop d'eau dans le réservoir (5).	Ne remplissez pas trop le réservoir d'eau !
	Le robinet de service (9) est encore ouvert.	Fermez le robinet de service et assurez-vous que le levier (10) ne puisse pas être bloqué.
Aucune eau ou trop peu d'eau s'écoule du robinet de service.	Le robinet de service est bouché.	Nettoyez le robinet de service.
	L'appareil est entartré.	Détartrez l'appareil (voir paragraphe « Nettoyage et entretien »   « Détartrage »).
Une forte vapeur se dégage pendant la préparation.	L'appareil est entartré.	Détartrez l'appareil (voir paragraphe « Nettoyage et entretien »   « Détartrage »).

Problème	Cause possible	Solution
Une odeur désagréable se dégage pendant l'utilisation de l'appareil.	L'appareil est-il utilisé pour la première fois ?	Une odeur se dégage souvent lors de la première utilisation d'appareils neufs. L'odeur devrait disparaître après plusieurs utilisations de l'appareil.
	L'appareil vient-il d'être détartré ?	Rincez l'appareil à l'eau claire.

### Garantie et restrictions de responsabilité

Tout défaut imputable à une utilisation non conforme, à un entartrage, à des détériorations ou à des tentatives de réparation est exclu de la garantie. L'usure normale est également exclue de la garantie.

Dans les cas suivants, la garantie ne sera assurée ni pour les dommages avérés ni pour ceux qui en résulteraient :

- Non-respect des instructions du mode d'emploi
- Utilisation non conforme
- Négligence et usage inapproprié
- Réparations improprement réalisées
- Modifications non autorisées
- Utilisation de pièces de rechange ou d'autres pièces de provenance tierce
- Utilisation d'accessoires ou autres auxiliaires inadaptés

### Caractéristiques techniques

Référence article :	07123
N° de modèle :	S2.3.17
Tension d'alimentation :	230 V ~ 50 – 60 Hz
Puissance :	1500 W
Classe de protection :	I
Capacité :	max. 3 litres



## Mise au rebut



Débarrassez-vous des matériaux d'emballage dans le respect de l'environnement en les déposant à un point de collecte prévu à cet effet.



Débarrassez-vous de l'appareil dans le respect de l'environnement en le déposant à une station de collecte et de recyclage d'appareils électriques et électroniques usagés. Ne le jetez pas avec les ordures ménagères.

Tous droits réservés.

<b>56</b>	<b>Información sobre su manual de instrucciones</b>
56	Explicación de los símbolos
56	Aclaración de las palabras de advertencia
<b>56</b>	<b>Uso previsto</b>
<b>57</b>	<b>Indicaciones de seguridad</b>
<b>60</b>	<b>Volumen de suministro y descripción del aparato</b>
<b>61</b>	<b>Antes del primer uso</b>
<b>62</b>	<b>Uso</b>
62	Regulador giratorio
62	Retirar / Colocar la tapa
62	Llenado del depósito de agua
62	Manejo del grifo de descarga
<b>63</b>	<b>Preparación:</b>
63	Hervir agua
63	Calentar agua
63	Cocción a intervalos
<b>64</b>	<b>Consejos para hervir té</b>
64	Té negro
65	Té verde
66	Té de hierbas
66	Bebidas instantáneas calientes
<b>67</b>	<b>Limpieza y conservación</b>
67	Limpieza de la tetera
68	Descalcificación
<b>69</b>	<b>Almacenamiento</b>
<b>69</b>	<b>Solución de problemas</b>
70	Garantía y limitaciones de responsabilidad
<b>71</b>	<b>Especificaciones técnicas</b>
<b>71</b>	<b>Eliminación</b>

## ¡Felicidades!

Estimada clienta, estimado cliente:

Nos complace que se haya decidido por este **samovar**.

Ante cualquier duda sobre el aparato o los accesorios y piezas de repuesto, póngase en contacto con nuestro servicio de atención al cliente en la página web: **www.beem.de**

## Información sobre su manual de instrucciones

Antes de utilizar por primera vez el aparato, lea atentamente el manual de instrucciones y guárdelo en un lugar accesible para futuras consultas. Se consideran un componente del aparato. Si entrega el aparato a terceras personas, no debe olvidar adjuntar este manual de instrucciones. El fabricante y el importador no asumen ninguna responsabilidad si no se tiene en cuenta la información de este manual de instrucciones.

### Explicación de los símbolos



Señal de peligro: estos símbolos indican riesgo de lesiones (p. ej. debido a corriente o fuego). Lea con atención las instrucciones de seguridad correspondientes y cúmplalas.



¡Cuidado con las superficies calientes!



Información complementaria



Adecuado para alimentos.



¡Lea el manual de instrucciones antes de utilizar el aparato!

### Aclaración de las palabras de advertencia

PELIGRO	Advierte de lesiones graves y peligro de muerte.
ADVERTENCIA	Advierte de <b>posibles</b> lesiones graves y peligro de muerte.
ATENCIÓN	Advierte de lesiones leves a moderadas.
AVISO	Advierte de daños materiales.

### Uso previsto

- Este aparato está destinado únicamente al calentamiento de agua para té y bebidas instantáneas calientes.
- Además, este aparato está ideado para ser utilizado en el hogar o aplicaciones similares como por ejemplo:
  - en cocinas para empleados en tiendas, oficinas y otros ámbitos comerciales;
  - en explotaciones agrícolas;
  - por clientes de moteles, hoteles y otros entornos domésticos similares;
  - en hospedajes con desayuno (bed & breakfast).
- Utilice el aparato únicamente como se describe en el manual de instrucciones. Cualquier uso distinto se considera un uso indebido.

## Indicaciones de seguridad



El aparato está equipado con dispositivos de seguridad. Sin embargo, pueden derivarse peligros del aparato en caso de utilización contraria a lo previsto y/o un tipo de uso diferente. Deben respetarse las siguientes indicaciones de seguridad así como los procedimientos descritos en las instrucciones.

- Este aparato puede ser utilizado por **niños** mayores de 8 años, así como por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales mermadas o falta de experiencia y/o conocimientos, siempre y cuando sean supervisados o hayan sido instruidos en el uso seguro del aparato y hayan comprendido los posibles peligros resultantes.
- Los **niños** no deben jugar con el aparato.
- Los **niños** no deben realizar la limpieza ni el **mantenimiento del usuario**, a no ser que sean mayores de 8 años y sean supervisados.
- Mantener el aparato y el cable de red lejos del alcance de **niños** menores de 8 años y animales.



### ¡ATENCIÓN: superficies calientes!

El aparato y los accesorios se calientan mucho durante el uso e inmediatamente después. Tocar únicamente el mango y el regulador mientras el aparato esté en funcionamiento. Dejar enfriar completamente el aparato antes de limpiarlo.

- No sobrepasar nunca la cantidad máxima de llenado (marca **MAX**). Si el depósito de agua está demasiado lleno, durante la cocción podría salpicarse o derramarse agua caliente.
- El aparato no es adecuado para su empleo en combinación con un temporizador externo o un sistema de telemando independiente.

- No sumergir nunca el aparato, el cable de alimentación ni el enchufe en agua u otro líquido, y asegurarse de que no se caigan al agua o se mojen.
- Hay que apagar y, dado el caso, desconectar el aparato de la red, en caso de que no exista una supervisión y antes del montaje, desmontaje, llenado y vaciado del depósito de agua o limpieza.
- Por su propia seguridad compruebe antes de cada puesta en marcha que el aparato, el cable de alimentación y el enchufe no presentan ningún daño. Utilizar el aparato únicamente si está en condiciones de funcionamiento.
- No efectuar modificaciones en el aparato. No reemplazar usted mismo el cable de alimentación. Si el aparato, el cable de alimentación o el enchufe del aparato están dañados, deberán ser reemplazados por el fabricante, el servicio de atención al cliente o bien un distribuidor especializado autorizado para evitar riesgos.
- Se deben observar obligatoriamente las indicaciones del capítulo «Limpieza y conservación».



### **PELIGRO – Peligro de electrocución por agua**

- Utilizar el aparato exclusivamente en habitaciones cerradas.
- No emplear el aparato en espacios con una elevada humedad del aire.
- Si el aparato cayera al agua, cortar de inmediato la alimentación eléctrica. ¡No intentar sacarlo del agua mientras esté conectado a la red de alimentación!
- No tocar nunca el aparato, el cable de alimentación o el enchufe con las manos húmedas si estos componentes están conectados a la red de alimentación.
- Procurar que el vapor que salga no se dirija directamente a aparatos eléctricos y dispositivos que contengan componentes eléctricos.



### **ADVERTENCIA – Peligro de electrocución por daños y empleo inadecuado**

- El aparato sólo se debe conectar a una toma de corriente instalada correctamente con contactos de protección y que cumpla las especificaciones técnicas del aparato. La toma de corriente debe estar bien accesible después de conectarla para que la conexión de red se pueda cortar rápidamente.



- No emplear el aparato con un cable alargador.



## **ADVERTENCIA – Peligro de lesiones**

- ¡Peligro de asfixia! Mantener a niños y animales lejos del material de embalaje.

### **¡Peligro de escaldamiento por el calor, el vapor caliente o el agua de condensación!**

- Evitar el contacto con el vapor ascendente. No abrir la tapa del depósito de agua durante el proceso de cocción y calentamiento.
- No llenar nunca agua en el depósito de agua estando el aparato conectado. Dejar enfriar el aparato antes de volver a llenarlo.
- No mover el aparato durante la cocción y calentamiento.
- ¡El agua hervida está muy caliente! Tener cuidado al manipular líquidos calientes.
- ¡Peligro de tropiezo! Asegurarse de que el cable de alimentación conectado no represente un peligro de tropiezo.
- ¡Riesgo de gérmenes nocivos para la salud! El depósito de agua debe vaciarse, limpiarse y desinfectarse completamente periódicamente.



## **ADVERTENCIA – Peligro de incendio**

- No utilizar el aparato en habitaciones en las que haya polvo fácilmente inflamable o vapores tóxicos o explosivos.
- No conectar el aparato junto con otros consumidores (con elevado voltaje) a una regleta para evitar una sobrecarga y posible cortocircuito (incendio).
- No utilizar el aparato cerca de materiales inflamables. No colocar materiales inflamables (p. ej. cartón, papel, madera o plástico) en el aparato o sobre él.
- No cubrir el aparato durante el funcionamiento.
- En caso de incendio: ¡no lo extinga con agua! Sofoque las llamas con una cubierta refractaria o un extintor adecuado.

## **AVISO – Riesgo de daños materiales**

- ¡Utilizar el aparato únicamente si está correctamente montado! Antes de cada uso, comprobar si la tapa está colocada correctamente, si la palanca del grifo de descarga se encuentra en la posición adecuada y el depósito de agua está correctamente lleno.
- Colocar el cable de red de modo que no quede aplastado o doblado ni entre en contacto con superficies calientes (también es válido para las superficies calientes del aparato).

- El cable de alimentación no deberá colgar de la superficie en la que esté colocado el aparato, para evitar que éste se caiga.
- Desconectar el aparato y sacar el enchufe de la toma de corriente cuando aparezca un problema durante el funcionamiento, en caso de corte de corriente o ante una tormenta.
- No tirar del aparato ni sujetarlo nunca por el cable alimentación. ¡Al sacarlo de la toma de corriente, tirar siempre del enchufe y nunca del cable de alimentación!
- Proteger el aparato de otras fuentes de calor, llamas abiertas, temperaturas negativas, humedad permanente, agua y golpes.
- Utilizar únicamente accesorios originales del fabricante.

## Volumen de suministro y descripción del aparato

### INDICACIONES

- ¡No retirar nunca la placa de características ni las posibles señales de advertencia!
  - Conservar el embalaje original durante el período de garantía del aparato para poder embalarlo adecuadamente en caso de devolución. Los daños de transporte provocan la pérdida del derecho de garantía.
- 
1. Comprobar la integridad de los elementos incluidos en el volumen de suministro, así como los posibles daños de transporte. En caso de detectar daños en el aparato, el enchufe o el cable alimentación, no utilizar el aparato y ponerse en contacto con el servicio de atención al cliente.
  2. Retirar todo el material de embalaje, así como las posibles láminas protectoras que sirven como protección durante el transporte.

### Leyenda

(Figuras, véase la página desplegable)

- 1 Colador
- 2 Tetera
- 3 Salida de vapor
- 4 Asa del depósito de agua
- 5 Depósito de agua
- 6 Regulador giratorio
- 7 Base con cable de red integrado y enrollado de cable
- 8 Luz de control
- 9 Grifo de descarga
- 10 Palanca del grifo de descarga
- 11 Marca **MAX** (nivel máximo de llenado del depósito de agua)

**12** Tapa del depósito de agua

**13** Mango de la tapa

No incluido en la figura:

- Manual de instrucciones
- Filtro de cal (en el depósito de agua)

## Antes del primer uso

### INDICACIONES

- Colocar siempre el aparato de manera que haya espacio a los lados (mín. 20 cm) y hacia la parte superior (mín. 30 cm) sobre una base plana, fija, resistente al calor e insensible a las salpicaduras de agua.
- No colocar el aparato debajo de armarios superiores de cocina o similares. ¡Podrían estropearse debido al vapor ascendente!
- Las superficies de los muebles contienen probablemente componentes que pueden corroer y reblandecer las patas de apoyo del aparato. Si fuera necesario, colocar una base apropiada debajo de las patas de apoyo.
- El aparato puede seguir presentando residuos de producción adheridos. Para evitar problemas de salud, limpiar el aparato en profundidad antes del primer uso (véase capítulo «Limpieza y conservación»).

1. Desenrollar completamente el cable de red del enrollamiento.
2. Colocar el aparato en un lugar de instalación adecuado teniendo en cuenta las indicaciones de seguridad, así como las instrucciones al principio de este capítulo.
3. Asegurarse de que regulador giratorio (6) se encuentre en la posición **OFF**. Conectar el enchufe de red en una toma fácilmente accesible e instalada correctamente.
4. Antes de disfrutar del té o bebidas instantáneas calientes por primera vez, recomendamos realizar una prueba de funcionamiento para eliminar posibles residuos de producción. Seguir para ello las instrucciones de los capítulos «Uso» y «Preparación».



Durante la primera puesta en funcionamiento se pueden producir ligeras emisiones de humo y/o olores debido a aditivos necesarios para la fabricación (p.ej. grasa). Se trata de algo normal y no de un defecto del aparato.

5. Repetir este proceso dos veces. **¡Atención! ¡No beber este agua!**
6. Limpiar bien el aparato y todos los accesorios (véase capítulo "Limpieza y conservación").

## Uso

### Regulador giratorio

Mediante el regulador giratorio (6) se conecta y desconecta el aparato y se ajusta la temperatura del agua. Se pueden seleccionar los siguientes ajustes con el regulador giratorio:

**OFF** El aparato está apagado.

**WARM** Agua templada


**HOT** Agua caliente

**BOIL** Agua hirviendo

La luz de control (8) se ilumina tan pronto como el elemento de calentamiento del aparato calienta el agua. Durante el mantenimiento de la temperatura y la cocción a intervalos, la lámpara de control de calentamiento se enciende a intervalos.

### Retirar / Colocar la tapa

1. Coger la tapa (12) por el mango de la tapa (4) y tirar de ella hacia arriba.

 Si el aparato estaba en funcionamiento, utilizar trapos, etc. ya que la tapa podría estar caliente. Dejar siempre enfriar el aparato antes de volver a llenarlo.

2. Para cerrar la tapa, colocarla en el recipiente de agua (5).

### Llenado del depósito de agua

 Llenar el depósito de agua (5) únicamente con agua de grifo fresca y limpia. No llenar otros líquidos.

1. Abrir la tapa (12) (véase capítulo «Uso» | «Retirar / Colocar la tapa»).

2. Llenar la cantidad de agua deseada (como máximo 3 litros) en el depósito de agua. Observar la marca **MAX** (11).

3. Cerrar la tapa (véase capítulo «Uso» | «Retirar / Colocar la tapa»).

### Manejo del grifo de descarga

Existen dos posibilidades para eliminar el agua con el grifo de descarga (9) desde el depósito de agua (5).

### Funcionamiento por impulsos (figura A1)

1. Presionar la palanca (10) hacia abajo y mantener presionada. El grifo de descarga se abre y el agua sale.

2. Soltar la palanca cuando haya salido la cantidad de agua deseada. El grifo de descarga vuelve a cerrarse.

### Funcionamiento permanente (figura A2)

1. Inclinar la palanca completamente hacia atrás. Se enclavará en esta posición. El grifo de descarga se abre y el agua sale.
2. Volver a soltar la palanca e inclinarla hacia delante (no presionar hacia abajo) cuando haya salido la cantidad de agua deseada. El grifo de descarga vuelve a cerrarse.

## Preparación:

### AVISO

- No hacer funcionar el aparato sin agua. Si esto sucede, el elemento de calentamiento del aparato se desconectará automáticamente (protección de funcionamiento en seco). En este caso dejar enfriar el aparato durante aprox. 5 – 10 minutos antes de llenar el agua y volver a utilizar el aparato.



Si se tiene que rellenar agua, desconectar el aparato, sacar el enchufe de la toma y dejar enfriar el aparato durante algunos minutos. Al abrir la tapa (**12**) utilizar trapos o algo similar y tener precaución.

### Hervir agua

1. Llenar agua en el depósito de agua (**5**) (véase capítulo «Uso» | «Llenado del depósito de agua»).
2. Colocar la tapa (**12**) y cerrar (véase capítulo «Uso» | «Retirar / Colocar la tapa»).
3. Girar el regulador giratorio (**6**) a la máxima temperatura (**BOIL**) para conectar el aparato y hervir el agua. La luz de control (**8**) se enciende. El agua hierve ininterrumpidamente hasta que esté completamente evaporada.

### Calentar agua

Si sólo se debe calentar agua, hervir el agua una vez (véase capítulo «Preparación» | «Hervir agua»). Tan pronto como hierva, seleccionar con el regulador giratorio (**6**) el ajuste deseado. El termostato permite un ajuste individual continuo de la temperatura del agua.

### Cocción a intervalos

Para hervir agua ahorrando energía se recomienda el ajuste de la cocción a intervalos. Con ello el termostato regula la alimentación de energía según las necesidades. El aparato desconecta el elemento de calentamiento después de que haya hervido el agua y vuelve a conectarse nada más la temperatura del agua descienda.

Para ello se debe hervir el agua una vez (véase capítulo «Preparación» | «Hervir agua»). Tan pronto como hierva, girar el regulador giratorio **(6)** hacia abajo hasta que la luz de control **(8)** se apague.

Nada más el termostato vuelva a conectar el calentamiento, la luz de control se vuelve a encender.



Desconectar el aparato después de cada uso girando el regulador giratorio a la posición **OFF**. Sacar el enchufe de la toma de corriente y dejar enfriar el aparato antes de limpiarlo y/o guardarlo (véase capítulo «Limpieza y conservación»).

## Consejos para hervir té

El té no es propiamente té. En el sentido literal, el té es sólo una infusión acuosa de la planta de té *Camellia sinensis*. Este puede ser té negro o verde. De aquí que haya que distinguir productos similares al té, los llamados té de hierbas y de frutas.

Esto también significa que no vale la misma forma de hervir el té en todos los casos. Dependiendo del tipo de té, éstos se elaboran con agua caliente de diferente forma para, por un parte generar los valiosos componentes y el sabor de cada variedad, y por otra parte para conservarlos. Por este motivo las diferentes variedades tienen también distinto tiempo de infusión.

A continuación hemos resumido algunos de los fundamentos más importantes para hervir el té. Pero también tenga en cuenta las indicaciones de preparación que figuran en los envoltorios.

### Té negro

Para la preparación de té negro proceda del siguiente modo:

1. Llenar agua en el depósito de agua **(5)** (véase capítulo «Uso» | «Llenado del depósito de agua»).
2. Llenar el colador **(1)** en la tetera **(2)** con hojas de té (por cada taza aprox. una cuchara) o bolsitas de té (aprox. 1 bolsita para 1 ó 2 tazas).



Cuantas más hojas de té o bolsitas y menos agua se llene en la tetera, más intensa será la concentración de té. Consejo: es mejor que ponga algo más de té para lograr realmente un concentrado (lo expertos disfrutan de la infusión con aprox. 3 g por 200 ml de agua).

3. Colocar la tapa **(12)** y cerrar (véase capítulo «Uso» | «Retirar / Colocar la tapa»).
4. Colocar la tetera sobre la tapa. Así se precalentará la tetera durante la ebullición del agua.
5. Girar el regulador giratorio **(6)** a la máxima temperatura **(BOIL)** para conectar el aparato y hervir el agua. La luz de control **(8)** se enciende.

6. Tan pronto como hierva el agua, girar el regulador giratorio hacia abajo hasta que la luz de control se apague (véase capítulo «Preparación» | «Cocción a intervalos»).
7. Retirar la tetera del depósito de agua.
8. Escaldar el té en la tetera con agua hirviendo del depósito de agua (véase capítulo «Uso» | «Manejo del grifo de descarga»).
9. Colocar de nuevo la tetera en el depósito de agua. El vapor ascendente del depósito de agua mantiene el concentrado de té en la tetera a la temperatura necesaria para «infundir».
10. Después del tiempo de infusión deseado, sacar el colador de la tetera.
11. Verter el concentrado originado en la tetera en una taza de té o un vaso y rellenar con agua caliente del depósito de agua. Así puede variar la intensidad y sabor del té a su propio gusto.



La tetera también puede permanecer después del tiempo de infusión en el depósito de agua mientras el aparato esté en funcionamiento. De este modo se mantiene caliente el té.

## Té verde

También se puede preparar té verde con el samovar. Pero para éste no se debe verter agua hirviendo. Dependiendo de la variedad, la temperatura ideal es de 50 – 70 °C. Cuanto mayor calidad tenga el té, menor será la temperatura óptima del agua. El tiempo de infusión también es distinto según la calidad del té. La mayoría deben infundir unos 1 – 3 minutos. El té verde de calidad debe infundir solamente 1 – 1½ minuto aproximadamente.



En el caso de las bolsitas de té es necesario tener presentes las indicaciones de preparación del fabricante.

Para la preparación de té verde proceda del siguiente modo:

1. Llenar agua en el depósito de agua **(5)** (véase capítulo «Uso» | «Llenado del depósito de agua»).
2. Llenar el colador **(1)** con hojas de té o bolsitas para té en la tetera **(2)**.



El té verde se dosifica en principio menos que el té negro. Se usa aprox. 1 g para 100 ml de agua o bien una cuchara rasa en 200 ml de agua.

3. Colocar la tapa **(12)** y cerrar (véase capítulo «Uso» | «Retirar / Colocar la tapa»).
4. Colocar la tetera sobre la tapa. Así se precalentará la tetera durante la ebullición del agua.
5. Precalentar también las tazas llenándolas con agua caliente.

6. Girar el regulador giratorio **(6)** a la máxima temperatura (**BOIL**) para conectar el aparato y hervir el agua. La luz de control **(8)** se enciende.
7. Tan pronto como hierva el agua, girar el regulador **WARM** hacia abajo y dejar enfriar el agua unos 5 – 6 minutos.
8. Retirar la tetera del depósito de agua.
9. Escaldar el té en la tetera con agua caliente del depósito de agua (véase capítulo «Uso» | «Manejo del grifo de descarga»).
10. Colocar de nuevo la tetera en el depósito de agua. El vapor ascendente del depósito de agua mantiene el concentrado de té en la tetera a la temperatura necesaria para «infundir».
11. Después del tiempo de infusión deseado, sacar el colador de la tetera.
12. Verter el concentrado originado en la tetera en una taza de té o un vaso y rellenar con agua caliente del depósito de agua. Así puede variar la intensidad y sabor del té a su propio gusto.

## Té de hierbas

La preparación del té de hierbas así como otros tipos de té como p.ej. de frutas, rooibos y de especias, se realiza como la del té negro (véase capítulo «Consejos para hervir té» | «Té negro»). Las diferentes mezclas requieren en función de la variedad aprox. 5 – 10 minutos de tiempo de infusión.



Las mezclas de té de hierbas pueden contener raramente gérmenes (como p.ej. salmonelas) que se eliminan mediante el calor. Por eso se debe infundir siempre el té de hierbas con agua hirviendo. Sólo así obtendrá un alimento seguro.

En las mezclas de té de hierbas existen además esporas que no se eliminan con agua hirviendo. Estas pueden germinar en el agua caliente. Por este motivo, no se debe dejar el té de hierbas infundido durante varias horas.

## Bebidas instantáneas calientes

Para la preparación de bebidas instantáneas calientes como p.ej. café soluble, se debe llenar la cantidad deseada en una taza y verter agua caliente del samovar (véase capítulo «Uso» | «Manejo del grifo de descarga»).



## Limpieza y conservación

### INDICACIONES

- El aparato y los accesorios no son aptos para lavavajillas.
- Eliminar la cal del aparato periódicamente.
- No utilizar productos de limpieza tóxicos, corrosivos o abrasivos ni estropajos. Podrían dañar la superficie.

1. Eliminar el aparato por completo.
2. Limpie la carcasa con un trapo húmedo. Si fuera necesario, utilizar algo de lavavajillas suave para eliminar la suciedad más intensa.
3. Enjuagar bien el depósito de agua (5) con agua limpia.

**ATENCIÓN:** ¡No sumergir la base (7) del aparato en el agua!

4. Retirar y limpiar el pequeño filtro de cal del interior del depósito de agua.
5. Limpiar la tetera (2), la tapa (12) así como el colador (1) con agua caliente y detergente suave.
6. Secar bien todas las piezas antes de volver a montar el aparato y/o guardarlo.
7. Comprobar si el cable de red presenta daños con regularidad.

*Tanto la carcasa como la parte exterior de la tetera deberían limpiarse habitualmente para eliminar el polvo, huellas u otras manchas y rayas. Para ello recomendamos el **pañó de limpieza BEEM Premium**. El pañó impregnado con un producto especial hace desaparecer el polvo y las desagradables huellas en un instante, sin arañar y cuidando el material. No es necesario un producto de limpieza adicional. El **pañó de limpieza BEEM Premium** puede obtenerse en un comercio especializado, directamente a través de nuestra página web [www.beem.de](http://www.beem.de) o solicitándolo en nuestro servicio de atención al cliente.*

### Limpieza de la tetera

Los restos de té pueden ensuciar las teteras con el tiempo. Por ello debería limpiarse bien periódicamente (al menos cada 4 semanas).

*Recomendamos para ello las **tabletas de limpieza BEEM Premium**. Estas eliminan los restos de forma rápida y sencilla. Además, las tabletas de limpieza protegen el material y garantizan una limpieza segura para alimentos para obtener un sabor a verdadero té. Las **tabletas de limpieza BEEM Premium** pueden obtenerse en un comercio especializado, directamente a través de nuestra página web [www.beem.de](http://www.beem.de) o solicitándolo en nuestro servicio de atención al cliente.*

## Limpieza con las tabletas de limpieza BEEM Premium

1. Disolver una tableta de limpieza en agua caliente a 60 – 70 °C.
2. Verter la solución en la tetera (2).
3. Cerrar la tetera y mover para que el interior se humedezca con la solución.
4. Dejar actuar la solución de limpieza durante algunos minutos.
5. Vaciar la solución y enjuagar varias veces la tetera.

¡Las tabletas de limpieza BEEM Premium no tienen un efecto descalcificador!

## Descalcificación

Los depósitos de cal no sólo afectan a la calidad del té y del agua, sino que también provocan pérdidas de energía y una disminución de la vida útil del aparato. Cuanto más gruesa sea una capa de cal, más difícil será eliminarla.

Por ello, recomendamos eliminar los depósitos de cal periódicamente de acuerdo con la calidad del agua en la zona y con la frecuencia de uso (aprox. cada 2 – 6 semanas) con un producto descalcificador.

El primer signo de que es necesario descalcificar son una intensa generación de vapor así como la ebullición ralentizada del agua. Las incrustaciones de cal en el fondo del depósito de samovares pueden provocar que el aparato se desconecte prematuramente.

*Para la descalcificación recomendamos el **concentrado descalcificador BEEM Premium**. El eficaz **concentrado descalcificador BEEM Premium** seguro para alimentos así como ecológico puede obtenerse en un comercio especializado, a través de nuestra página web [www.beem.de](http://www.beem.de) o solicitándolo en nuestro servicio de atención al cliente.*

## Descalcificación con el concentrado descalcificador BEEM Premium

1. Llenar el depósito de agua (5) hasta la marca **MAX (11)** con una solución de agua concentrada como máximo de 1:20 (una parte de concentrado y 20 de agua).
2. Girar el regulador giratorio (6) a la máxima temperatura (**BOIL**) para conectar el aparato. La luz de control (8) se enciende. La solución hierve.
3. Tan pronto como haya hervido la solución, girar el regulador a una temperatura más baja. Dejar actuar la solución durante algunos minutos.
4. Dejar salir la solución a través del grifo de descarga (9) para eliminar también los restos de cal (véase capítulo «Uso» | «Manejo del grifo de descarga»).
5. Para enjuagar el aparato se debe llenar el tanque dos veces con agua limpia. Ahora el aparato está descalcificado y listo para ser usado.

## Almacenamiento

Desconectar el aparato de la red de alimentación si no se va a usar durante mucho tiempo. Limpiar el aparato de nuevo (véase capítulo «Limpieza y conservación») para evitar la posible formación de moho. El moho puede provocar manchas y daños en el aparato que ya no puedan eliminarse o repararse. Dejar secar completamente el aparato y todos los accesorios.

Guardar el aparato y todos los accesorios en un lugar seco, limpio y libre de heladas protegido de la luz directa del sol y del acceso por parte de niños o animales.

## Solución de problemas

Si el aparato no funcionara correctamente, comprobar si se puede solucionar el problema por cuenta propia. Si los pasos mencionados no resuelven el problema, ponerse en contacto con el servicio de atención al cliente.



**¡No intentar reparar por su cuenta un aparato que presente un defecto eléctrico!**

Problema	Causa posible	Solución
No se puede encender el aparato.	El enchufe no encaja correctamente en la toma de corriente.	Introducir el enchufe.
	La toma de corriente está defectuosa.	Probar con otra toma de corriente.
	No hay tensión de red.	Comprobar el fusible de la conexión.
	No se ha accionado el regulador giratorio (6).	Girar el regulador giratorio a la máxima temperatura ( <b>BOIL</b> ).
El fusible en la caja de fusibles se ha activado.	Demasiados aparatos conectados al mismo circuito eléctrico.	Reducir el número de dispositivos en el circuito eléctrico.
	Ningún fallo apreciable.	Ponerse en contacto con el servicio de atención al cliente.

Problema	Causa posible	Solución
Sale agua del aparato.	Existe demasiado agua en el depósito de agua <b>(5)</b> .	¡No llenar demasiado el depósito de agua!
	El grifo de descarga <b>(9)</b> está todavía abierto.	Cerrar el grifo de descarga y asegurarse de que la palanca <b>(10)</b> no pueda bloquearse.
No sale o sale muy poca agua del grifo de descarga.	El grifo de descarga está atascado.	Limpiar el grifo de descarga.
	El aparato está calcificado.	Descalcificar el aparato (véase capítulo «Limpieza y conservación»   «Descalcificación»).
Durante el proceso de ebullición se origina un intenso vapor.	El aparato está calcificado.	Descalcificar el aparato (véase capítulo «Limpieza y conservación»   «Descalcificación»).
Durante la utilización se oye un ruido molesto.	¿Es la primera vez que utiliza el aparato?	Es normal que aparezcan ruidos la primera vez que se usa un aparato nuevo. El ruido debería desaparecer después de utilizar el aparato varias veces.
	¿Se ha descalcificado primero el aparato?	Enjuagar el aparato con agua limpia.

## Garantía y limitaciones de responsabilidad

La garantía no cubre los defectos derivados de un uso indebido, calcificación, daños o intentos de reparación. Esto mismo es válido para el desgaste normal.

No asumimos ninguna responsabilidad por daños o daños consecuentes en caso de:

- Inobservancia del manual de instrucciones
- Uso no apropiado
- Manipulación inadecuada o inapropiada
- Reparaciones realizadas de forma indebida
- Modificaciones no autorizadas
- Uso de piezas o recambios externos
- Uso de piezas complementarias o accesorios inapropiados

## Especificaciones técnicas

Número de artículo:	07123
Número de modelo:	S2.3.17
Suministro de tensión:	230 V ~ 50 – 60 Hz
Potencia:	1500 W
Clase de protección:	I
Capacidad:	máx. 3 litros



## Eliminación



Eliminar el material de embalaje de manera respetuosa con el medio ambiente y depositarlo en el puesto de reciclaje.



Eliminar el aparato en un puesto de recogida de aparatos eléctricos y electrónicos usados de manera respetuosa con el medio ambiente. No debe ser eliminado junto con la basura doméstica.

Todos los derechos reservados.



<b>74</b>	<b>Informazioni sulle istruzioni per l'uso</b>
74	Spiegazione dei simboli
74	Spiegazione delle indicazioni di pericolo
<b>74</b>	<b>Uso consentito</b>
<b>75</b>	<b>Indicazioni di sicurezza</b>
<b>78</b>	<b>Contenuto della confezione e panoramica dell'apparecchio</b>
<b>79</b>	<b>Prima del primo utilizzo</b>
<b>80</b>	<b>Utilizzo</b>
80	Regolatore girevole
80	Posizionamento/Rimozione del coperchio
80	Riempimento del serbatoio dell'acqua
81	Utilizzo del rubinetto dell'acqua
<b>81</b>	<b>Preparazione</b>
81	Bollitura dell'acqua
82	Riscaldamento dell'acqua
82	Bollitura a intermittenza
<b>82</b>	<b>Suggerimenti per la preparazione del tè</b>
82	Tè nero
83	Tè verde
84	Tè alle erbe
85	Bevande istantanee calde
<b>85</b>	<b>Pulizia e cura</b>
86	Pulizia del bricco per tè
86	Rimozione del calcare
<b>87</b>	<b>Conservazione</b>
<b>87</b>	<b>Risoluzione dei problemi</b>
88	Garanzia e limitazioni di responsabilità
<b>89</b>	<b>Dati tecnici</b>
<b>89</b>	<b>Smaltimento</b>

## Congratulazioni!

Gentile Cliente,

siamo lieti che abbia deciso di acquistare questo **samovar**.

In caso di domande sull'apparecchio e sui ricambi/accessori, contattare il servizio di assistenza clienti tramite il nostro sito web: **www.beem.de**

## Informazioni sulle istruzioni per l'uso

Prima di utilizzare l'apparecchio per la prima volta, leggere attentamente le istruzioni per l'uso e conservarle per future consultazioni. Esse sono parte integrante dell'apparecchio. In caso di cessione dell'apparecchio a terzi, è necessario consegnare anche queste istruzioni. Il produttore e l'importatore non si assumono alcuna responsabilità qualora le indicazioni contenute in questo manuale non vengano rispettate.

### Spiegazione dei simboli



Simboli di pericolo: questi simboli indicano il pericolo di lesioni (ad es. causate da corrente o incendio). Leggere attentamente le relative indicazioni di sicurezza e attenersi.



Attenzione, superfici bollenti!



Informazioni integrative



Idoneo al contatto con gli alimenti.



Leggere le istruzioni prima dell'uso!

### Spiegazione delle indicazioni di pericolo

**PERICOLO** indica una situazione pericolosa che, se non evitata, causa lesioni gravi o mortali.

**AVVERTENZA** indica una **possibile** situazione pericolosa che, se non evitata, può causare lesioni gravi o mortali.

**ATTENZIONE** indica una situazione pericolosa che, se non evitata, può causare lesioni lievi o moderate.

**AVVISO** indica una situazione pericolosa che, se non evitata, può causare danni alle cose.

### Uso consentito

- Questo apparecchio serve a riscaldare acqua per la preparazione di tè e bevande istantanee calde.
- Questo l'apparecchio è destinato all'uso in ambito domestico privato e in applicazioni simili, come ad esempio:
  - in cucina, per i dipendenti di negozi, uffici e altre attività commerciali simili;
  - nelle aziende agricole;



- dai clienti di motel, hotel e altre strutture residenziali simili;
- nei bed and breakfast.
- Utilizzare l'apparecchio solo con le modalità descritte nelle istruzioni. Ogni altro uso è considerato improprio.

## Indicazioni di sicurezza



L'apparecchio è dotato di dispositivi di sicurezza. Tuttavia, in caso di utilizzo non conforme alla destinazione d'uso e/o diverso dallo scopo previsto, l'apparecchio può comportare pericoli. Rispettare le seguenti indicazioni di sicurezza, nonché le procedure descritte in queste istruzioni per l'uso.

- Questo apparecchio può essere utilizzato da **bambini** di età superiore a 8 anni e da persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali limitate o che siano prive di esperienza e/o di conoscenza solo se sono sorvegliati o sono stati istruiti in merito all'utilizzo sicuro dell'apparecchio e se hanno compreso i pericoli che ne risultano.
- I **bambini** non devono giocare con l'apparecchio.
- La pulizia e la **manutenzione affidata all'utente** non devono essere eseguite dai bambini, a meno che questi non abbiano compiuto 8 anni e siano sorvegliati.
- I **bambini** di età inferiore a 8 anni e gli animali devono essere tenuti a distanza dall'apparecchio e dal cavo di alimentazione.



### **ATTENZIONE: superfici bollenti!**

Durante e subito dopo l'uso, l'apparecchio e gli accessori sono molto caldi. Mentre l'apparecchio è in funzione, toccare esclusivamente i manici e il regolatore. Attendere il completo raffreddamento dell'apparecchio prima di pulirlo.

- Non superare mai il livello di riempimento massimo (tacca **MAX**). In caso di riempimento eccessivo del serbatoio dell'acqua, durante la bollitura potrebbe schizzare o fuoriuscire acqua bollente.
- L'apparecchio non è destinato a essere azionato con un timer esterno o un sistema di comando a distanza separato.

- Non immergere mai l'apparecchio, il cavo di alimentazione e la spina in acqua o in altri liquidi e accertarsi che questi elementi non cadano in acqua e non possano bagnarsi.
- L'apparecchio deve essere sempre scollegato dalla rete elettrica quando incustodito e prima dell'assemblaggio, dello smontaggio, del riempimento e dello svuotamento del serbatoio dell'acqua o della pulizia.
- Per la propria sicurezza, prima di ciascuna messa in funzione verificare che non siano presenti eventuali danni all'apparecchio, al cavo di alimentazione e alla spina. Utilizzare l'apparecchio solo se correttamente funzionante.
- Non apportare modifiche all'apparecchio. Non sostituire autonomamente il cavo elettrico. L'apparecchio, il cavo di alimentazione o la spina dell'apparecchio eventualmente danneggiati devono essere sostituiti dal produttore, dal servizio di assistenza clienti oppure da un laboratorio specializzato per evitare i rischi.
- Attenersi assolutamente alle indicazioni contenute nel capitolo "Pulizia e cura".



### **PERICOLO – Pericolo di scosse elettriche causate dall'acqua**

- Utilizzare l'apparecchio solo in ambienti chiusi.
- Non usare l'apparecchio in locali molto umidi.
- Qualora l'apparecchio dovesse cadere in acqua, interrompere immediatamente l'alimentazione elettrica. Non tentare di estrarre l'apparecchio dall'acqua mentre è collegato alla rete elettrica!
- Non toccare mai l'apparecchio, il cavo di alimentazione e la spina con le mani umide se i componenti in questione sono collegati alla rete elettrica.
- Accertarsi che il vapore che fuoriesce non sia diretto verso apparecchi elettrici o dispositivi contenenti parti elettriche.



## **AVVERTENZA – Pericolo di scosse elettriche causate da danni e uso improprio**

- Collegare l'apparecchio solo a una presa elettrica installata a norma, dotata di contatti di protezione e conforme ai dati tecnici dell'apparecchio. La presa deve essere facilmente accessibile anche dopo il collegamento per permettere una rapida interruzione dell'alimentazione elettrica.
- Non utilizzare l'apparecchio con cavi di prolunga.



## **AVVERTENZA – Pericolo di lesioni**

- **Pericolo di soffocamento!** Tenere lontani i bambini e gli animali dal materiale di imballaggio.

### **Pericolo di ustioni causate da calore intenso, vapore bollente o condensa!**

- Evitare il contatto con il vapore che fuoriesce. Non aprire il coperchio del serbatoio dell'acqua durante la bollitura e il riscaldamento.
- Mai versare acqua nel relativo serbatoio con l'apparecchio acceso. Attendere il raffreddamento dell'apparecchio prima di riempirlo nuovamente.
- Non muovere l'apparecchio durante la bollitura e il riscaldamento.
- L'acqua riscaldata è bollente! Prestare attenzione nel maneggiare liquidi bollenti.
- **Pericolo d'inciampo!** Accertarsi che nessuno possa inciampare nel cavo di alimentazione collegato.
- **Pericolo di germi nocivi per la salute!** Il serbatoio dell'acqua va svuotato completamente, pulito e disinfettato a intervalli regolari.



## **AVVERTENZA – Pericolo d'incendio**

- Non utilizzare l'apparecchio in ambienti in cui sono presenti polveri facilmente infiammabili o vapori tossici ed esplosivi.
- Non collegare l'apparecchio a una presa multipla insieme ad altri apparecchi (dal consumo elevato), per evitare il sovraccarico e un eventuale corto circuito (incendio).
- Non azionare l'apparecchio in prossimità di materiale infiammabile. Non porre alcun materiale infiammabile (ad es. cartone, carta, legno o plastica) sopra l'apparecchio.
- Non coprire l'apparecchio durante il funzionamento.
- In caso d'incendio: non utilizzare acqua per lo spegnimento! Soffocare le fiamme con una coperta ignifuga o con un estintore idoneo.

## AVVISO – Pericolo di danni a cose e materiali

- Utilizzare l'apparecchio solo se montato correttamente! Prima di ogni utilizzo, verificare che il coperchio sia posizionato correttamente, la leva del rubinetto dell'acqua sia nella posizione corretta e il serbatoio dell'acqua sia riempito correttamente!
- Sistemare il cavo in modo che non possa essere schiacciato oppure piegato e che non entri in contatto con superfici calde (incluse le superfici calde dell'apparecchio!).
- Il cavo di alimentazione non deve sporgere dalla superficie sulla quale è posizionato l'apparecchio per evitare che lo stesso venga trascinato a terra.
- Spegnerne l'apparecchio e staccare la spina dalla presa elettrica se durante il funzionamento si verifica un difetto, in caso di interruzione di corrente o prima di un temporale.
- Non tirare o trasportare l'apparecchio con il cavo di alimentazione. Per estrarre l'apparecchio dalla presa, tirare sempre in corrispondenza della spina, mai il cavo!
- Proteggere l'apparecchio da fonti di calore, fiamme libere, temperature negative, umidità persistente, bagnato e urti.
- Utilizzare esclusivamente gli accessori originali del produttore.

## Contenuto della confezione e panoramica dell'apparecchio

### AVVISI

- Mai rimuovere la targhetta ed eventuali avvertenze!
  - Per il periodo della garanzia dell'apparecchio, conservare l'imballaggio originale per poter confezionare correttamente l'apparecchio in caso di restituzione. I danni da trasporto comportano il decadimento del diritto a richiedere la garanzia.
- 
1. Controllare che non manchi nulla e che non si siano verificati danni durante il trasporto. Se l'apparecchio, la spina o il cavo elettrico presentano danni, non utilizzare l'apparecchio (!) e contattare il servizio clienti.
  2. Rimuovere tutto il materiale di imballaggio, nonché eventuali pellicole protettive utilizzate come protezione durante il trasporto.

### Legenda

(Per le illustrazioni vedere la pagina ripiegabile)

- 1 Infusore
- 2 Bricco per tè
- 3 Scarico del vapore
- 4 Manici del serbatoio dell'acqua

- 5 Serbatoio dell'acqua
- 6 Regolatore girevole
- 7 Zoccolo con cavo di alimentazione integrato e avvolgicavo
- 8 Spia di controllo
- 9 Rubinetto dell'acqua
- 10 Leva del rubinetto dell'acqua
- 11 Tacca **MAX** (massimo riempimento del serbatoio dell'acqua)
- 12 Coperchio del serbatoio dell'acqua
- 13 Manico del coperchio

Non presente in figura:

- Istruzioni d'uso
- Filtro anticalcare (nel serbatoio dell'acqua)

## Prima del primo utilizzo

### AVVISI

- Collocare sempre l'apparecchio su un piano d'appoggio piano, stabile e resistente al calore che presenti uno spazio libero sui lati (min. 20 cm) e in alto (min. 30 cm).
- Non collocare l'apparecchio al di sotto di pensili o simili. La fuoriuscita di vapore potrebbe danneggiarli!
- Le superfici dei mobili possono contenere parti che possono attaccarsi ai piedini d'appoggio dell'apparecchio, allentandone la presa. Eventualmente, porre una base idonea sotto i piedini di appoggio.
- L'apparecchio può presentare eventuali residui di produzione. Per evitare inconvenienti a carico della salute, pulire accuratamente l'apparecchio prima di usarlo per la prima volta (vedere capitolo "Pulizia e cura").

1. Svolgere completamente il cavo di alimentazione dall'avvolgicavo.
2. Posizionare l'apparecchio su una superficie d'appoggio idonea, attenendosi alle indicazioni di sicurezza e alle avvertenze riportate all'inizio di questo capitolo.
3. Accertarsi che il regolatore girevole (6) si trovi in posizione **OFF**. Inserire la spina in una presa elettrica a norma e facilmente accessibile.
4. Prima di preparare per la prima volta tè o bevande istantanee bollenti raccomandiamo di effettuare una prova per rimuovere eventuali residui di produzione. A tal fine, attenersi alle istruzioni riportate nelle sezioni "Utilizzo" e "Preparazione".



Alla prima messa in funzione si può sviluppare un leggero odore e/o fumo a causa degli additivi necessari per la produzione (ad es. grasso). Ciò è normale e non costituisce un difetto dell'apparecchio.

5. Eseguire la procedura due volte. **Attenzione! Non bere quest'acqua!**
6. Pulire l'apparecchio e gli accessori (vedere capitolo "Pulizia e cura").

## Utilizzo

### Regolatore girevole

Tramite il regolatore girevole (6) è possibile accendere e spegnere l'apparecchio, nonché regolare la temperatura dell'acqua. Con il regolatore girevole è possibile selezionare le seguenti impostazioni:

**OFF** L'apparecchio è spento.

**WARM** Acqua calda

**HOT** Acqua molto calda

**BOIL** Acqua bollente

La spia di controllo (8) si illumina appena l'elemento riscaldante dell'apparecchio avrà riscaldato l'acqua. Durante il mantenimento in caldo e la bollitura a intervalli la spia di controllo del riscaldamento si accende a intermittenza.

### Posizionamento/Rimozione del coperchio

1. Afferrare il coperchio (12) per i relativi manici (13) quindi alzarlo.



Se l'apparecchio era in funzione, utilizzare presine o simili in quanto il coperchio potrebbe essere bollente. Attendere il raffreddamento dell'apparecchio prima di riempirlo nuovamente.

2. Per chiudere il coperchio, posizionarlo sul serbatoio dell'acqua (6).

### Riempimento del serbatoio dell'acqua



Riempire il serbatoio dell'acqua (5) esclusivamente con acqua di rubinetto pulita e fresca. Non riempirlo con altri liquidi.

1. Aprire il coperchio (12) (vedere capitolo "Utilizzo" | "Posizionamento/Rimozione del coperchio").
2. Riempire il serbatoio dell'acqua con la quantità di acqua desiderata (massimo 3 litri). Prestare attenzione alla tacca **MAX** (11).
3. Chiudere il coperchio (vedere capitolo "Utilizzo" | "Posizionamento/Rimozione del coperchio").

## Utilizzo del rubinetto dell'acqua

Vi sono due possibilità per prelevare acqua, mediante il rubinetto dell'acqua (9), dal serbatoio dell'acqua (5).

### Funzionamento a pressione (Figura A1)

1. Premere la leva (10) verso il basso e tenerla premuta. Il rubinetto dell'acqua si apre e l'acqua defluisce.
2. Rilasciare la leva una volta prelevata la quantità di acqua desiderata. Il rubinetto dell'acqua si richiude.

### Funzionamento continuo (Figura A2)

1. Tirare completamente la leva all'indietro. La leva si blocca in questa posizione. Il rubinetto dell'acqua si apre e l'acqua defluisce.
2. Rilasciare la leva e tirarla in avanti (non premere verso il basso) una volta prelevata la quantità di acqua desiderata. Il rubinetto dell'acqua si richiude.

## Preparazione

### AVVISO

- Non utilizzare l'apparecchio senz'acqua. In caso contrario, l'elemento riscaldante dell'apparecchio si spegne automaticamente (protezione da funzionamento a secco). In questo caso attendere il raffreddamento dell'apparecchio per circa 5 – 10 minuti prima di introdurre acqua e di riaccendere l'apparecchio.



Se occorre rabboccare l'acqua, spegnere l'apparecchio, staccare la spina dalla presa e lasciar raffreddare l'apparecchio per qualche minuto. Durante l'apertura del coperchio (12), utilizzare presine o simili e prestare attenzione.

### Bollitura dell'acqua

1. Riempire con acqua il serbatoio dell'acqua (5) (vedere capitolo "Utilizzo" | "Riempimento del serbatoio dell'acqua").
2. Posizionare e chiudere il coperchio (12) (vedere capitolo "Utilizzo" | "Posizionamento/Rimozione del coperchio").
3. Ruotare il regolatore girevole (6) fino alla massima temperatura (**BOIL**) per accendere l'apparecchio e far bollire l'acqua. Si accende la spia di controllo (8). L'acqua bolle in modo continuo fino all'evaporazione completa.

## Riscaldamento dell'acqua

Se occorre solo riscaldare l'acqua, farla bollire una sola volta (vedere capitolo "Preparazione" | "Bollitura dell'acqua"). Appena inizia a bollire, selezionare l'impostazione desiderata con il regolatore girevole (6). Il termostato permette di regolare la temperatura dell'acqua in modo singolo e continuo.

## Bollitura a intermittenza

Per una bollitura dell'acqua con risparmio energetico, si raccomanda di selezionare l'impostazione bollitura a intermittenza. Con questa impostazione, il termostato regola l'apporto di energia in base a necessità. L'apparecchio spegne l'elemento riscaldante dopo la bollitura dell'acqua e lo riaccende non appena la temperatura dell'acqua scende. A tal fine, far bollire l'acqua una sola volta (vedere capitolo "Preparazione" | "Bollitura dell'acqua"). Non appena bolle, girare il regolatore girevole (6) in basso in modo da far spegnere la spia di controllo (8).

Non appena il termostato riaccende l'elemento riscaldante, la spia di controllo si accende di nuovo.



Spegnere l'apparecchio dopo ogni utilizzo portando il regolatore girevole in posizione **OFF**. Staccare la spina dalla presa e lasciar raffreddare l'apparecchio prima di pulirlo e/o riporlo (vedere capitolo "Pulizia e cura").

## Suggerimenti per la preparazione del tè

Non tutti i tè sono uguali. Alla lettera, il tè è solo un infuso acquoso della pianta del tè *Camellia sinensis*. Il tè può essere verde o nero. Occorre poi distinguere i prodotti simili al tè, i cosiddetti tè ai frutti e alle erbe.

Ciò vuol dire che anche la preparazione del tè non può essere la stessa. A seconda del tipo, i tè si mettono in infusione con acqua calda diversa al fine di tirare fuori le sostanze preziose e il gusto di ciascun tipo di tè, da un lato, e di preservarli, dall'altro. Per questo motivo i diversi tipi prevedono anche un tempo di infusione diverso.

Di seguito abbiamo raccolto un paio delle informazioni di base più importanti per la preparazione del tè. Attenersi sempre anche alle indicazioni per la preparazione riportate sulle confezioni.

### Tè nero

Per la preparazione del tè nero, procedere come segue:

1. Riempire con acqua il serbatoio dell'acqua (5) (vedere capitolo "Utilizzo" | "Riempimento del serbatoio dell'acqua").
2. Riempire l'infusore (1) nel bricco del tè (2) con foglie di tè (un cucchiaino a tazza circa) o bustine di tè (1 bustina circa per 1 – 2 tazze).





Più foglie o bustine di tè ci sono e meno acqua si mette nel bricco del tè, più forte è il concentrato di tè ottenuto. Consiglio: prendere più tè per ottenere un vero concentrato (i conoscitori preparano l'infuso con circa 3 g per 200 ml di acqua).

3. Posizionare e chiudere il coperchio (**12**) (vedere capitolo "Utilizzo" | "Posizionamento/Rimozione del coperchio").
4. Posizionare il bricco per tè sul coperchio. In questo modo si preriscalda il bricco per tè durante la bollitura dell'acqua.
5. Ruotare il regolatore girevole (**6**) fino alla massima temperatura (**BOIL**) per accendere l'apparecchio e far bollire l'acqua. Si accende la spia di controllo (**8**).
6. Appena l'acqua bolle, girare il regolatore girevole verso il basso, in modo da far spegnere la spia di controllo (vedere capitolo "Preparazione" | "Bollitura a intermittenza").
7. Rimuovere il bricco per tè dal serbatoio dell'acqua.
8. Versare l'acqua bollente che esce dal serbatoio dell'acqua sul tè contenuto nel bricco per tè (vedere capitolo "Utilizzo" | "Utilizzo del rubinetto dell'acqua").
9. Posizionare di nuovo il bricco per tè sul serbatoio dell'acqua. Il vapore che risale dal serbatoio dell'acqua mantiene il concentrato di tè presente nel bricco del tè alla temperatura necessaria per l'"infusione".
10. Una volta trascorso il tempo di infusione desiderato, estrarre l'infusore dal bricco.
11. Versare il concentrato presente nel bricco per tè in una tazza o un bicchiere da tè e riempire con acqua calda del serbatoio dell'acqua. In questo modo è possibile variare l'intensità e il gusto del tè come si desidera.



È possibile lasciare il bricco per tè sul serbatoio dell'acqua anche una volta trascorso il tempo di infusione, mentre l'apparecchio è in funzione. In questo modo il tè si mantiene caldo.

## Tè verde

Con il samovar è possibile preparare anche il tè verde. Tuttavia, non occorre versarvi sopra acqua bollente. A seconda del tipo, la temperatura ideale è compresa tra 50 – 70 °C. Più il tè è pregiato, più bassa è la temperatura ottimale dell'acqua. Anche il tempo di infusione varia a seconda della qualità del tè. La maggior parte dei tè deve stare in infusione per 1 – 3 minuti. Il tè verde più pregiato deve stare in infusione solo 1 – 1½ minuti.



In caso si utilizzino le bustine di tè, attenersi assolutamente alle indicazioni per la preparazione del produttore.

Per la preparazione del tè verde, procedere come segue:

1. Riempire con acqua il serbatoio dell'acqua **(5)** (vedere capitolo "Utilizzo" | "Riempimento del serbatoio dell'acqua").
2. Riempire l'infusore **(1)** nel bricco per tè **(2)** con foglie o bustine di tè.



In linea di massima, la dose del tè verde è inferiore rispetto al tè nero. Usarne circa 1 g per 100 ml di acqua oppure 1 cucchiaino raso per 200 ml di acqua.

3. Posizionare e chiudere il coperchio **(12)** (vedere capitolo "Utilizzo" | "Posizionamento/Rimozione del coperchio").
4. Posizionare il bricco per tè sul coperchio. In questo modo si preriscalda il bricco per tè durante la bollitura dell'acqua.
5. Preriscaldare anche le tazze riempiendole di acqua calda.
6. Ruotare il regolatore girevole **(6)** fino alla massima temperatura (**BOIL**) per accendere l'apparecchio e far bollire l'acqua. Si accende la spia di controllo **(8)**.
7. Appena l'acqua bolle, ruotare il regolatore girevole **WARM** verso il basso e lasciar raffreddare l'acqua per circa 5 – 6 minuti.
8. Rimuovere il bricco per tè dal serbatoio dell'acqua.
9. Versare l'acqua calda che esce dal serbatoio dell'acqua sul tè contenuto nel bricco per tè (vedere capitolo "Utilizzo" | "Utilizzo del rubinetto dell'acqua").
10. Posizionare di nuovo il bricco per tè sul serbatoio dell'acqua. Il vapore che risale dal serbatoio dell'acqua mantiene il concentrato di tè presente nel bricco del tè alla temperatura necessaria per l'"infusione".
11. Una volta trascorso il tempo di infusione desiderato, estrarre l'infusore dal bricco.
12. Versare il concentrato presente nel bricco per tè in una tazza o un bicchiere da tè e riempire con acqua calda del serbatoio dell'acqua. In questo modo è possibile variare l'intensità e il gusto del tè come si desidera.

## Tè alle erbe

La preparazione del tè alle erbe e di altri tipi di tè, ad esempio ai frutti, al rooibos e alle spezie, è simile a quella del tè nero (vedere capitolo "Suggerimento per la preparazione del tè" | "Tè nero"). Le varie miscele richiedono un tempo di infusione di circa 5 – 10 minuti a seconda del tipo.



Le miscele di tè alle erbe possono contenere, talvolta, dei germi (ad es. la salmonella) che vengono uccisi dal calore. Pertanto, l'infusione del tè alle erbe deve sempre avvenire con acqua bollente. Solo così si può essere certi di consumare un alimento sicuro!

Inoltre, le miscele di tè alle erbe contengono spore, che non vengono uccise dall'acqua bollente. Esse possono proliferare nell'acqua calda. Per questo motivo, non bisogna lasciar riposare per molte ore l'infuso di tè alle erbe.

## Bevande istantanee calde

Per la preparazione delle bevande istantanee calde, ad es. il caffè solubile, mettere la quantità desiderata in una tazza e versarvi sopra l'acqua bollente del samovar (vedere capitolo "Utilizzo" | "Utilizzo del rubinetto dell'acqua").

## Pulizia e cura

### AVVISI

- L'apparecchio e gli accessori non sono lavabili in lavastoviglie.
- Rimuovere regolarmente il calcare dall'apparecchio.
- Per la pulizia non utilizzare prodotti detergenti tossici, corrosivi o abrasivi, né spugne abrasive: possono danneggiare la superficie.

1. Svuotare completamente l'apparecchio.
2. Strofinare l'alloggiamento con un panno umido. All'occorrenza, utilizzare del detersivo delicato per rimuovere lo sporco più ostinato.
3. Risciacquare bene il serbatoio dell'acqua (5) con acqua pulita.

**ATTENZIONE!** Durante l'operazione, non immergere lo zoccolo (7) dell'apparecchio nell'acqua!

4. Rimuovere e pulire il filtro anticalcare piccolo che si trova all'interno del serbatoio dell'acqua.
5. Lavare il bricco per tè (2), il coperchio (12) nonché l'infusore (1) con acqua calda e del detersivo delicato.
6. Asciugare bene tutte le parti prima di rimontare e/o riporre l'apparecchio.
7. Controllare regolarmente il cavo elettrico per escludere la presenza di danni.

*Pulire regolarmente l'alloggiamento e l'esterno del bricco per tè, al fine di rimuovere polvere, impronte o altre macchie e untuosità. A tal fine, raccomandiamo di utilizzare il panno di pulizia Premium BEEM. Questo panno, impregnato di sostanze specifiche, rimuove con una passata polvere e impronte antiestetiche, senza graffi e preservando il materiale. Non è necessario un ulteriore detergente. Il panno di pulizia Premium BEEM è disponibile presso i rivenditori specializzati, direttamente sulla nostra Homepage [www.beem.de](http://www.beem.de) o, su richiesta, tramite il nostro servizio clienti.*

## Pulizia del bricco per tè

I residui di tè nel tempo possono sporcare il bricco. Pertanto, occorre rimuoverli a fondo regolarmente (almeno ogni 4 settimane).

*A tal fine, raccomandiamo di utilizzare le **pasticche di pulizia Premium BEEM**, che rimuovono i residui in modo rapido e semplice. Inoltre, le pasticche di pulizia preservano il materiale e garantiscono una pulizia a prova di alimenti, per godersi il vero sapore del tè. Le **pasticche di pulizia Premium BEEM** sono disponibili presso i rivenditori specializzati, direttamente sulla nostra Homepage [www.beem.de](http://www.beem.de) o, su richiesta, tramite il nostro servizio clienti.*

### Pulizia con le pasticche di pulizia Premium BEEM

1. Sciogliere una pasticca di pulizia in acqua calda a 60 – 70 °C.
2. Versare la soluzione nel bricco per tè **(2)**.
3. Chiudere il bricco per tè e agitarlo onde inumidire l'interno con la soluzione detergente.
4. Lasciar agire la soluzione detergente qualche minuto.
5. Rimuovere la soluzione detergente e lavare a fondo il bricco da tè più volte.

Le pasticche di pulizia BEEM non hanno alcun effetto anticalcare!

## Rimozione del calcare

I depositi di calcare non solo compromettono la qualità del tè e dell'acqua, ma provocano anche dispersioni di energia e riduzione della durata dell'apparecchio. Più lo strato di calcare è spesso, più sarà difficile rimuoverlo.

Pertanto, raccomandiamo di rimuovere i depositi di calcare in base alla qualità dell'acqua della zona e alla frequenza di utilizzo regolarmente (ogni 2 – 6 settimane circa) con un anticalcare.

I primi segni che indicano la necessità di rimuovere il calcare sono la difficoltà nella formazione di vapore e un rallentamento della bollitura dell'acqua. I depositi di calcare sul corpo del serbatoio del samovar possono comportare lo spegnimento precoce dell'apparecchio.

*Per la rimozione del calcare, raccomandiamo di usare l'**anticalcare concentrato Premium BEEM**. L'**anticalcare concentrato Premium BEEM**, efficace e sicuro per gli alimenti, nonché ecocompatibile, è disponibile presso i rivenditori specializzati, sulla nostra Homepage [www.beem.de](http://www.beem.de) o, su richiesta, tramite il nostro servizio clienti.*

### Rimozione del calcare con l'anticalcare concentrato Premium BEEM

1. Riempire il serbatoio dell'acqua **(5)** fino alla tacca **MAX (11)** con una soluzione concentrato-acqua di massimo 1:20 (una parte di concentrato e 20 parti di acqua).
2. Ruotare il regolatore girevole **(6)** fino alla massima temperatura **(BOIL)** per accendere l'apparecchio. Si accende la spia di controllo **(8)**. La soluzione bolle.

3. Appena la soluzione avrà raggiunto il bollore, portare il regolatore girevole sulla temperatura minima. Lasciar agire la soluzione per un po' di tempo.
4. Far defluire la soluzione dal rubinetto dell'acqua (9) in modo da rimuovere i residui di calcare anche da quest'ultimo (vedere capitolo "Utilizzo" | "Utilizzo del rubinetto dell'acqua").
5. Per lavare l'apparecchio, riempire due volte il serbatoio con acqua pulita. A questo punto, il calcare è stato rimosso e l'apparecchio è pronto per essere riutilizzato.

## Conservazione

Staccare l'apparecchio dall'alimentazione se non lo si utilizza per un lungo periodo. Pulire ancora una volta l'apparecchio (vedere capitolo "Pulizia e cura"), per evitare l'eventuale formazione di muffa. La muffa può causare macchie e danni all'apparecchio non più rimovibili/riparabili. Attendere il completo raffreddamento dell'apparecchio e di tutti gli accessori.

Conservare l'apparecchio e tutti gli accessori in un luogo asciutto, pulito, senza gelo, al riparo dalla luce solare diretta e inaccessibile a bambini e animali.

## Risoluzione dei problemi

Se l'apparecchio non funziona correttamente, verificare in primo luogo se è possibile risolvere autonomamente il problema. Qualora non sia possibile risolvere il problema con i seguenti passaggi, rivolgersi al servizio di assistenza clienti.



**Non cercare di riparare da soli un apparecchio elettrico difettoso!**

Problema	Possibile causa	Risoluzione
L'apparecchio non si accende.	La spina di rete non si infila correttamente nella presa.	Inserire la spina.
	La presa è difettosa.	Provare un'altra presa.
	Non vi è alimentazione elettrica.	Controllare il fusibile del collegamento elettrico.
	Il regolatore girevole (6) non si attiva.	Girare il regolatore girevole fino alla massima temperatura ( <b>BOIL</b> ).

Problema	Possibile causa	Risoluzione
È scattato il fusibile nella scatola fusibili.	Sono collegati troppi apparecchi allo stesso circuito elettrico.	Ridurre il numero di apparecchi collegati al circuito elettrico.
	Non si riesce a rilevare alcun guasto.	Contattare il servizio di assistenza clienti.
Dall'apparecchio fuoriesce acqua.	C'è troppa acqua nel serbatoio dell'acqua (5).	Non riempire eccessivamente il serbatoio dell'acqua!
	Il rubinetto dell'acqua (9) è ancora aperto.	Chiudere il rubinetto dell'acqua e accertarsi che la leva (10) non sia bloccata.
Dal rubinetto dell'acqua fuoriesce poca acqua o non fuoriesce affatto.	Il rubinetto dell'acqua è ostruito.	Pulire il rubinetto dell'acqua.
	L'apparecchio contiene calcare.	Rimuovere il calcare dall'apparecchio (vedere capitolo "Pulizia e cura"   "Rimozione del calcare").
Durante la bollitura fuoriesce molto vapore.	L'apparecchio contiene calcare.	Rimuovere il calcare dall'apparecchio (vedere capitolo "Pulizia e cura"   "Rimozione del calcare").
Durante l'uso si sprigiona un cattivo odore.	È la prima volta che si usa l'apparecchio?	Quando si usa un nuovo apparecchio per la prima volta, spesso si sprigionano odori. L'odore dovrebbe scomparire dopo alcuni utilizzi.
	È stato già rimosso il calcare dall'apparecchio in precedenza?	Risciacquare l'apparecchio con acqua pulita.

## Garanzia e limitazioni di responsabilità

La garanzia non copre tutti i difetti derivanti da un uso non conforme, incrostazioni di calcare, danneggiamenti o tentativi di riparazione. Lo stesso vale anche per la normale usura.

Non ci assumiamo alcuna responsabilità per i danni o i danni conseguenti in caso di:

- Mancata osservanza delle istruzioni per l'uso
- Utilizzo non conforme alla destinazione d'uso

- Trattamento inadeguato o improprio
- Riparazioni non eseguite a regola d'arte
- Modifiche non consentite
- Utilizzo di parti o ricambi di terzi
- Utilizzo di accessori o complementi non adatti

## Dati tecnici

Codice articolo:	07123
Codice modello:	S2.3.17
Alimentazione:	230 V ~ 50 – 60 Hz
Potenza:	1500 W
Classe di protezione:	I
Capacità:	max. 3 litri



## Smaltimento



Smaltire il materiale d'imballaggio nel rispetto dell'ambiente e predisporre il riciclaggio.



Smaltire l'apparecchio nel rispetto dell'ambiente presso un'isola ecologica per apparecchi elettrici ed elettronici usati. L'apparecchio non è un normale rifiuto domestico.

Tutti i diritti riservati.

