

selsiuz®



(NL)

Originele gebruikers- en installatiehandleiding | Click 3-in-1

(EN)

Original user and installation manual | Click 3-in-1

Inhoudsopgave

Inleiding	3
Veiligheidsvoorschriften	3
Veiligheidsinformatie	4
Systeemoverzichten	7
Single installatie	7
Combi installatie	8
Installatie instructies	9
Installatiestappen Single	11
Installatiestappen Combi	20
Gebruiksaanwijzingen	28
Productregistratie	29
Onderhoud en reiniging	30
Technische specificaties	31
Probleemoplossing	33
Garantie en service	36
Energielabel	37
Product fiche	38
Conformiteitsverklaring kraan	39
Conformiteitsverklaring boiler	40



 Scan de QR-code voor de handleidingen in de talen Duits en Frans

 Scan the QR code for the manuals in German and French

Inleiding originele gebruikersinstructies

Van harte gefeliciteerd met de aankoop van uw Selsiuz kokendwaterkraan!

De kokendwaterkraan functioneert samen met de boiler. De kraan geeft direct kokend, warm en koud water. De kranen van Selsiuz zullen altijd een veilig gebruik garanderen voor u en de overige personen die de kraan gebruiken.

Deze handleiding is geschreven voor de eindgebruiker en de installateur van het systeem. Met behulp van deze handleiding kan het systeem veilig en correct worden geïnstalleerd.

Bewaar de handleiding goed, wellicht heeft u deze in de toekomst nog nodig. Selsiuz heeft deze handleiding met grote zorg samengesteld, desalniettemin kunnen er geen rechten aan worden ontleend. Vanwege continue productinnovaties behouden wij het recht om de handleidings- of productspecificaties te wijzigen zonder bericht.

Voor meer informatie kunt u terecht op de website www.selsiuz.com.

Selsiuz is een merk van Dekker Zevenhuizen B.V.

www.selsiuz.com

info@selsiuz.com

Dekker Zevenhuizen B.V.

Nijverheidscentrum 2

2761 JP Zevenhuizen

Nederland



Veiligheidsvoorschriften

- ▶ Lees de handleiding volledig door voordat u begint met de installatie.
- ▶ Dit product is uitsluitend bedoeld voor huishoudelijk gebruik.
- ▶ Houd kinderen uit de buurt van de kraan tijdens gebruik.
- ▶ Gebruik alleen originele onderdelen en accessoires.
- ▶ Volg de instructies voor onderhoud en reiniging strikt op om een lange levensduur te garanderen.

Veiligheidsinformatie

Inleiding

Lees alvorens de boiler te installeren en gebruiken, zorgvuldig de meegeleverde instructies door. Raadpleeg de aparte handleidingen die bij de overige onderdelen zijn geleverd voor overige relevante informatie. De fabrikant is niet verantwoordelijk voor een onjuiste installatie en/of gebruik dat leidt tot letsel of schades. Bewaar de instructies bij de boiler voor toekomstige naslag. De informatie uit deze handleiding kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Veiligheid van kinderen en kwetsbare mensen

- › Kinderen mogen niet met het apparaat spelen.
- › Kans op verstikking, letsel of blijvende invaliditeit.
- › De kraan mag niet worden gebruikt door kinderen jonger dan 8 jaar.
- › Kinderen van 8 jaar en ouder moeten onder toezicht staan of worden geïnstrueerd in het op veilige wijze gebruiken van de kraan en moeten de betreffende gevaren begrijpen.
- › Personen met verminderde lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke vermogens of gebrek aan ervaring of kennis moeten onder toezicht staan of worden geïnstrueerd met betrekking tot het gebruik van de boiler op veilige wijze en moeten de desbetreffende gevaren begrijpen.
- › De boiler bevat hete onderdelen. Zorg ervoor dat kinderen geen toegang hebben tot de boiler en sluit mogelijke toegangsdeuren af.
- › Houd de verpakking uit de buurt van kinderen.

Installatie

- › Verwijder altijd eerst de verpakking voordat u de boiler installeert.
- › Installeer of gebruik nooit een beschadigd apparaat.
- › Installeer of gebruik de boiler nooit op een plek waar de temperatuur lager is dan 0 °C.
- › De boiler is enkel geschikt voor gebruik binnenshuis.
- › Plaats de installatie nooit op een hoogte van meer dan 2000 meter boven zeeniveau.
- › Een onstabiele bedrijfsomgeving en luchtdrukverschillen kunnen ongecontroleerd spetteren van kookwater of stoomontwikkeling veroorzaken. Kans op brandwonden! De boiler mag niet worden geïnstalleerd in voertuigen zoals boten of vliegtuigen.
- › Installeer de boiler niet in locaties in een corrosieve of explosieve atmosfeer.
- › De boiler mag alleen worden geïnstalleerd in overeenstemming met de instructies die zijn beschreven in deze handleiding. Gebruik geen verlengslangen anders dan zijn geleverd bij de boiler of door Selsiuz worden aangeboden.
- › De boiler mag alleen samen met de oorspronkelijke Selsiuz kraan gebruikt worden.
- › Zorg ervoor dat alle onderdelen correct en in overeenstemming met de instructies worden geplaatst. Als dit niet wordt gedaan kan dit van invloed zijn op het correct functioneren van het product.
- › Onbevoegde wijzigingen aan de boiler en technische modificaties zijn niet toegestaan.
- › Installeer het product volledig. Sluit het water aan en vul de Selsiuz boiler. Controleer zorgvuldig op lekkages. Neem het product pas daarna in gebruik.

Watersaansluiting

- › Onjuiste installatie van de boiler kan schade aan eigendommen veroorzaken. Raadpleeg de nationale installatierichtlijnen (bijv. EN 1717:2000), algemene hygiënecondities en technische gegevens voor de bescherming van het drinkwater.
- › Voor de installatie van de Selsiuz boiler is een minimale waterdruk van 1 bar en een maximale waterdruk van 5 bar vereist. Een waterdruk van 2-3 bar is optimaal.

0 bar = Selsiuz boiler functioneert niet.

1 bar = Selsiuz boiler functioneert, maar de waterstroom is niet optimaal.

2 bar = De waterstroom is acceptabel.

3 bar = De waterstroom is ideaal.

4 bar = De waterstroom is sterk maar acceptabel.

5 bar = De waterstroom is sterk. Dit is tevens de maximale toegestane waterdruk.

- › Zet de boiler altijd uit voordat u de waterleiding afsluit of als de druk wegvalt, bijvoorbeeld door werkzaamheden elders in huis of werkzaamheden in de buurt door de waterleverancier. Door het wegvallen van de waterdruk kan de boiler onherstelbaar beschadigd raken.
- › Gebruik uitsluitend de nieuwe slangenset die bij het apparaat is geleverd.
- › Gebruik geen oude slangensets van een eerder apparaat of eerdere installatie.
- › Indien de slangenset beschadigd of versleten is, vervang deze altijd door een originele set van de fabrikant of een geschikt goedgekeurd alternatief.

Elektriciteitsaansluiting

Brand- en elektrocutiegevaar!

- › De boiler moet zijn aangesloten op een permanente en geaarde wandcontactdoos met 16A zekering.
- › Elektrische installatiewerkzaamheden mogen alleen worden uitgevoerd door een bevoegd elektricien. Deze werkzaamheden mogen alleen worden uitgevoerd in overeenstemming met alle nationale en lokale regelgeving.
- › Verlengkabels en adapters met meerdere stekkers zijn niet toegestaan tussen de geaarde wandcontactdoos en de stekker van de Selsiuz boiler.
- › Controleer of de stekker van de Selsiuz boiler en de voedingskabel niet zijn beschadigd. Raadpleeg de fabrikant of een elektricien wanneer onderdelen zijn beschadigd.
- › Steek de stekker van de Selsiuz boiler pas aan het einde van de installatie in de geaarde wandcontactdoos. Zorg ervoor dat er na de installatie toegang is tot de stekker en de geaarde wandcontactdoos.

Installatie van het drukventiel

- › Laat de uitlaat van de inlaatcombinatie open naar de buitenlucht zodat er water uit de afvoerpijp kan druppelen.

Gebruik

Kans op brandwonden!

Water kan erg heet zijn. Draai de kraan voorzichtig open om de kans op spetters te verlagen.

- › Open de kraan alleen wanneer deze direct boven de gootsteen is geplaatst om de kans op spetters te verlagen.
- › Gebruik kraanwater alleen in producten die bestand zijn tegen (kokend) water. Niet alle materialen zijn bestand tegen kokend water en dit kan leiden tot permanente vervorming van het product of ernstig letsel.
- › Gebruik de boiler enkel voor zijn beoogde gebruik, zoals is beschreven in deze handleiding.
- › Spoel de Selsiuz boiler door met 5 liter water na een uitschakeling van twee dagen of meer.

De Selsiuz boiler ontkoppelen

Als u de Selsiuz boiler wilt ontkoppelen, dan kunt u deze procedure volgen.

- › Tap kokend water totdat er koud water uit de kraan komt en schakel de boiler uit.
- › Sluit de watertoevoer naar de keuken af of sluit de stopkraan van de inlaatcombinatie.
- › Houd een emmer paraat. U kunt nu de slangen van de Selsiuz boiler ontkoppelen en de Selsiuz boiler legen.

Repareren en afvoeren

- › Alleen gekwalificeerd, bevoegd personeel van Selsiuz mag de boiler repareren. Bij het repareren van de Selsiuz boiler door onbevoegd personeel vervalt de garantie.
- › Gebruik alleen originele reserveonderdelen. Het gebruik van andere onderdelen leidt tot het ongeldig maken van de garantie en het CE-keurmerk en kan leiden tot letsel.
- › Recycle de materialen waar een recyclingsymbool op staat. Gooi de verpakking in de juiste containers om ze te recyclen. Help mee met de bescherming van mens en milieu en recycle afval van elektrische en elektronische apparaten. Gooi nooit apparaten bij het huishoudelijk afval die zijn gemarkeerd met het WEEE symbool. Lever het product in bij uw plaatselijke recyclingvestiging of uw stadskantoor.

Belangrijke bedieningsinformatie

- › Lees en volg alle instructies uit hoofdstuk Gebruiksaanwijzing.
- › De hoeveelheid geleverd kokend water is begrensd door de omvang van de Selsiuz boiler. Wanneer er geen kokend water meer wordt geleverd moet u de Selsiuz kraan voor kokend water sluiten en wachten totdat de Selsiuz boiler weer is opgewarmd. De Selsiuz boiler heeft ongeveer 18 minuten nodig om op te warmen.

Systeemoverzichten

koud water

warm water

kokend water

NL

Single

Deze kokendwaterkraan en boiler kunnen in drie configuraties worden geïnstalleerd.

Twee van de drie configuraties staan in deze handleiding, dat zijn de single en combi installaties.

De combi-extra installatiestappen staan in een aparte installatiehandleiding.

De manier waarop het systeem wordt geïnstalleerd hangt af van de beschikbare waterleiding(en) in de keuken. Kies de situatie die voor u van toepassing is en volg daarna de installatie instructies in het hoofdstuk installatie instructies.

Single installatie

Koud en warm water beschikbaar in de keuken, kokend water via de boiler.



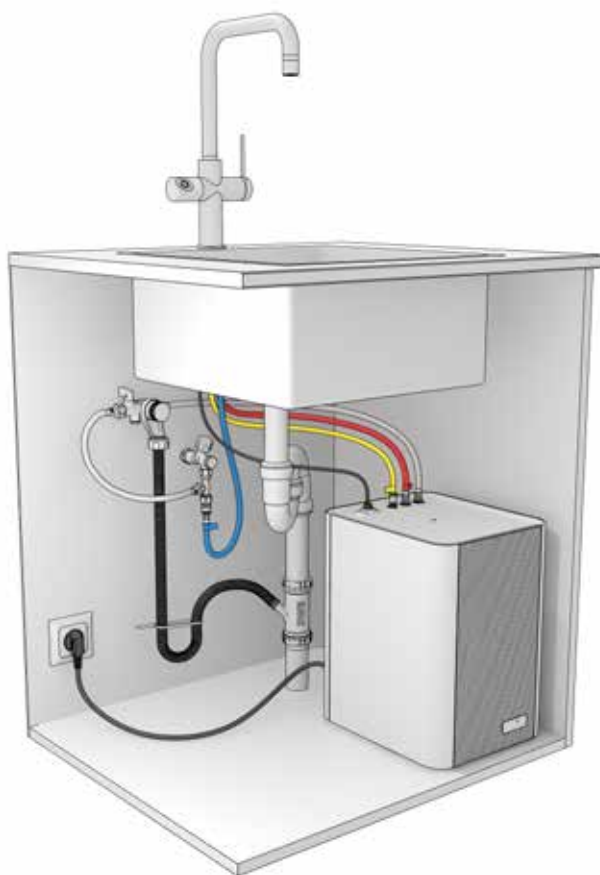
Combi installatie

Koud water beschikbaar in de keuken, warm en kokend water via de boiler.

koud water

warm water

kokend water



Installatie instructies

Benodigdheden:

- › (PVC) Zaag
- › Steeksleutel 19 mm
- › Schroevendraaier
- › Combinatietang
- › Push-fit tool, meegeleverd in de installatieset



Zaag



Steeksleutel 19 mm



Schroevendraaier



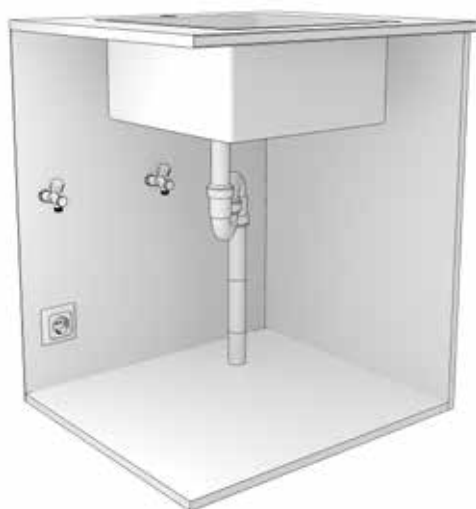
Combinatietang



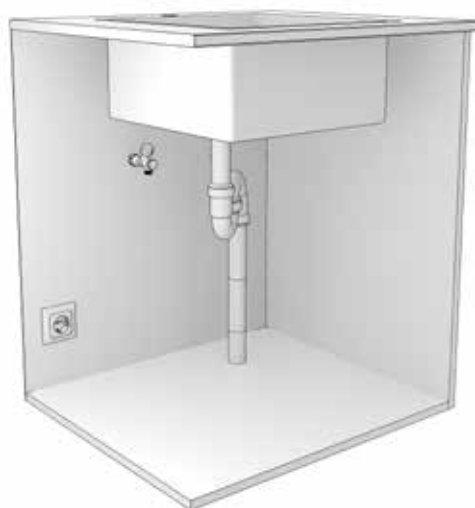
Push-fit tool, meegeleverd in de installatieset

Controle vooraf

- › Controleer of alle benodigde onderdelen aanwezig zijn
- › Controleer alle benodigdheden in het keukenkastje:
 - › Kraangat van 35mm in het werkblad
 - › Wandcontactdoos (stroompunt op aparte groep)
 - › Afvoer
 - › Voldoende ruimte om de boiler te plaatsen
 - › Waterleidingen
 - › Koud en warm water (Single), volg de Single installatie instructies
 - › Koud water (Combi), volg de Combi installatie instructies



Single installatie - beginsituatie



Combi installatie - beginsituatie

Installatiestappen Single

koud water

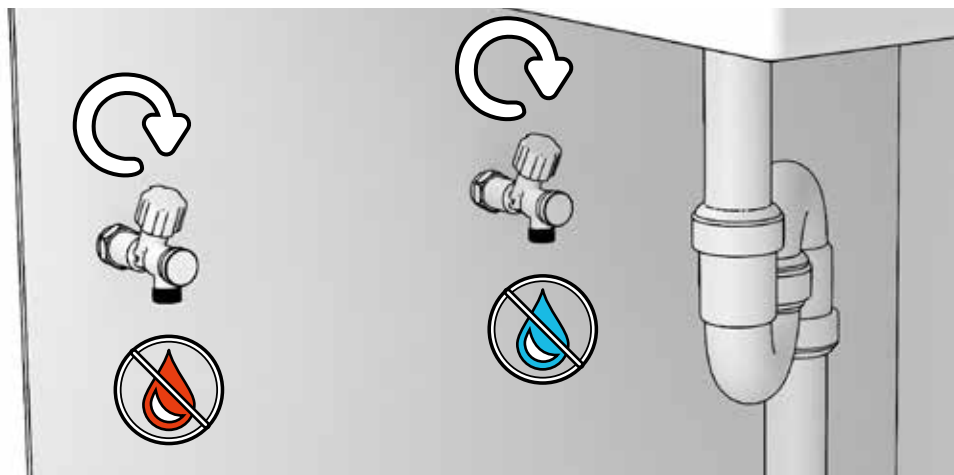
warm water

kokend water

NL

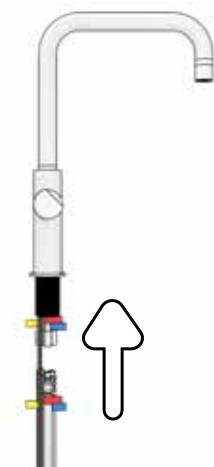
Single

1. Sluit de watertoevoer op de filterstopkranen.



2. Maak de kokendwaterkraan gereed voor montage.

- › Draai de bevestigingsringen aan het draadeinde van de kraan los en haal de drie ringen van het draadeinde af.
- › Draai de slangen met de juiste kleurmatch in de kraan.



3. Plaats en bevestig de kokendwaterkraan op het werkblad.

koud water

warm water

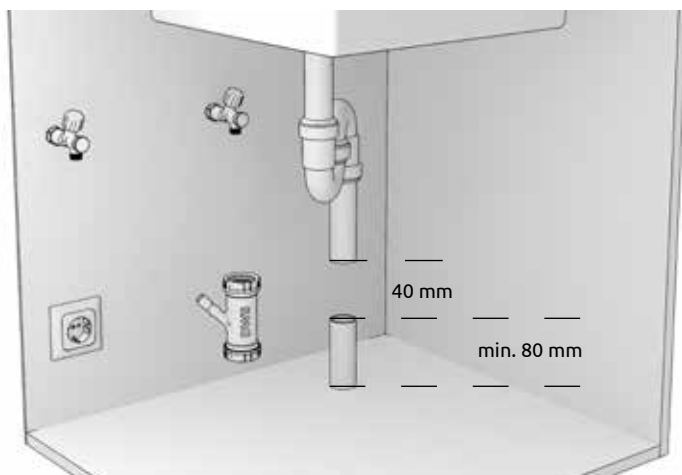
kokend water

- › Plaats de kokendwaterkraan in het kraangat.
- › Gebruik de bevestigingsringen om de kraan vast te zetten op het werkblad.
- › Schroef de bevestigingsringen vast.



4. Plaats het afvoerstuk.

- › Bepaal de positie van het Y-vormige afvoerstuk.
- › Zaag een stuk uit de afvoerpijp.
- › Plaats het Y-vormige afvoerstuk.



5. Monteer de koudwatertoevoerslang.

koud water

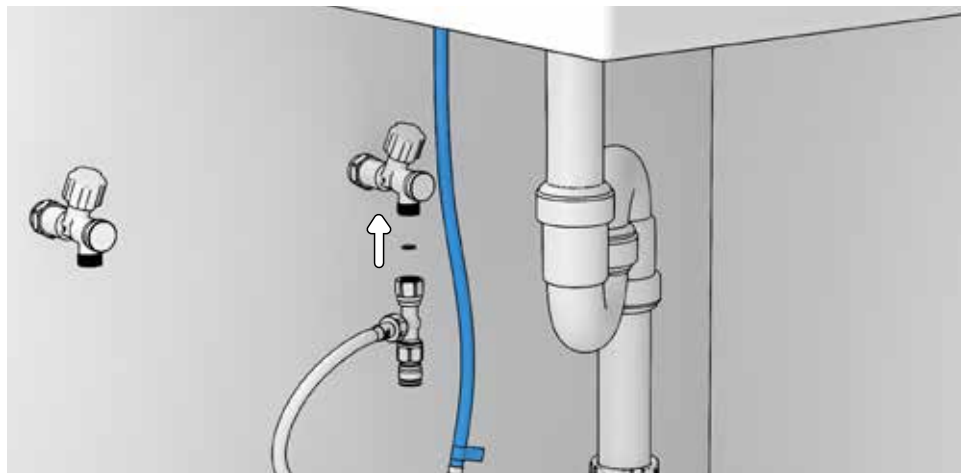
warm water

kokend water

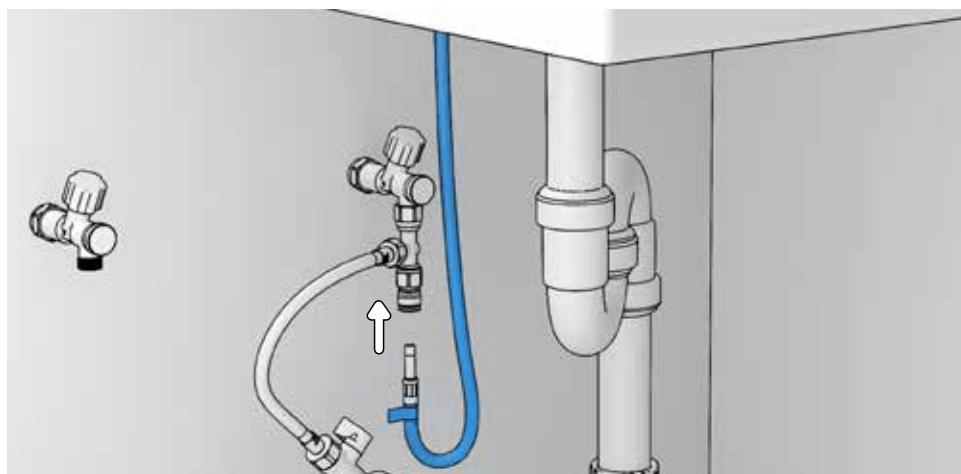
NL

Single

- › Plaats de afdichtingsring in het T-stuk.
- › Monteer het T-stuk aan de filterstopkraan.



6. Bevestig de koudwaterslang van de kraan aan het T-stuk.



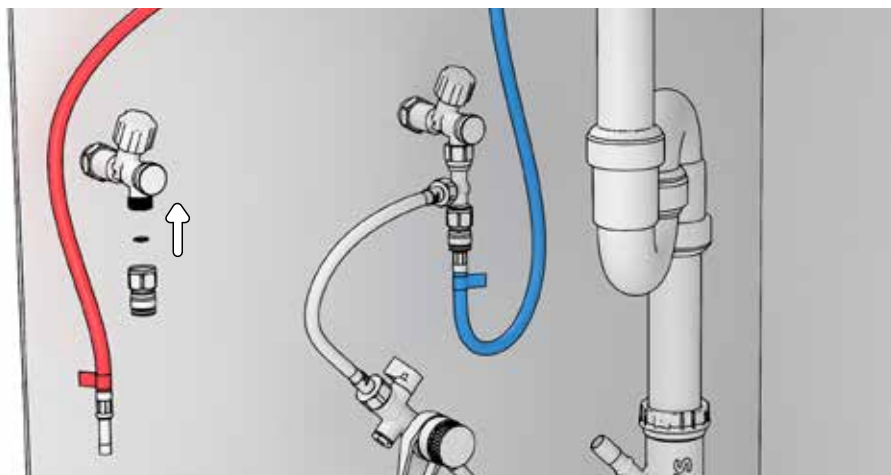
7. Monteer de push-fit adapter op de warmwaterfilterstopkraan.

koud water

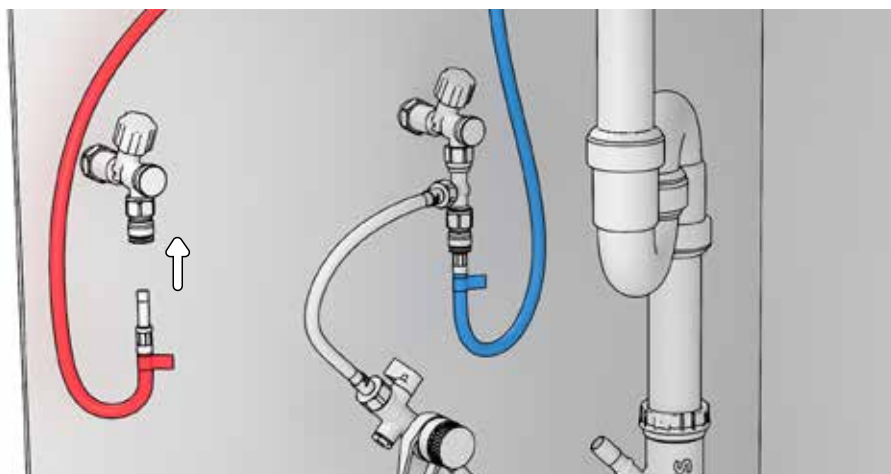
warm water

kokend water

- Plaats de afdichtingsring in de adapter.
- Monteer de adapter aan de warmwaterfilterstopkraan.



8. Bevestig de warmwaterslang van de kraan aan de adapter op de warmwaterfilterstopkraan.



9. Bepaal de positie voor de inlaatcombinatie en monteer daar de bevestigingsclip.

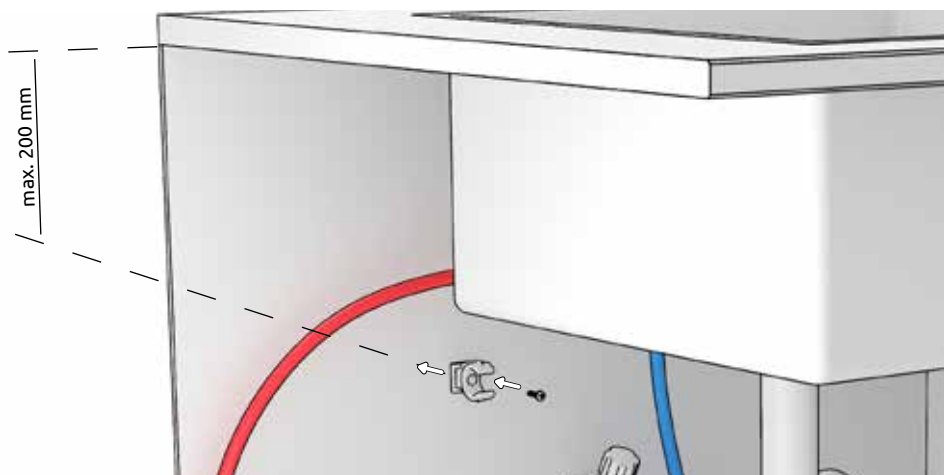
koud water

warm water

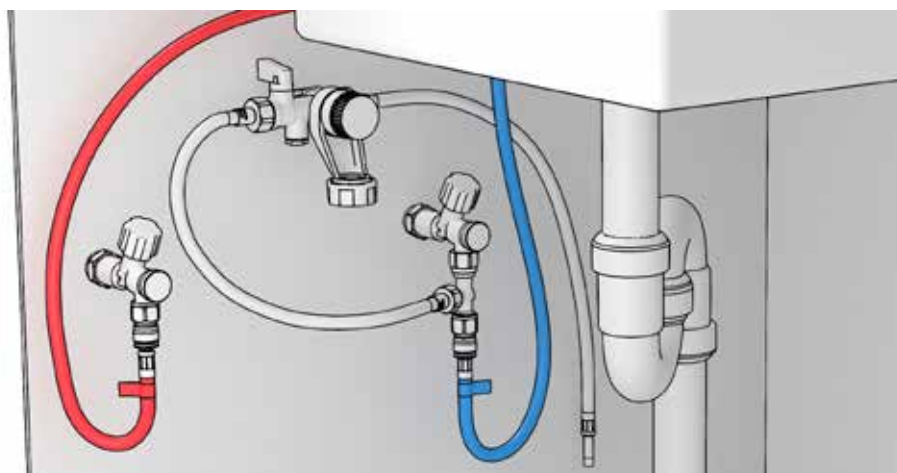
kokend water

NL

Single



10. Plaats de inlaatcombinatie in de bevestigingsclip en richt de trechter naar beneden.



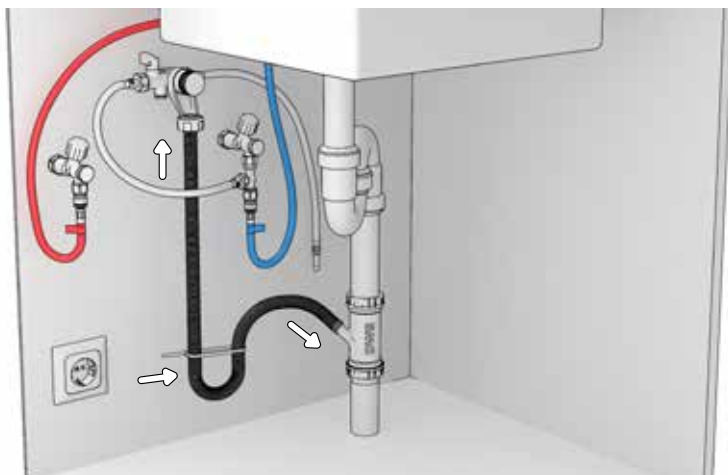
11. Bevestig de afvoerslang.

koud water

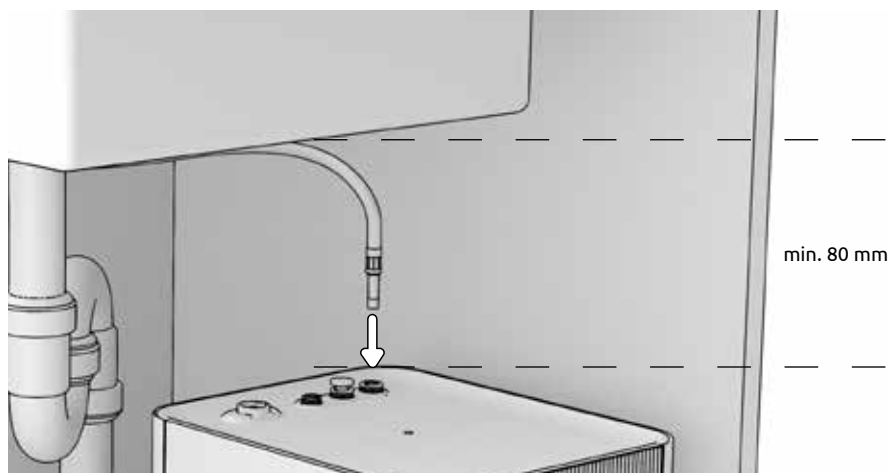
warm water

kokend water

- › Bevestig de afvoerslang aan de trechter van de inlaatcombinatie.
- › Bevestig de afvoerslang aan het afvoerstuk met de extra borging.
- › Maak een U-vorm in de afvoerslang met behulp van de tie-wrap (stankslot).



12. Plaats de boiler in het keukenkastje en sluit de koudwater-toevoerslang aan op de boiler.



min. 80 mm

13. Sluit de kokendwaterslang en de kabel van de kraan aan op de boiler.

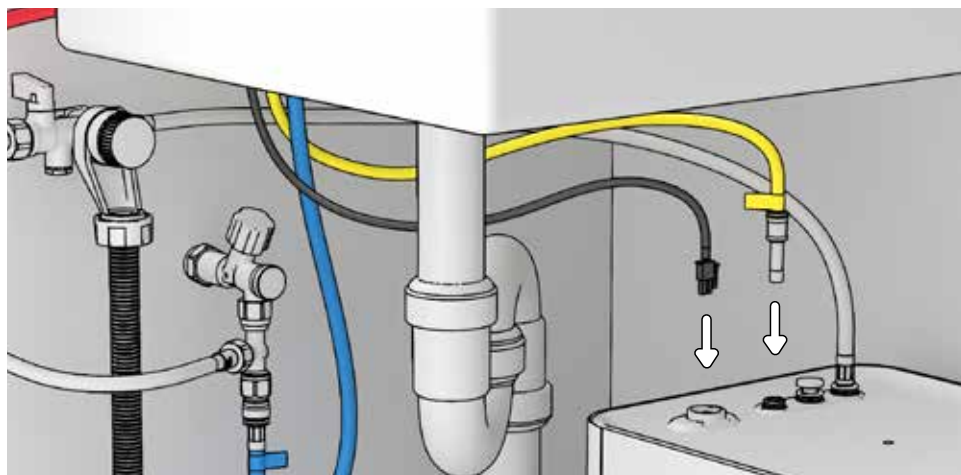
koud water

warm water

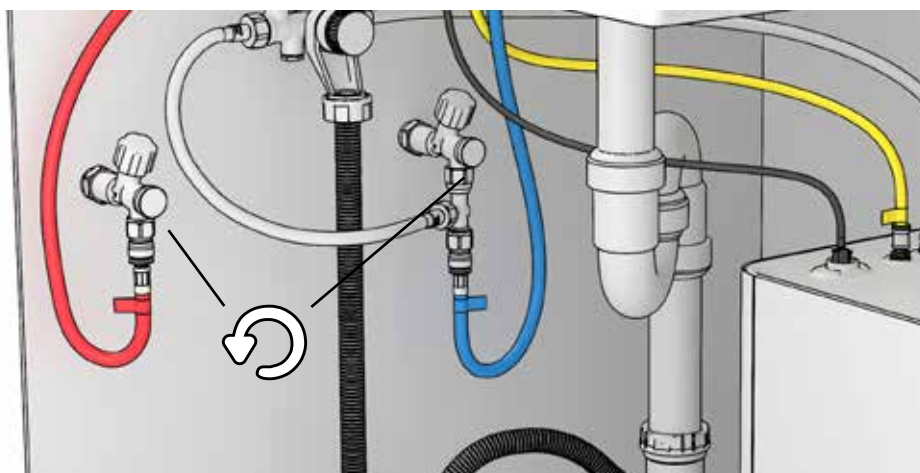
kokend water

NL

Single



14. Controleer of alle slangen goed vast zitten, draai vervolgens de filterstopkranen open.

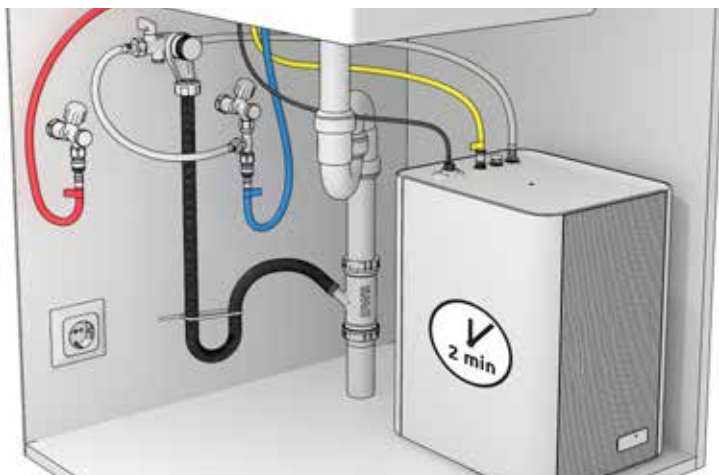


15. Laat de boiler vullen (ca. 2 minuten) en controleer ondertussen alle koppelingen op eventuele lekkages.

koud water

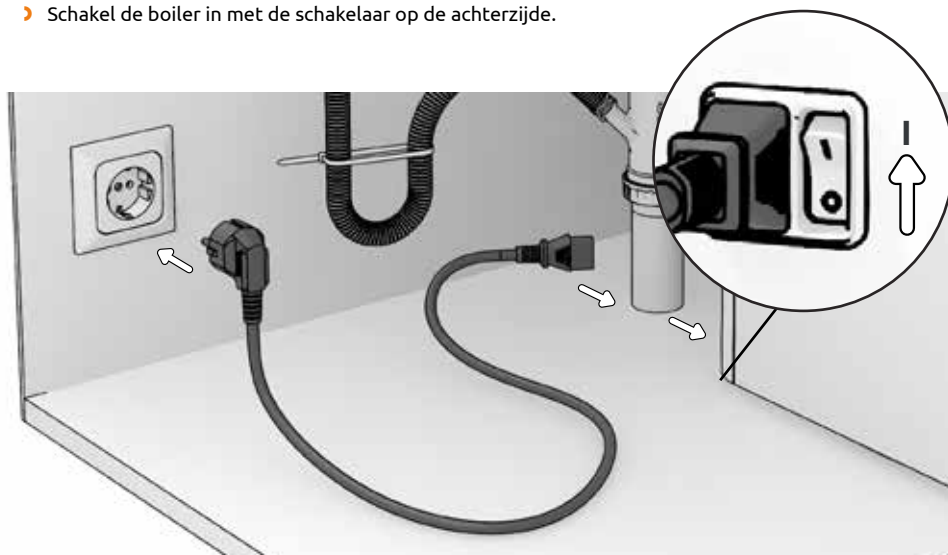
warm water

kokend water



16. Sluit het netsnoer aan en zet de boiler aan.

- › Sluit het netsnoer aan op de boiler en stop deze in het stopcontact.
- › Schakel de boiler in met de schakelaar op de achterzijde.



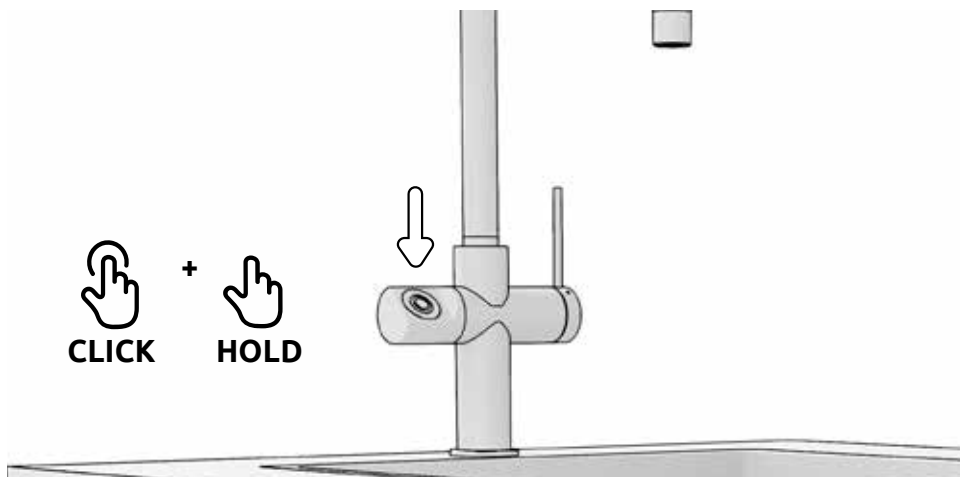
koud water

warm water

kokend water

17. Ontlucht het systeem.

- › Via de bedieningsknop voor kokend water kunt u het systeem ontluchten. In het hoofdstuk gebruiksinstructies leest u hoe u dit kunt doen.



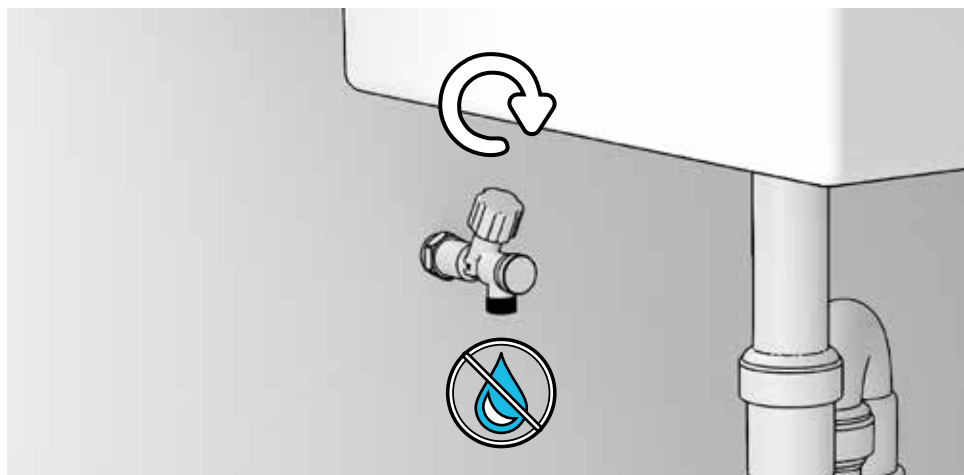
Installatiestappen Combi

koud water

warm water

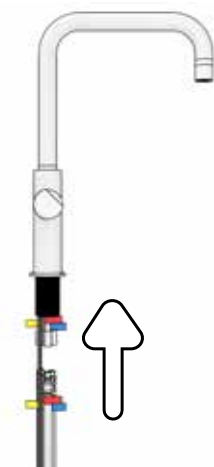
kokend water

1. Sluit de watertoevoer op de filterstopkraan.



2. Maak de kokendwaterkraan gereed voor montage.

- › Draai de bevestigingsringen aan het draadeinde van de kraan los en haal de drie ringen van het draadeinde af.
- › Draai de slangen met de juiste kleurmatch in de kraan.



koud water

warm water

kokend water

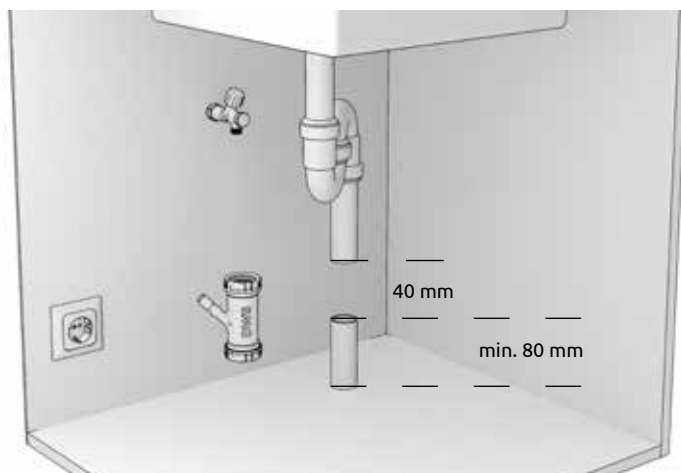
3. Plaats en bevestig de kokendwaterkraan op het werkblad.

- › Plaats de kokendwaterkraan in het kraangat.
- › Gebruik de bevestigingsringen om de kraan vast te zetten op het werkblad.
- › Schroef de bevestigingsringen vast.



4. Plaats het afvoerstuk.

- › Bepaal de positie van het Y-vormige afvoerstuk.
- › Zaag een stuk uit de afvoerpijp.
- › Plaats het Y-vormige afvoerstuk.



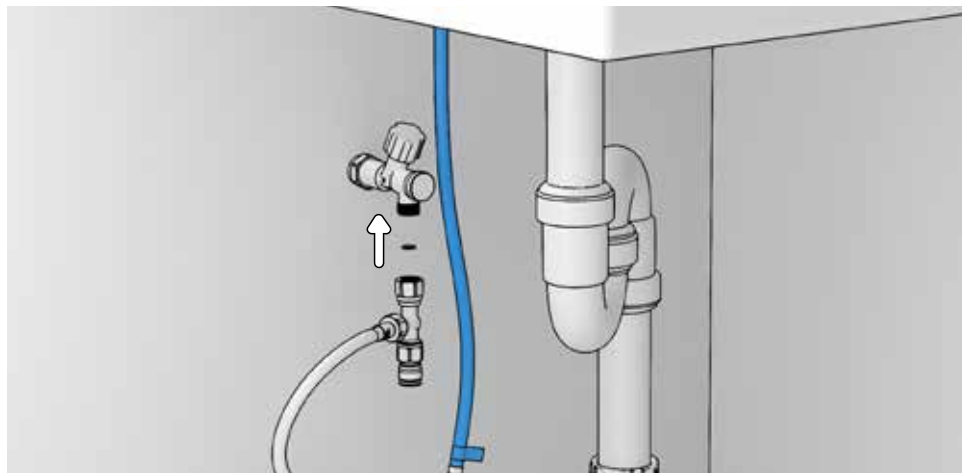
5. Monteer de koudwatertoevoerslang.

koud water

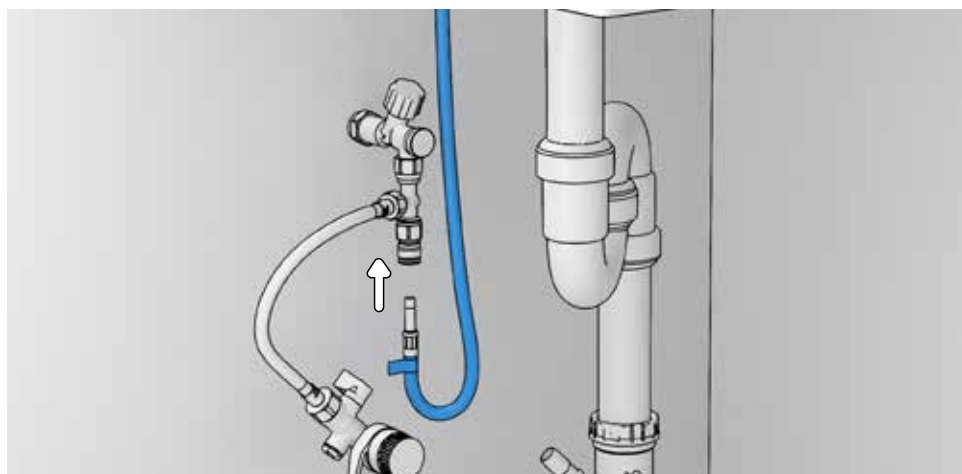
warm water

kokend water

- › Plaats de afdichtingsring in het T-stuk.
- › Monteer het T-stuk aan de filterstopkraan.



6. Bevestig de koudwaterslang van de kraan aan het T-stuk.



7. Bepaal de positie voor de inlaatcombinatie en monteer daar de bevestigingsclip.

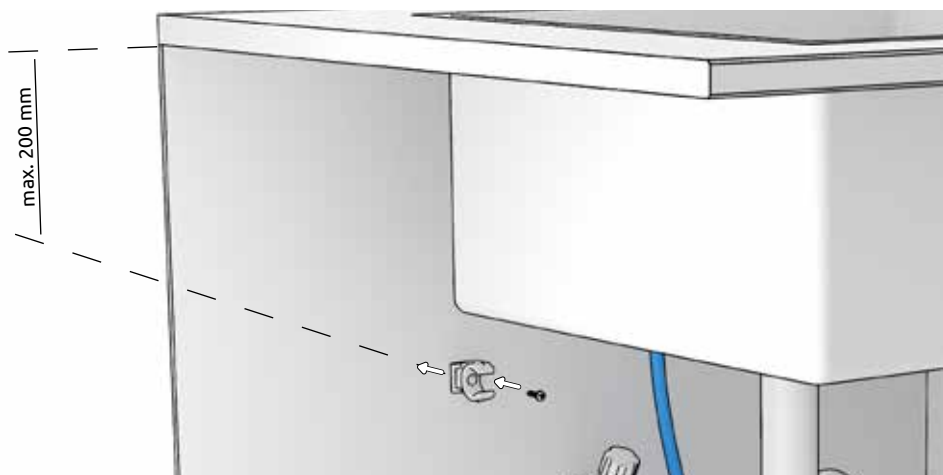
koud water

warm water

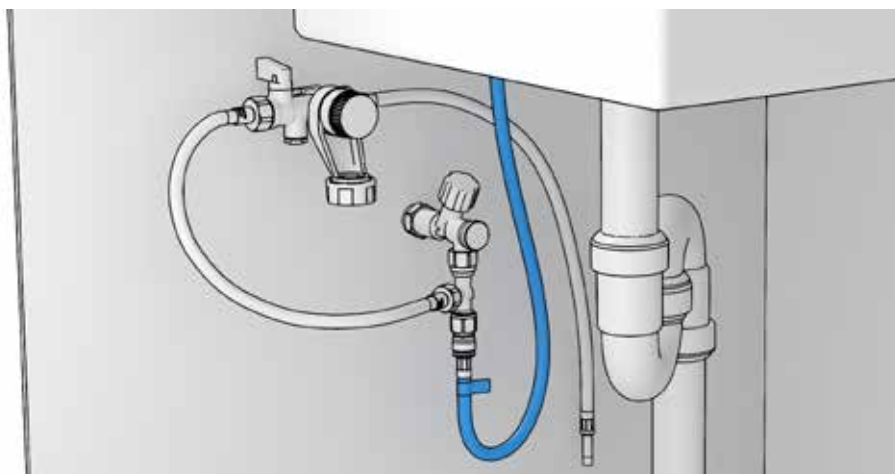
kokend water

NL

Combi



8. Plaats de inlaatcombinatie in de bevestigingsclip en richt de trechter naar beneden.



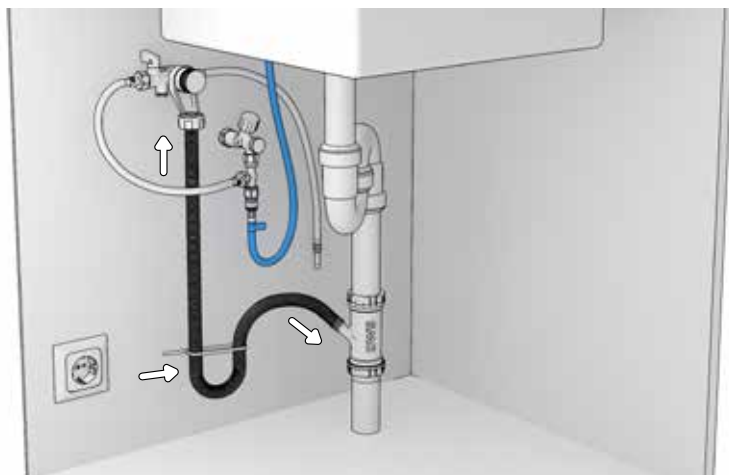
9. Bevestig de afvoerslang

koud water

warm water

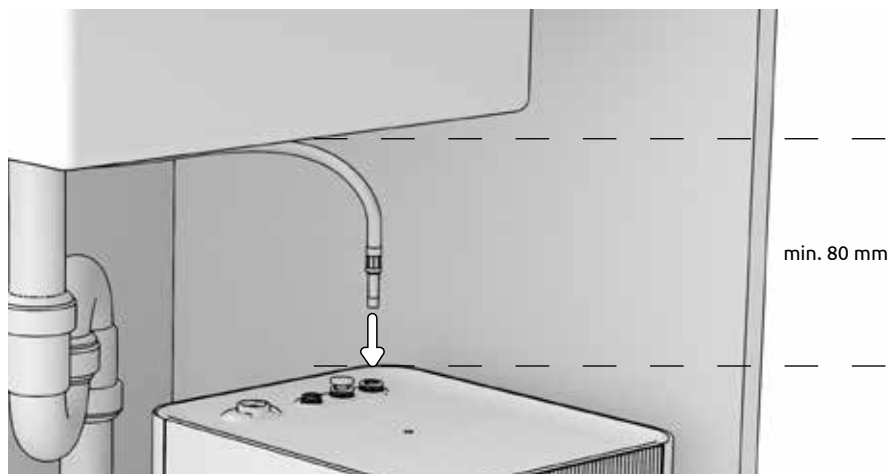
kokend water

- › Bevestig de afvoerslang aan de trechter van de inlaatcombinatie.
- › Bevestig de afvoerslang aan het afvoerstuk met de extra borging.
- › Maak een U-vorm in de afvoerslang met behulp van de tie-wrap (stankslot).



10. Plaats de boiler in het keukenkastje en sluit de koudwater-toevoerslang aan.

- › Plaats de boiler in het keukenkastje.
- › Sluit de koudwatertoevoerslang aan op de boiler.



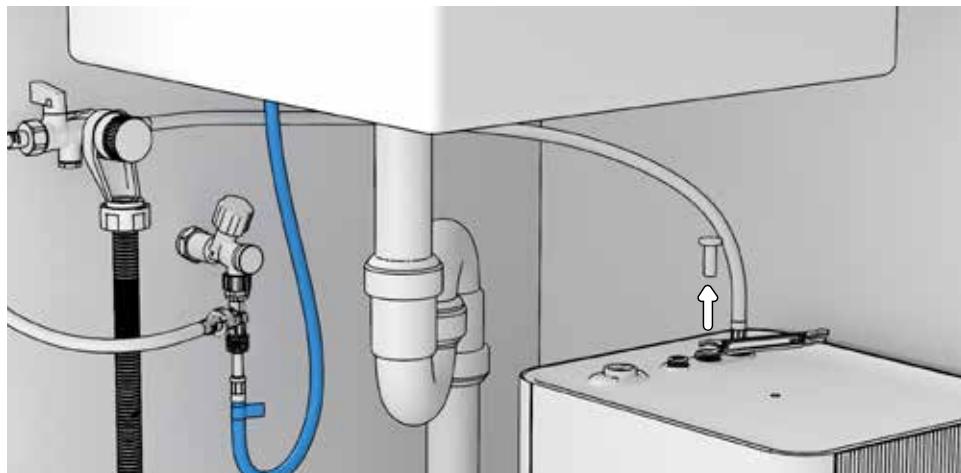
11. Verwijder de warmwaterstop uit de boiler met de meegeleverde push-fit tool.

koud water

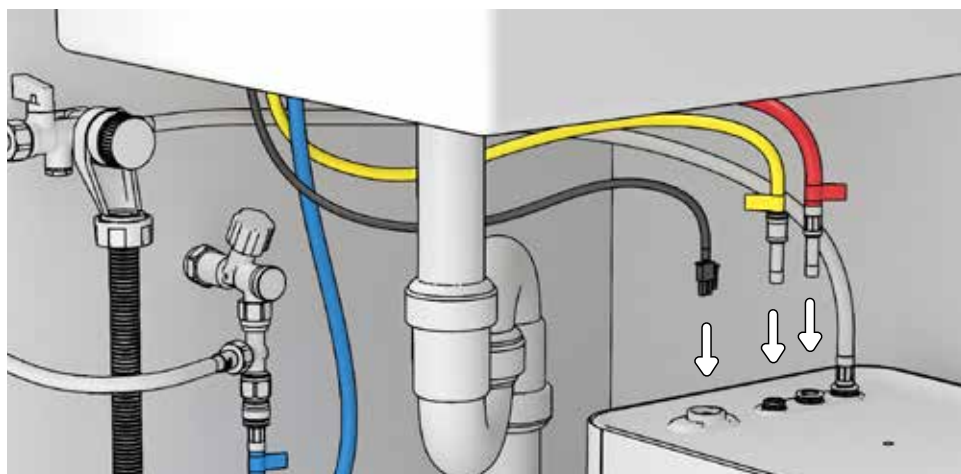
warm water

kokend water

- › Druk met de push-fit tool de ring van de push-fit koppeling naar beneden zodat de warmwaterstop uit de koppeling los komt.



12. Sluit de warmwaterslang, kokendwaterslang en de kabel van de kraan aan op de boiler.

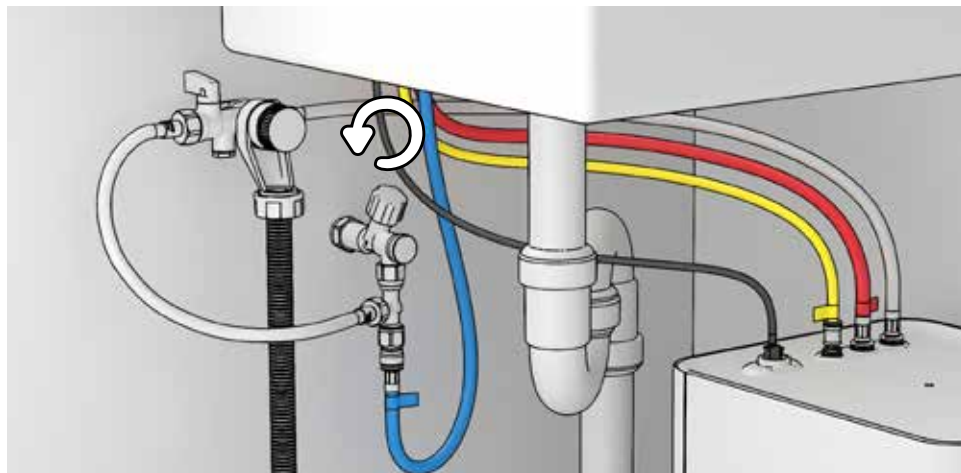


13. Controleer of alle slangen goed vast zitten, draai vervolgens de filterstopkraan open.

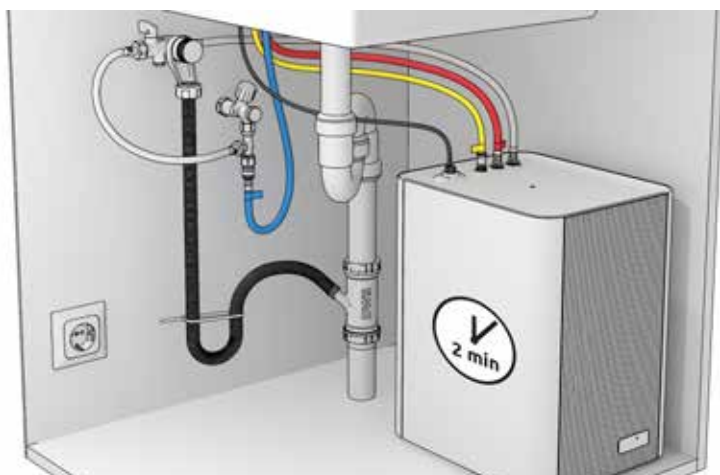
koud water

warm water

kokend water



14. Laat de boiler vullen (ca. 2 minuten) en controleer ondertussen alle koppelingen op eventuele lekkages.



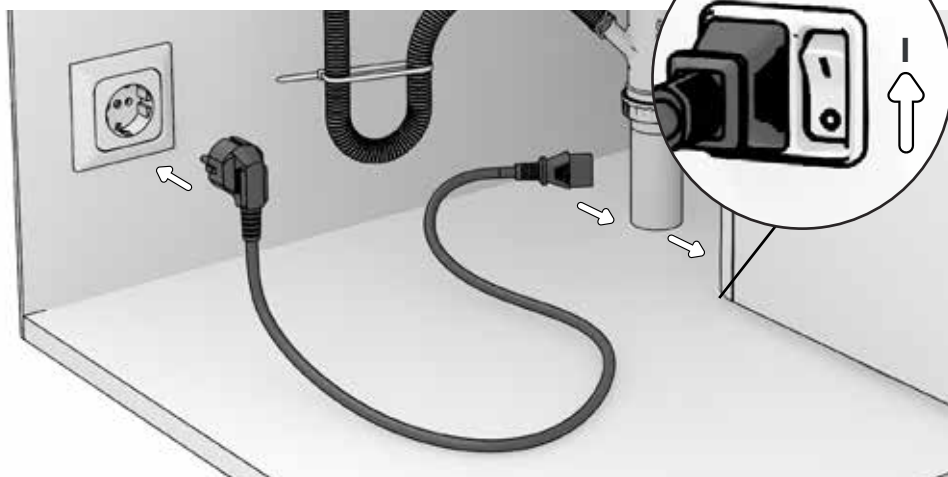
15. Sluit het netsnoer aan en zet de boiler aan.

koud water

warm water

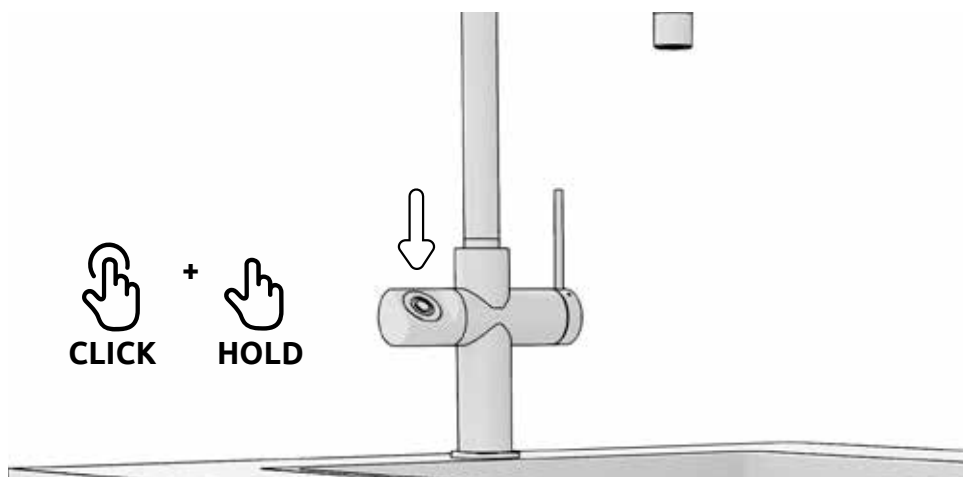
kokend water

- › Sluit het netsnoer aan op de boiler en stop deze in het stopcontact.
- › Schakel de boiler in met de schakelaar op de achterzijde.



16. Ontlucht het systeem.

- › Via de bedieningsknop voor kokend water kunt u het systeem ontluchten. In het hoofdstuk met de gebruikersinstructies leest u hoe u dit kunt doen.



Gebruiksaanwijzing

Met de Selsiuz Click kokendwaterkraan kunt u koud, warm en kokend water gebruiken.

Bedieningsinstructies

- › **Koud water:** Draai de koud- en warmwaterhendel omhoog en open deze naar rechts voor koud water.
- › **Warm water:** Draai de koud- en warmwaterhendel naar voor en open deze naar rechts voor warm water.
 - › Wanneer u het systeem als single heeft aangesloten, dan komt het warm water van uw externe bron (zoals boiler of CV ketel).
 - › Wanneer u het systeem als combi heeft aangesloten, komt er direct warm water uit de kraan.
- › **Kokend water:** Gebruik de druktoets bediening (Click) aan de linkerzijde van de kraan voor kokend water. U kunt kokend water activeren door de handeling: druk + druk en vasthouden. Let op! vanwege de ingebouwde (kind) veiligheid dient het drukken in een korte en juiste frequentie achter elkaar te gebeuren.

Panvulfunctie

De kokendwaterbedieningsknop heeft een panvulfunctie, het kokend water blijft automatisch stromen wanneer u de knop 10 seconden ingedrukt houdt na het activeren van kokend water. De panvulstand stopt automatisch na 2 minuten.

Bedoeld en onbedoeld gebruik

Dit apparaat is bedoeld om drinkwater op te slaan, te verwarmen en beschikbaar te stellen voor gebruik. De boiler dient te worden aangesloten in een huiselijke omgeving of een omgeving die hiermee vergelijkbaar is, zoals: winkels- of kleine kantoorruimtes.

Dit apparaat dient niet te worden gebruikt voor:

- › Commerciële of industriële toepassingen;
- › In vervoersmiddelen of aan boord van schepen of vliegtuigen;

- › Voor medische doeleinden;
- › In de horeca.

De boiler mag alleen gebruikt worden volgens de voorschriften in deze handleiding. Ander gebruik dan omschreven in deze handleiding wordt gezien als onbedoeld gebruik.

Algemene beschrijving van de werking

De Selsiuz kokendwaterkraan bestaat uit drie hoofdonderdelen:

- › Selsiuz kokendwaterkraan
- › Selsiuz boiler
- › Installatieset

De Selsiuz boiler wordt voorzien van koud drinkwater. De Selsiuz boiler slaat het drinkwater op en maakt kokend water beschikbaar. Het kokend water kan met de Selsiuz kokendwaterkraan worden afgetapt. De kraan geeft naast kokend water ook de mogelijkheid koud en warm water af te tappen.

- › **Kokend water** dat u tapt met de Selsiuz kraan komt altijd uit de Selsiuz boiler (97-100°C).
- › **Koud water** dat u tapt met de Selsiuz kraan komt altijd direct van de koudwaterleiding in uw keukenkastje.
- › **Warm water**
 - › In een **Single uitvoering** wordt warm water aangeleverd door een externe warmwatervoorziening, bijvoorbeeld uw bestaande boiler of combi-ketel.
 - › In een **Combi uitvoering** wordt warm water aangeleverd uit uw Selsiuz boiler.

Welk van deze manieren voor u van toepassing is, hangt af van de situatie in uw gootsteenkast. Voor alle manieren dient het product anders aangesloten te worden. Deze handleiding beschrijft beide installatieprocedures.

Productregistratie

Registreer de boiler op **www.selsiuz.com**. Het serienummer vind je achterop de boiler en op de verpakking.

5L EU | 800kpa (8 bar)
Art. No. 351987
Serial No. 2528000

230V~
50Hz
2000W

351987;2528000

Made in The Netherlands

Dekker Groep B.V.
Nijverheidscentrum 2
2761JP Zevenhuizen
info@selsiuz.com
www.selsiuz.com

WAARSCHUWING zie handleiding.
Installeer altijd een inlaatcombinatie

NOTE D'AVERTISSEMENT voir manuel. Instal-
ler un dispositif de décharge de pression

WARNING NOTE see user manual.
Always install a pressure relief valve

2506_15

Let op: dit is een voorbeeld. Uw serienummer is achterop de boiler vermeld.

Onderhoud en reiniging

Belangrijke onderhoudsinformatie

- › Lees en volg alle instructies uit hoofdstuk Veiligheidsinformatie.
- › Raadpleeg de aparte handleidingen die bij de andere onderdelen zijn geleverd voor overige relevante onderhouds- en reinigingsinformatie.

Onderhoudsschema

Iedere maand

Reinig de boiler met een droge, pluisvrije doek. Gebruik geen reinigingsmiddelen of andere oplosmiddelen om de boiler te reinigen.

Iedere 6 maanden

Draai de inlaatcombinatie met de klok mee om kalkafzettingen en vuil te verwijderen. Controleer of de inlaatcombinatie nooit is geblokkeerd.

Reinig de perlator van de Selsiuz kraan. Door deze los te draaien en goed af te spoelen.

Onderhoud

In het algemeen wordt aangeraden direct na het gebruik de kraan met een zachte doek te drogen; dit voorkomt de vorming van hardnekkige kalkvlekken. Eveneens om kalkaanslag te vermijden, moet de temperatuur van het water nooit worden ingesteld op meer dan 65°C. De perlatorzeef moet regelmatig worden schoongemaakt. Gebeurt dit niet, dan bestaat de kans dat deze vervuild of verstopt raakt.

De kraan kan probleemloos worden gereinigd met Dekker Kranen Reiniger.

Kranen mogen nooit behandeld worden met chemische zuren, azijn, kalkverwijderende middelen of middelen op basis van alcohol.

Reiniging

- › De Selsiuz boiler en de stekker mogen nooit direct of indirect met water worden besproeid tijdens het reinigen.
- › Reinig de kraan met een droge, pluisvrije doek. Gebruik geen reinigingsmiddelen of andere oplosmiddelen om de boiler te reinigen.

Technische specificaties

Gebruiks informatie

Model	Selsiuz Click Boiler
Artikelnummer	351987

Algemene gegevens

Omgevingstemperatuur	4 – 38 °C
Vochtigheidsbereik	25 – 85% relatieve vochtigheid (RV)
Maximale bedrijfshoogte	2000m

Electrische gegevens

Aansluiting	Gearde wandcontactdoos
Max. vermogen	2200 W
Nominaal vermogen: Stand-by stroomverlies (in stand AAN)	16 W
Stand by stroomverlies (in stand UIT)	0,4 W
Energielabel	A
Dagelijks elektriciteitsverbruik Qelec	2,277 kWh
Spanning	≈ 230 V
Frequentie	50 Hz
Aansluiting	16A (geaard stopcontact op aparte groep)
Zorg ervoor dat het apparaat wordt aangesloten volgens het aansluitschema dat bij dit product is geleverd. Onjuiste aansluiting kan leiden tot schade aan het apparaat of onveilige situaties.	

Technische gegevens

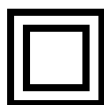
Afmetingen	Hoogte: 375 mm Diepte: 300 mm Breedte: 255 mm
Gewicht leeg	≈ 5,5 Kg
Gewicht vol	≈ 10 Kg
Drinkwater aansluiting	Koud water
De boiler kan niet op een warmwaterleiding aangesloten worden (hotfill aansluiting is niet mogelijk)	

Afmeting voor inbouw

Minimale breedte	300 mm
Minimale diepte	400 mm
Minimale hoogte	500 mm

Sanitaire gegevens

Capaciteit van de boiler	5L
Hoeveelheid kokend water	≈ 3,6 L
Hoeveelheid warm water	≈ 7,5 L
Minimumdruk van de watertoevoer	1,0 bar (0,10MPa)
Maximumdruk van de watertoevoer	5,0 bar (0,50MPa)
Stroomsnelheid van het warmwater (debiet) bij een waterdruk van 3,0 bar	Spaarstand: ≈ 5,0 L/min Normaal: ≈ 6,5 L/min
Stroomsnelheid van het kokende water (debiet) bij een waterdruk van 3,0 bar	3,5 L/min
Drukveiligheid	8 bar
Opwarmtijd van 10 °C tot 100 °C	Gem. 18 min
Max. chloorwaarde	100 mg/l
Max. waterhardheid	10° dH
Temperatuur gemengd water vanuit de boiler	≈ 55°C * De temperatuur van het warme mengwater uit de boiler is niet instelbaar. De temperatuur is instelbaar via de menghendel op kraan.



Klasse II

Probleemoplossing

Wat betekent het lampje op de Selsiuz boiler?

Op de Selsiuz boiler zit een lampje. Dit lampje geeft informatie over de status van de boiler. Het lampje heeft verschillende weergaven. Hieronder vindt u in een overzicht de betekenissen.

Weergave lampje	Betekenis
Groen	De boiler is ingeschakeld en kokend water is beschikbaar.
Oranje	De boiler is ingeschakeld, maar er is nog geen kokend water beschikbaar. Het water wordt opgewarmd.
Blauw	Er is geen water in de Selsiuz boiler. De droogkookbeveiliging is ingeschakeld. Lees en volg alle instructies uit Boiler resetten / droogkookbeveiliging
Rood	Hardware error. Lees en volg alle instructies uit. Een servicebezoek is noodzakelijk. Maak een melding via www.selsiuz.com

Boiler resetten / droogkookbeveiliging

De boiler wordt gereset door het volgen van de volgende stappen.

- › Schakel de boiler uit op de achterzijde en haal de stekker uit het stopcontact.
- › Controleer of de waterleiding en inlaatcombinatie open staan. Zo niet, draai deze open.
- › Laat de boiler vullen met water, dit duurt ca. 2 minuten.
- › Stop de stekker terug in het stopcontact en schakel de boiler op de achterzijde in.
- › Gebruik de kokendwaterbedieningsknop van de kraan om het systeem te ontluchten, totdat er een gelijkmatige straal uit de kraan komt.

WAARSCHUWING

Waarschuwing: trek de stekker uit de wandcontactdoos tijdens onderhoud en reparaties.

Belangrijke informatie voor het oplossen van problemen:

- › Lees en volg alle instructies uit hoofdstuk Veiligheidsinformatie;
- › Raadpleeg de oplossingen die in dit hoofdstuk zijn gegeven alvorens contact op te nemen met de klantenservice.

Let op:

Als een oplossing niet leidt tot het gewenste effect, haal dan de stekker uit de geaarde wandcontactdoos en neem contact op met de klantenservice. Alleen bevoegd en gekwalificeerd personeel mag de boiler repareren.

Houdt uw gegevens bij de hand indien u contact opneemt met de klantenservice:

- › Model
- › Artikelnummer
- › Serienummer

Deze informatie is te vinden op het typeplaatje op de achterzijde van de boiler.

Probleem	Oorzaak	Oplossing
Het blauwe lampje op de boiler staat aan.	De boiler is niet gevuld met water en is uit veiligheidsredenen uitgeschakeld.	Ontkoppel de voedingsstekker of schakel de groepenkast uit. Zie Wat betekent het lampje op de Selsiuz boiler?
Het rode lampje op de boiler staat aan.	De sensoren zijn ontkoppeld en/ of de thermische zekering is defect door een foutieve temperatuur. Het verwarmingselement is uitgeschakeld en de boiler is in foutmodus.	De boiler moet gerepareerd of vervangen worden. Neem contact op met de klantenservice. Maak een melding op www.selsiuz.com .
Het water is niet 100°C.	Geen actie vereist, dit is normaal. De water-temperatuur bij de uitloop van de kraan is minimaal 97°C doordat het water in aanraking komt met de kamertemperatuur.	Geen.
De boiler lekt	Lekke slangkoppeling of lekke binnenketel.	Neem contact op met de klantenservice. Maak een melding op www.selsiuz.com .
Er druppelt water uit de inlaatcombinatie.	Geen actie vereist, dit is normaal.	Geen.

Probleem	Oorzaak	Oplossing
Er komt geen of te weinig water uit de kraan of het water stroomt te langzaam, sputtert of is onregelmatig.	De stopkraan op de inlaatcombinatie is gesloten of niet afdoende open.	Controleer of de stopkraan op de inlaatcombinatie open is.
	Er is een slang geknikt.	Controleer of de slangen niet geknikt zijn.
	Er is geen of te weinig waterdruk.	Controleer de waterdruk. Deze mag niet lager zijn dan 1,0 bar. Controleer een ander tappunt. Als de druk daar ook laag is, controleer de hoofdkraan en neem contact op met het waterleidingbedrijf.
	Het systeem bevat kalk of vervuiling in de perlator.	Reinig/vervang de perlator.
Geen warm water en/of kokend water uit de kraan.	De boiler is uitgeschakeld.	Druk op de AAN/UIT-knop.
	De stekker is ontkoppeld.	Steek de stekker van de boiler in een geaarde contactdoos.
	De boiler is nog niet op temperatuur.	Controleer of het oranje lampje op de boiler brandt en wacht totdat deze groen van kleur is.
	De groepenkast is uitgeschakeld.	Schakel de elektra groep van de boiler in.
	De mengset is niet correct aangesloten.	Controleer op basis van de handleiding of de mengset correct is aangesloten.
Het water stroomt te snel.	Te hoge druk.	Sluit de stopkraan van het koude water op de inlaat-combinatie gedeeltelijk af.
	Er is geen inlaatcombinatie geplaatst.	Sluit de inlaatcombinatie alsnog aan. Let op: zorg dat de boiler is afgekoeld, de elektra stroom en de waterdruk eraf is.

Garantie en service

De termijn

Gedurende een termijn van twee jaar na aankoopdatum geeft Selsiuz garantie op het complete systeem (kraan en boiler). Op de website www.selsiuz.com kan gratis een jaar extra garantie worden aangevraagd d.m.v. registratie van het systeem. Indien het systeem onverhoopt binnen de garantietermijn een defect heeft kunt u dit melden op de website. Wij nemen dan zo spoedig mogelijk contact met u op.

Registratie

Registratie dienst plaats te vinden uiterlijk binnen 3 maanden na de aankoopdatum. Registratie kan worden gedaan op www.selsiuz.com

De voorwaarden

De garantie op het systeem vervalt indien:

- › Het niet handelen volgens de bepalingen van de gebruiksaanwijzing en installatievoorschriften;
- › Oneigenlijk gebruik of abnormaal gebruik van het apparaat;
- › Het voor huishoudelijk gebruik vervaardigde apparatuur in wordt gezet voor professioneel gebruik;
- › Beschadiging door de gebruiker of derden;
- › Storingen als gevolg van inbouw- en aansluitfouten;
- › Storingen als gevolg van gebeurtenissen die buiten het normale gebruik van het apparaat vallen.
- › Reparaties aan de apparatuur moeten verricht worden door de servicedienst van Selsiuz.
- › Indien het apparaat open is gemaakt door een onbevoegd persoon.
- › Bij een hardheid van 10° dH of hoger dient een Selsiuz kalkfilter te worden geplaatst. Indien dit niet het geval is, of de filter is niet regelmatig vervangen, dan vervalt de garantie.

Uitsluitingen

Verder zijn van gratis reparatie en / of vervanging uitgesloten:

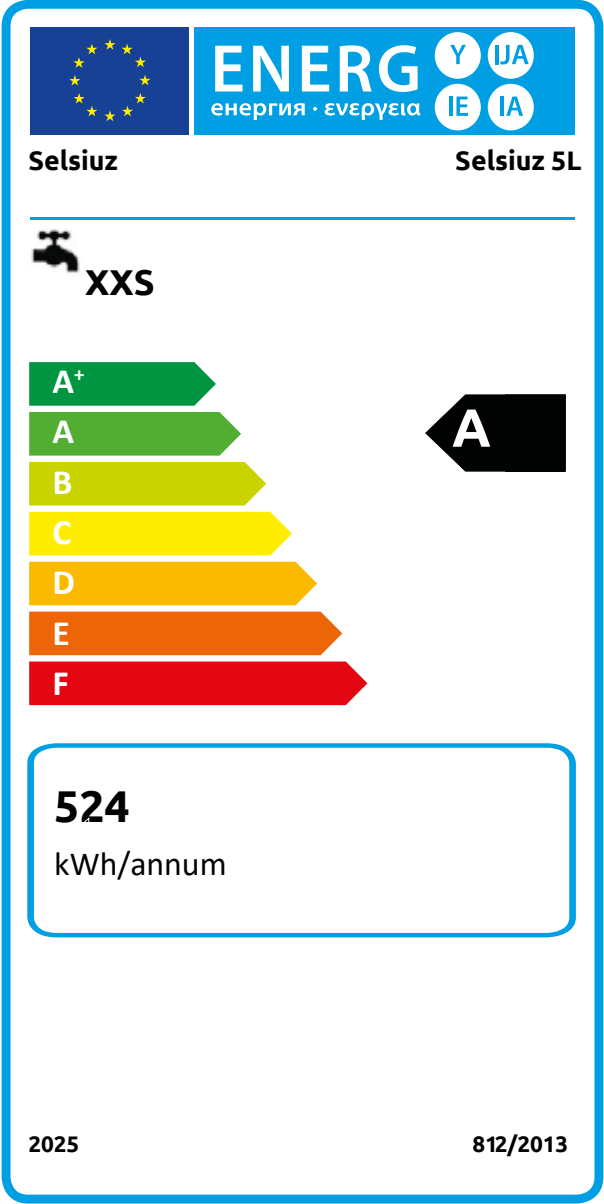
- › Normale gebruiksslijtage;
- › Gebreken die de werking of de waarde van het apparaat niet noemenswaardig beïnvloeden;
- › Defecten aan, verlies en beschadiging van het apparaat als gevolg van een gebeurtenis die gewoonlijk verzekerd is onder de inboedelverzekering;
- › Defecten en gevolgschaden veroorzaakt door sterke verontreiniging of verkeerd onderhoud;
- › Beschadigingen die niet uit de apparatuur zelf voorkomen; krassen en deuken.

Doorberekening

Als de servicemonteur de storing aan de hand van de omschrijving niet kan vaststellen en nadere inspectie ook geen andere storingen aan het licht brengt, zullen de voorrijkosten en een half uur arbeidsloon volgens, op dat moment, geldende tarieven in rekening worden gebracht.

Algemene bepalingen

Overige algemene bepalingen kunnen worden ingezien en gedownload op www.selsiuz.com.



Product fiche

Kenmerk	Waarde
Fabrikant	Dekker Zevenhuizen B.V.
Model	Selsiuz Click boiler
Typeaanduiding	351987
Nominaal vermogen verwarming (W)	2200
Energie-efficiëntieklasse tapwater	A
Energie-efficiëntie (%)	35,2
Temperatuurstelling van de thermostaat	105 °C
Profiel warmwaterafgifte	XXS
Andere capaciteitsprofielen	Nee
Jaarlijks energieverbruik tapwater (kWh)	524
Opslagvatinhoud (liter)	5
Mogelijkheid tot daluren gebruik	Nee
Smart	Nee
Specifieke voorzorgsmaatregelen voor de installatie	Ja, zie handleiding

Conformiteitsverklaring kraan

Selsiuz, een merk van Dekker Zevenhuizen B.V., gevestigd te Nijverheidscentrum 2, 2761 JP Zevenhuizen, Nederland verklaart hierbij op eigen verantwoordelijkheid dat de Selsiuz Click elektronische kranen zijn gefabriceerd volgens de voorschriften in de volgende EU richtlijnen:

- › 2011/65/EU - RoHS Directive
- › 2014/35/EU - Low Voltage Directive
 - › IEC 60335-1:2010
Safety of household and similar electrical appliances – Part 1: General requirements
- › 2014/30/EU - EMC Directive
 - › EN 55014-1
Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus Part 1: Emission (2017)/A11 (2020)
 - › EN 55014-2
Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus Part 2: Immunity - Product family standard (2015).
 - › EN IEC 61000-6-2:2019
Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-2: Generic standards - Immunity for industrial environments
 - › EN 61000-6-3:2007 + A1:2011
Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-3: Generic standards - Emission standard for residential, commercial and light industrial environments
 - › EN IEC 61000-6-4:2019
Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-4: Generic standards - Emission standard for industrial environments
 - › EN 61000-3-2:2019
Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase)
 - › EN 61000-3-3:2021
Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current ≤ 16 A per phase and not subject to conditional connection

Nederland, Zevenhuizen, 01-08-2025

L.J.N. Van Der Velde
Directeur

Conformiteitsverklaring boiler

Selsiuz, een merk van Dekker Zevenhuizen B.V., gevestigd te Nijverheidscentrum 2, 2761 JP Zevenhuizen, Nederland verklaart hierbij op eigen verantwoordelijkheid dat de Selsiuz boilers zijn gefabriceerd volgens de voorschriften in de volgende EU richtlijnen:

- › 2011/65/EU - RoHS Directive
- › EU 2017/1369 Energy Labelling: EN 50440:2016 Efficiency of electric water heaters for domestic use and test methods
- › 2014/35/EU - Low Voltage Directive
 - › IEC 60335-1:2010
Safety of household and similar electrical appliances – Part 1: General requirements
 - › IEC 60335-2-15
Safety of household and similar electrical appliances – Part 2-15: Particular requirements for appliances for heating liquids
- › 2014/30/EU - EMC Directive
 - › EN 55014-1
Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus Part 1: Emission (2017)/A11 (2020)
 - › EN 55014-2
Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus Part 2: Immunity - Product family standard (2015).
 - › EN 61000-3-2:2019
Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase)
 - › EN 61000-3-3:2021
Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current ≤ 16 A per phase and not subject to conditional connection

Nederland, Zevenhuizen, 01-08-2025

L.J.N. Van Der Velde
Directeur



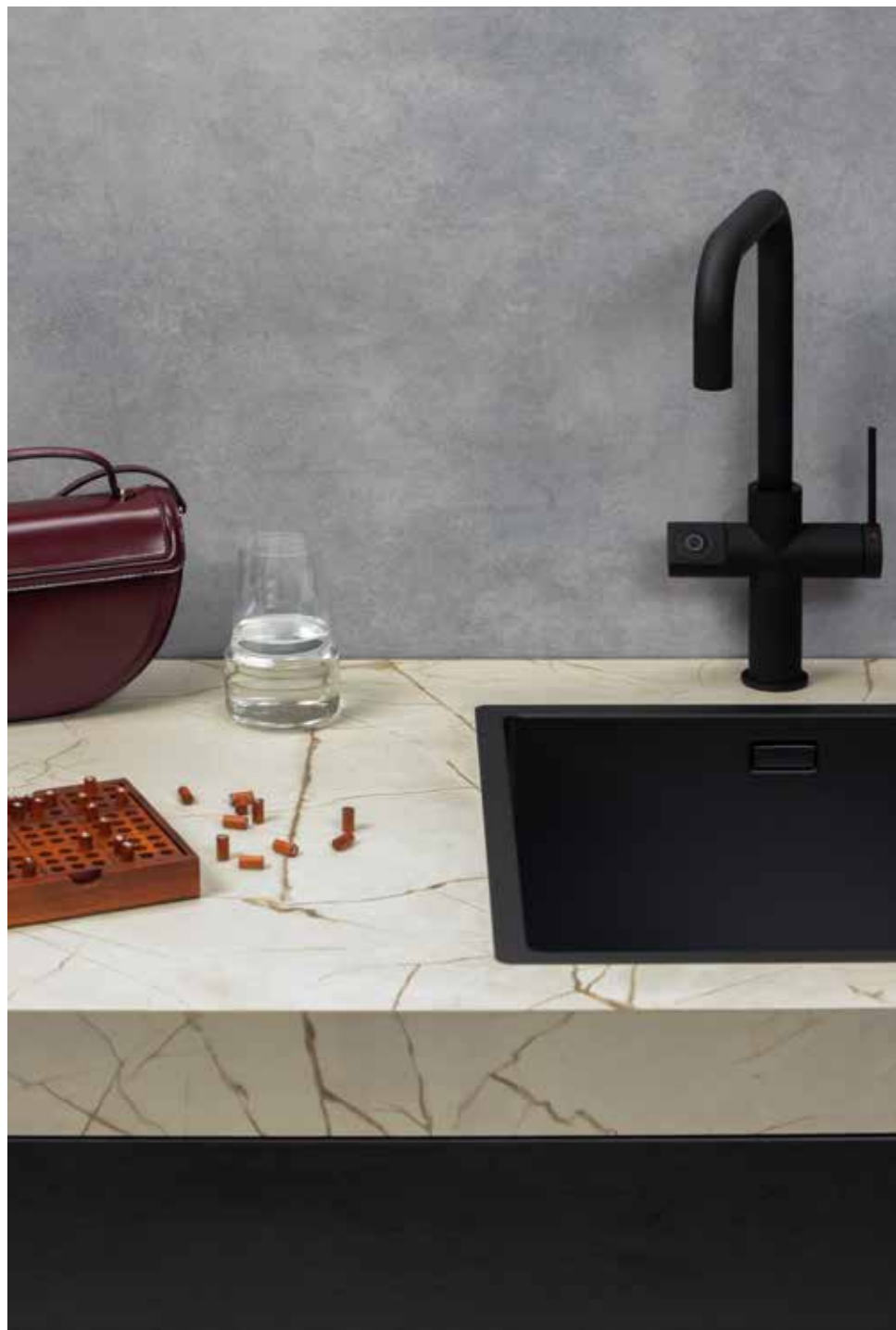


Table of Contents

Introduction	43
Safety instructions	43
Safety information	44
System overviews	47
Single installation	47
Combi installation	48
Installation instructions	49
Installation steps Single	51
Installation steps Combi	60
Instructions for use	68
Product registration	69
Maintenance and cleaning	70
Technical specifications	71
Troubleshooting	73
Warranty and service	76
Energy label	77
Product sheet	78
Declaration of conformity for tap	79
Boiler declaration of conformity	80

Introduction to original user instructions



Congratulations on purchasing your Selsiuz boiling water tap!

The boiling water tap works in conjunction with the boiler. The tap provides boiling, hot, and cold water instantly. Selsiuz taps will always guarantee safe use for you and other people who use the tap.

This manual has been written for the end user and the installer of the system. With the help of this manual, the system can be installed safely and correctly.

Keep the manual in a safe place, as you may need it in the future. Selsiuz has compiled this manual with great care, but no rights can be derived from it. Due to continuous product innovations, we reserve the right to change the manual or product specifications without notice.

For more information, please visit the website www.selsiuz.com.

Selsiuz is a brand of Dekker Zevenhuizen B.V.

www.selsiuz.com

info@selsiuz.com

Dekker Zevenhuizen B.V.

Nijverheidscentrum 2

2761 JP Zevenhuizen

The Netherlands



Safety instructions

- › Read the manual thoroughly before starting the installation.
- › This product is intended for domestic use only.
- › Keep children away from the tap during use.
- › Only use original parts and accessories.
- › Follow the maintenance and cleaning instructions strictly to ensure a long service life.

Safety information

Introduction

Before installing and using the boiler, carefully read the instructions provided. Refer to the separate manuals supplied with the other parts for other relevant information.

The manufacturer is not responsible for incorrect installation and/or use resulting in injury or damage. Keep the instructions with the boiler for future reference. The information in this manual is subject to change without notice.

Safety of children and vulnerable people

- › Children should not play with the appliance.
- › Risk of suffocation, injury, or permanent disability.
- › The tap must not be used by children under the age of 8.
- › Children aged 8 years and older must be supervised or instructed in the safe use of the tap and must understand the relevant dangers.
- › Persons with reduced physical, sensory, or mental capabilities, or lack of experience or knowledge, should be supervised or instructed in the safe use of the boiler and should understand the relevant hazards.
- › The boiler contains hot parts. Ensure that children do not have access to the boiler and close any access doors.
- › Keep the packaging away from children.

Installation

- › Always remove the packaging before installing the boiler.
- › Never install or use a damaged appliance.
- › Never install or use the boiler in a location where the temperature is below 0 °C.
- › The boiler is only suitable for indoor use.
- › Never install the appliance at an altitude of more than 2000 meters above sea level.
- › An unstable operating environment and air pressure differences can cause uncontrolled splashing of boiling water or steam formation. Risk of burns! The boiler must not be installed in vehicles such as boats or aircraft.
- › Do not install the boiler in locations with a corrosive or explosive atmosphere.
- › The boiler may only be installed in accordance with the instructions described in this manual. Do not use extension hoses other than those supplied with the boiler or offered by Selsiuz.
- › The boiler may only be used in conjunction with the original Selsiuz tap.
- › Ensure that all parts are installed correctly and in accordance with the instructions. Failure to do so may affect the correct functioning of the product.
- › Unauthorized changes to the boiler and technical modifications are not permitted.
- › Install the product completely. Connect the water supply and fill the Selsiuz boiler. Check carefully for leaks. Only then should you start using the product.

Water connection

- › Incorrect installation of the boiler may cause damage to property. Consult the national installation guidelines (e.g. EN 1717:2000), general hygiene conditions, and technical data for the protection of drinking water.
- › A minimum water pressure of 1 bar and a maximum water pressure of 5 bar are required for the installation of the Selsiuz boiler. A water pressure of 2-3 bar is optimal.
 0 bar = Selsiuz boiler does not function.
 1 bar = Selsiuz boiler functions, but the water flow is not optimal.
 2 bar = The water flow is acceptable.
 3 bar = The water flow is ideal.
 4 bar = The water flow is strong but acceptable.
 5 bar = The water flow is strong. This is also the maximum permitted water pressure.
- › Always turn off the boiler before shutting off the water supply or if the pressure drops, for example due to work elsewhere in the house or work in the neighborhood by the water supplier. A drop in water pressure can cause irreparable damage to the boiler.
- › Only use the new hose set supplied with the appliance.
- › Do not use old hose sets from a previous appliance or installation.
- › If the hose set is damaged or worn, always replace it with an original set from the manufacturer or a suitable approved alternative.

Electrical connection

Fire and electrocution hazard!

- › The boiler must be connected to a permanent, grounded wall outlet with a 16A fuse.
- › Electrical installation work may only be carried out by a qualified electrician. This work may only be carried out in accordance with all national and local regulations.
- › Extension cords and adapters with multiple plugs are not permitted between the grounded wall socket and the plug of the Selsiuz boiler.
- › Check that the plug of the Selsiuz boiler and the power cable are not damaged. Consult the manufacturer or an electrician if any parts are damaged.
- › Only plug the Selsiuz boiler into the grounded wall socket at the end of the installation. Ensure that the plug and grounded wall socket are accessible after installation.

Installation of the pressure valve

- › Leave the outlet of the inlet combination open to the outside air so that water can drip out of the drain pipe.

Use

Risk of burns!

Water can be very hot. Open the tap carefully to reduce the risk of splashing.

- › Only open the tap when it is positioned directly above the sink to reduce the risk of splashing.
- › Only use tap water in products that are resistant to (boiling) water. Not all materials are resistant to boiling water, which can lead to permanent deformation of the product or serious injury.
- › Only use the boiler for its intended purpose, as described in this manual.
- › Flush the Selsiuz boiler with 5 liters of water after it has been switched off for two days or more.

Disconnecting the Selsiuz boiler

If you want to disconnect the Selsiuz boiler, you can follow this procedure.

- › Tap boiling water until cold water comes out of the tap and switch off the boiler.
- › Shut off the water supply to the kitchen or close the stop valve on the inlet combination.
- › Have a bucket ready. You can now disconnect the hoses from the Selsiuz boiler and empty the Selsiuz boiler.

Repair and disposal

- › Only qualified, authorized Selsiuz personnel may repair the boiler. Repairing the Selsiuz boiler by unauthorized personnel will void the warranty.
- › Only use original spare parts. The use of other parts will invalidate the warranty and the CE mark and may result in injury.
- › Recycle materials marked with a recycling symbol. Dispose of the packaging in the appropriate containers for recycling. Help protect people and the environment by recycling waste from electrical and electronic equipment. Never dispose of appliances marked with the WEEE symbol in household waste. Take the product to your local recycling center or city office.

Important operating information

- › Read and follow all instructions in the Instructions for Use section.
- › The amount of boiling water supplied is limited by the capacity of the Selsiuz boiler. When no more boiling water is supplied, close the Selsiuz boiling water tap and wait until the Selsiuz boiler has reheated. The Selsiuz boiler takes approximately 18 minutes to reheat.

System overviews

Cold water

hot water

Boiling water

EN

Single

This boiling water tap and boiler can be installed in three configurations.

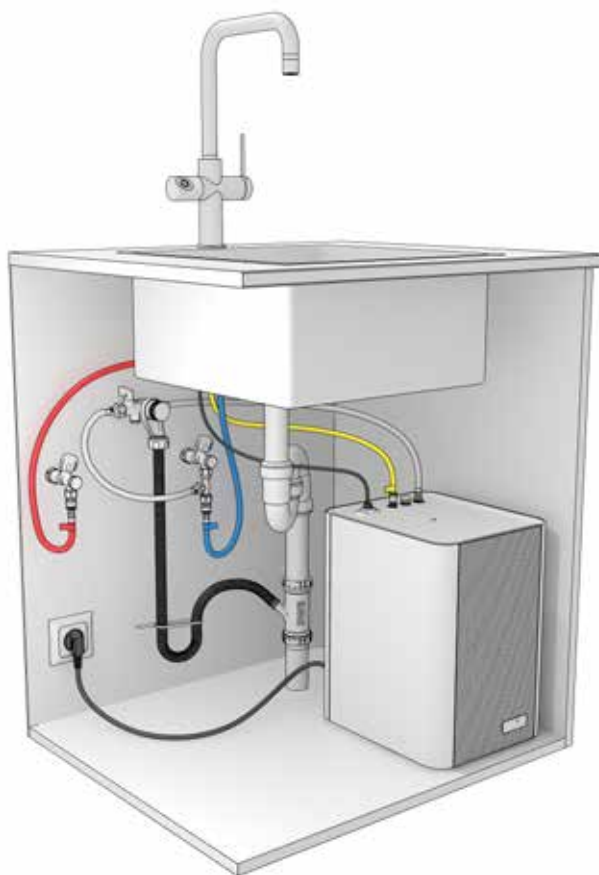
Two of the three configurations are described in this manual: the single and combi installations.

The combi-extra installation steps are described in a separate installation manual.

The way in which the system is installed depends on the available water pipe(s) in the kitchen. Select the situation that applies to you and then follow the installation instructions in the installation instructions chapter.

Single installation

Cold and hot water available in the kitchen, boiling water via the boiler.



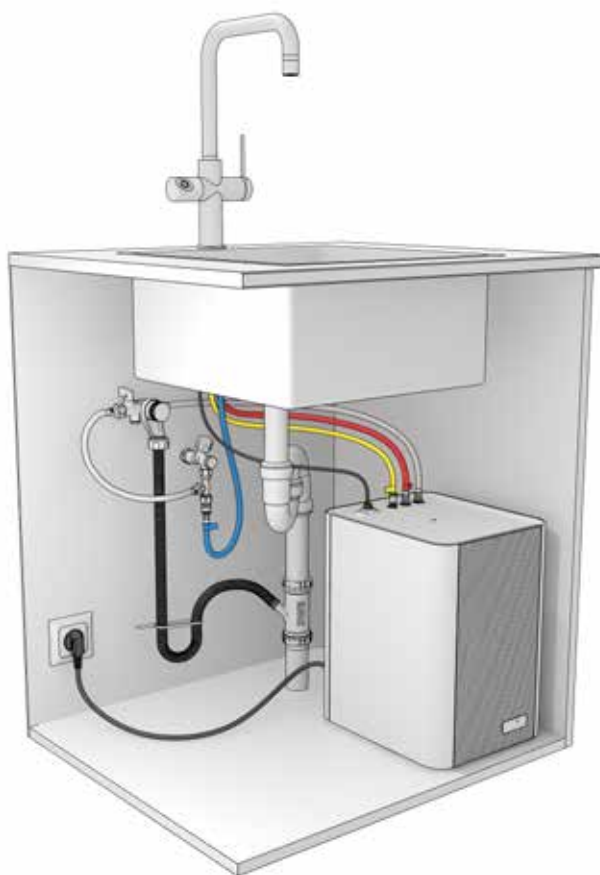
Combi installation

Cold water available in the kitchen, hot and boiling water via the boiler.

Cold water

hot water

Boiling water



Installation instructions

Requirements:

- › (PVC) Saw
- › 19 mm wrench
- › Screwdriver
- › Combination pliers
- › Push-fit tool, included in the installation kit



Saw



19 mm wrench



Screwdriver



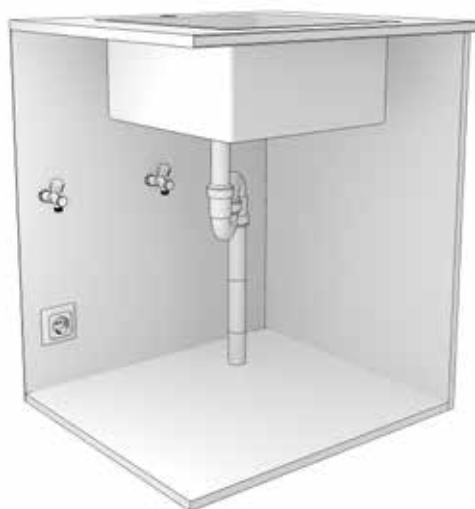
Combination pliers



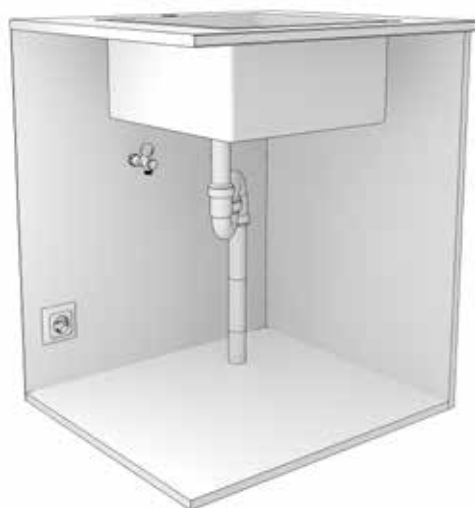
Push-fit tool, included in the installation kit

Pre-installation check

- › Check that all necessary parts are present
- › Check all the necessary items in the kitchen cabinet:
 - › 35 mm tap hole in the worktop
 - › Wall socket (power point on separate circuit)
 - › Drain
 - › Sufficient space to install the boiler
- › Water pipes
 - › Cold and hot water (Single), follow the Single installation instructions
 - › Cold water (Combi), follow the Combi installation instructions



Single installation - initial situation



Combi installation - initial situation

Installation steps Single

Cold water

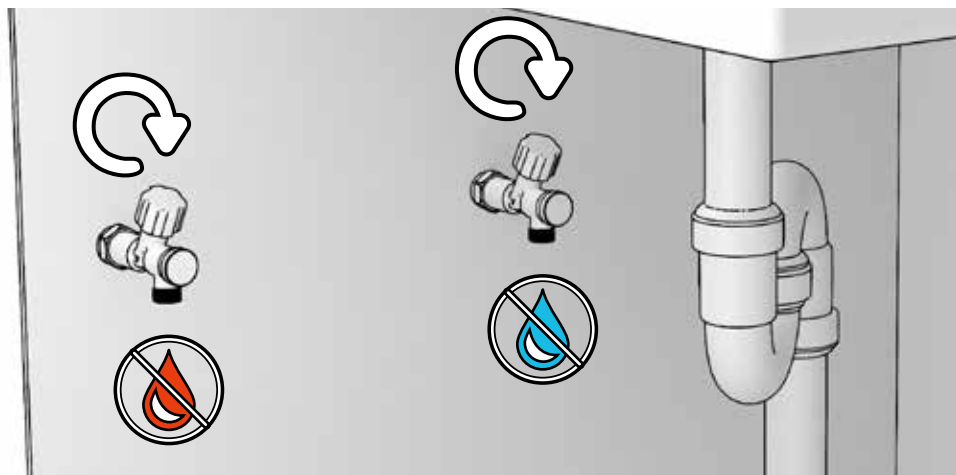
hot water

Boiling water

EN

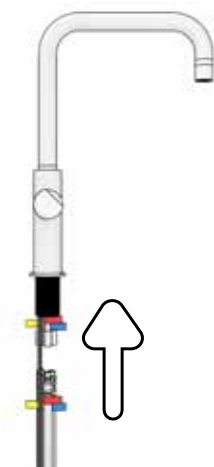
Single

1. Connect the water supply to the filter shut-off valves.



2. Prepare the boiling water tap for installation.

- › Unscrew the mounting rings from the threaded end of the tap and remove the three rings from the threaded end.
- › Screw the hoses with the correct color match into the tap.



3. Position and secure the boiling water tap on the worktop.

Cold water

hot water

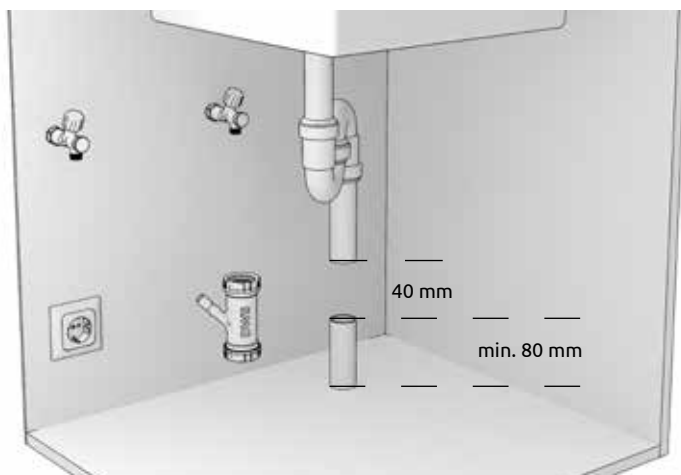
Boiling water

- › Place the boiling water tap in the tap hole.
- › Use the mounting rings to secure the tap to the worktop.
- › Screw the mounting rings tight.



4. Place the drain piece.

- › Determine the position of the Y-shaped drain piece.
- › Cut a piece out of the drain pipe.
- › Install the Y-shaped drain piece.



5. Install the cold water supply hose.

Cold water

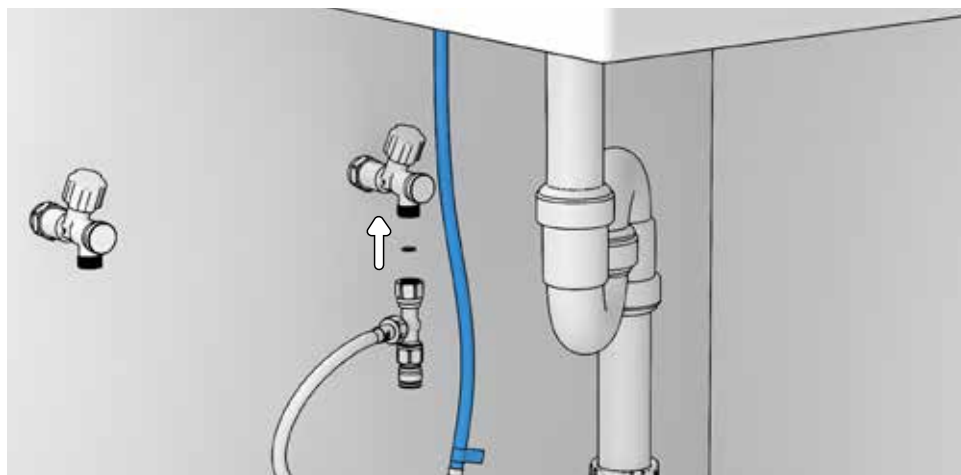
hot water

Boiling water

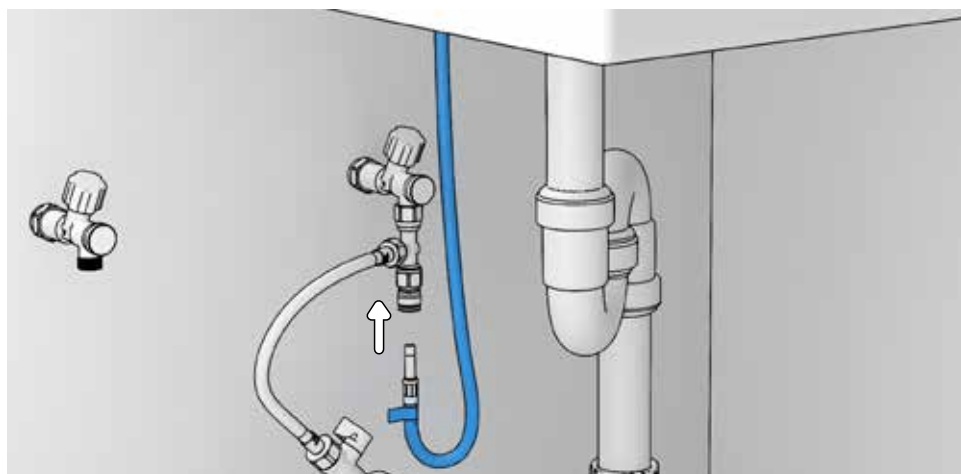
EN

Single

- Place the sealing ring in the T-piece.
- Attach the T-piece to the filter shut-off valve.



6. Attach the cold water hose from the tap to the T-piece.



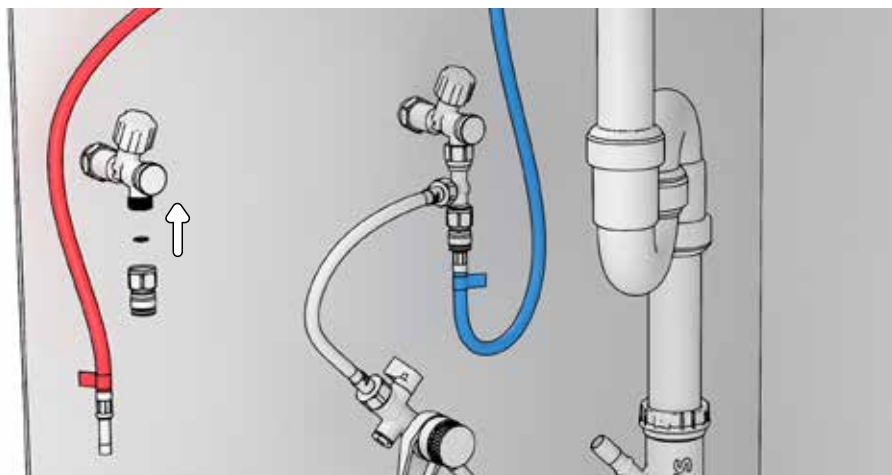
7. Install the push-fit adapter on the hot water filter shut-off valve.

Cold water

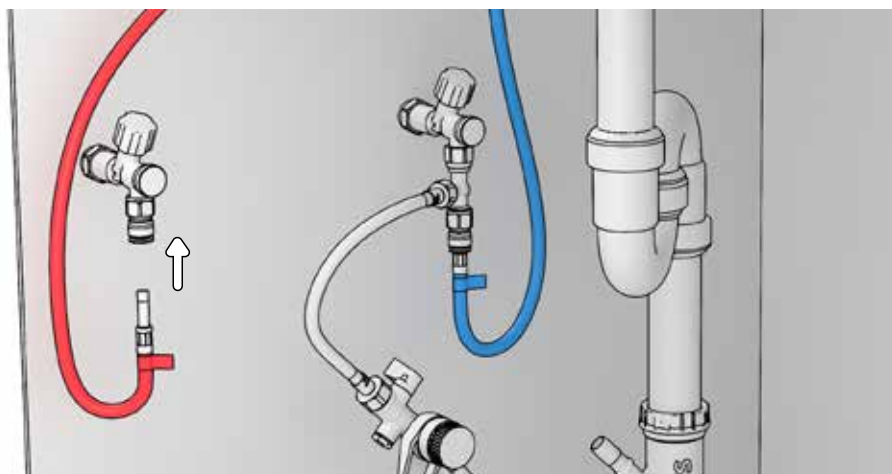
hot water

Boiling water

- Place the sealing ring in the adapter.
- Attach the adapter to the hot water filter shut-off valve.



8. Connect the hot water hose from the tap to the adapter on the hot water filter shut-off valve.



9. Determine the position for the inlet combination and attach the mounting clip.

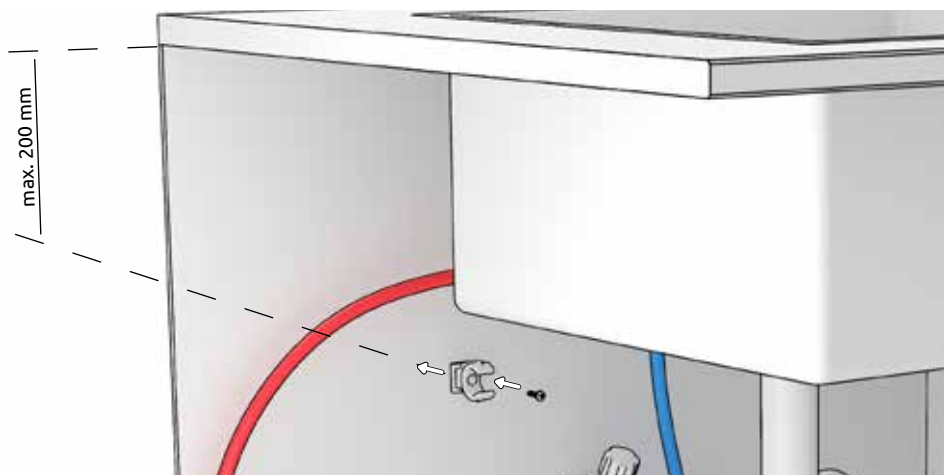
Cold water

hot water

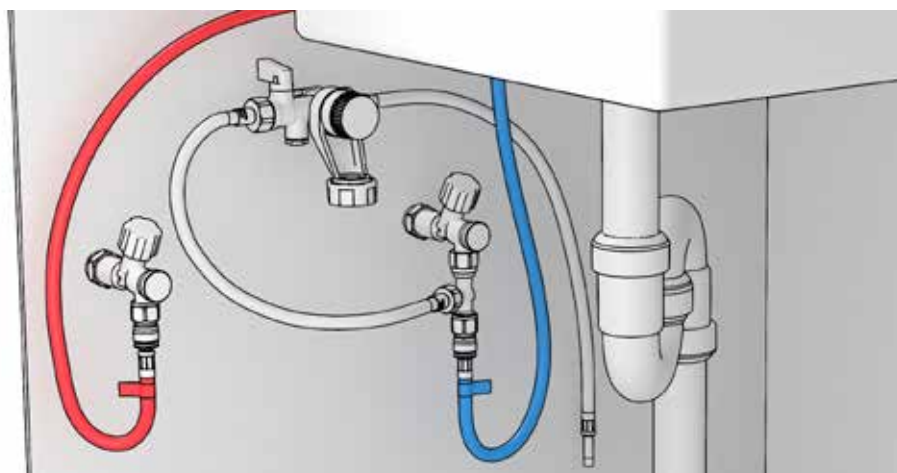
Boiling water

EN

Single



10. Place the inlet combination in the mounting clip and point the funnel downwards.



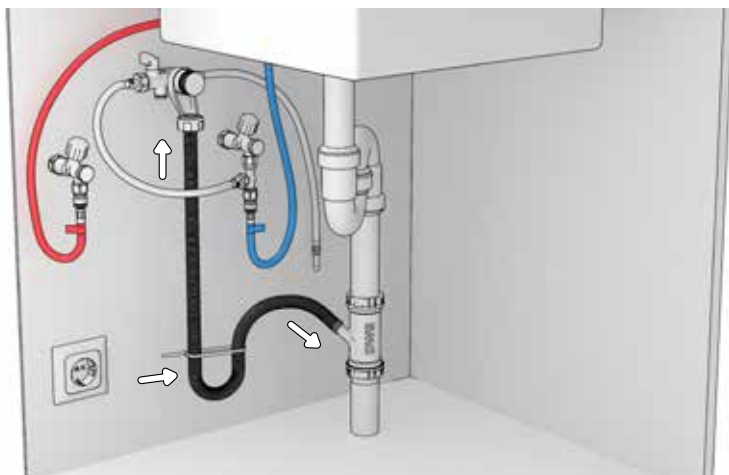
11. Attach the drain hose.

Cold water

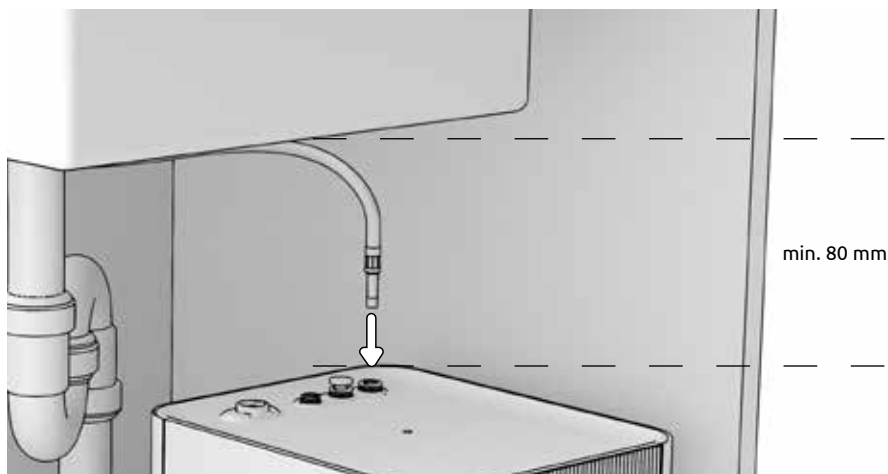
hot water

Boiling water

- Attach the drain hose to the funnel of the inlet combination.
- Attach the drain hose to the drain piece with the extra retaining ring.
- Create a U-shape in the drain hose using the tie wrap (odor trap).



12. Place the boiler in the kitchen cabinet and connect the cold water-supply hose to the boiler.



13. Connect the boiling water hose and the tap cable to the boiler.

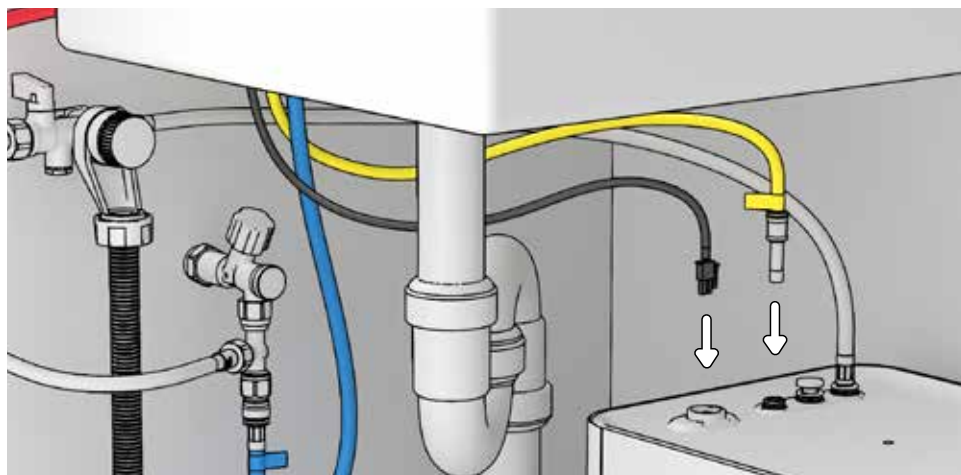
Cold water

hot water

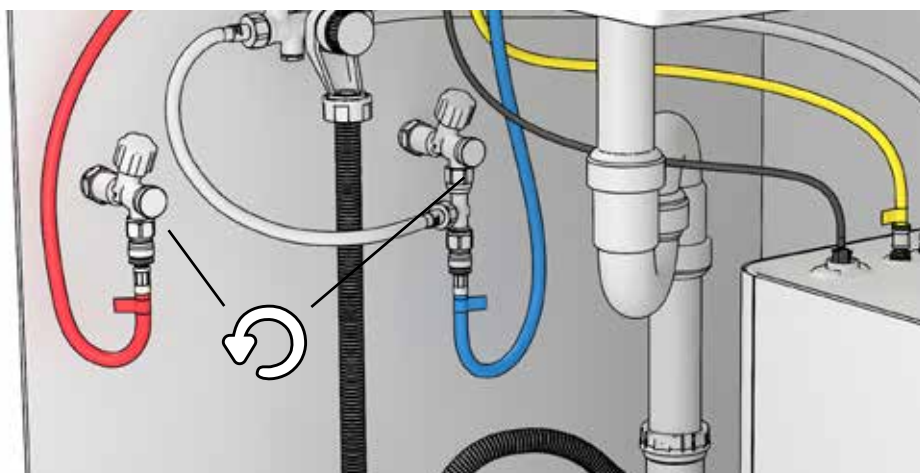
Boiling water

EN

Single



14. Check that all hoses are securely connected, then turn open the filter shut-off valves.

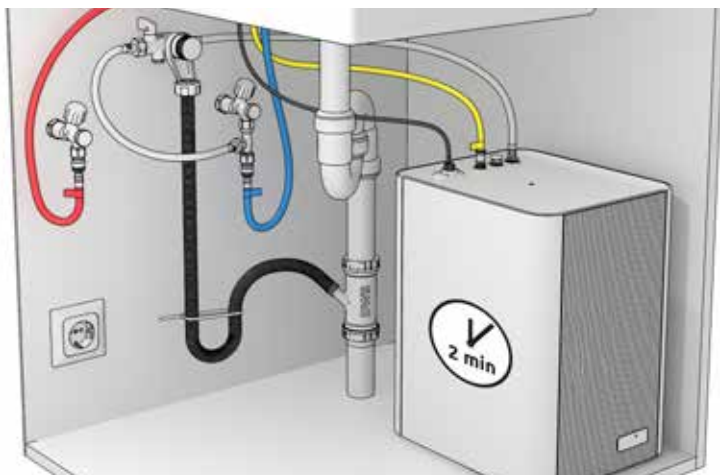


15. Allow the boiler to fill (approx. 2 minutes) and in the meantime check all connections for leaks.

Cold water

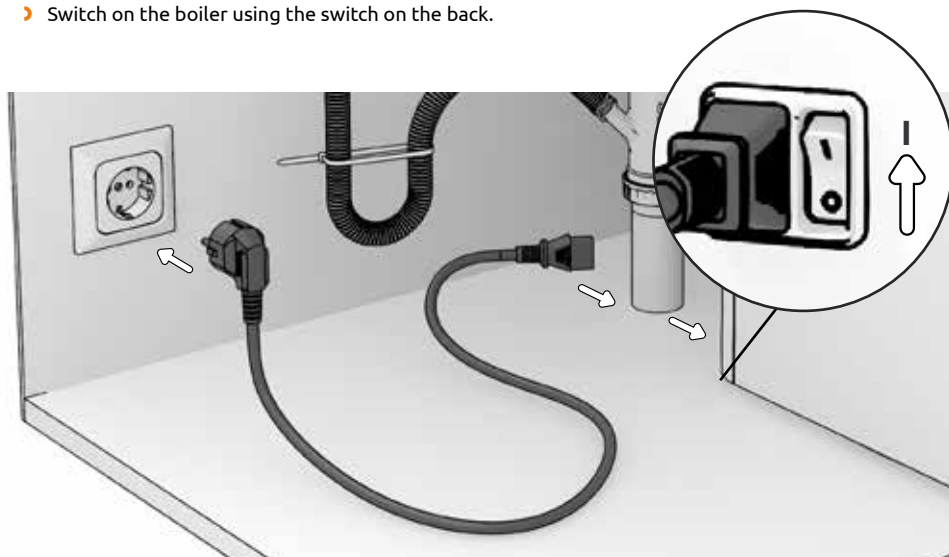
hot water

Boiling water



16. Connect the power cord and turn on the boiler.

- Connect the power cord to the boiler and plug it into the wall socket.
- Switch on the boiler using the switch on the back.



17. Vent the system.

Cold water

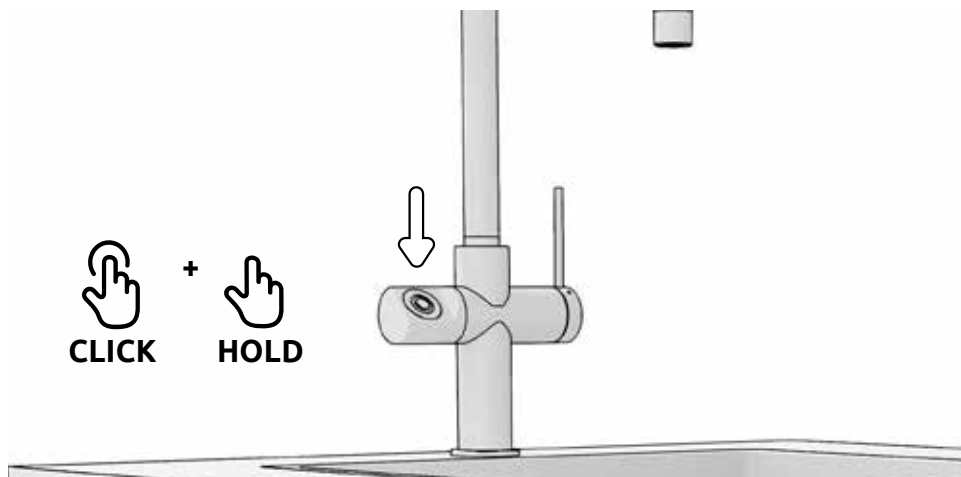
hot water

Boiling water

EN

Single

- › You can vent the system using the boiling water control button. See the user instructions section for details on how to do this.



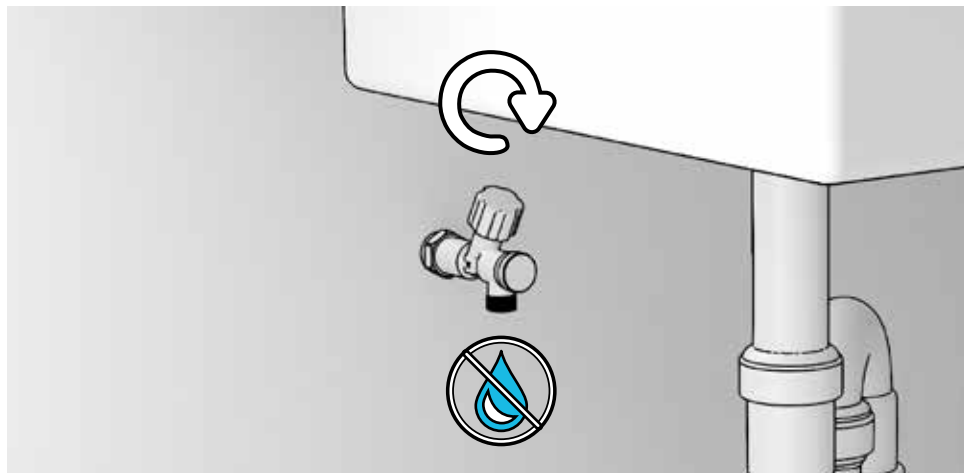
Installation steps Combi

Cold water

hot water

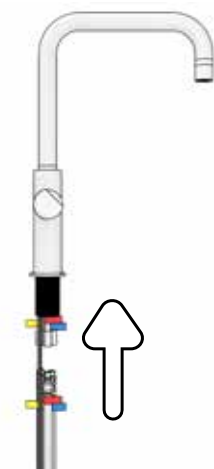
Boiling water

1. Close the water supply at the filter shut-off valve.



2. Prepare the boiling water tap for installation.

- › Loosen the retaining rings on the threaded end of the tap and remove the three rings from the threaded end.
- › Screw the hoses with the correct color match into the tap.



3. Position and secure the boiling water tap on the worktop.

Cold water

hot water

Boiling water

EN

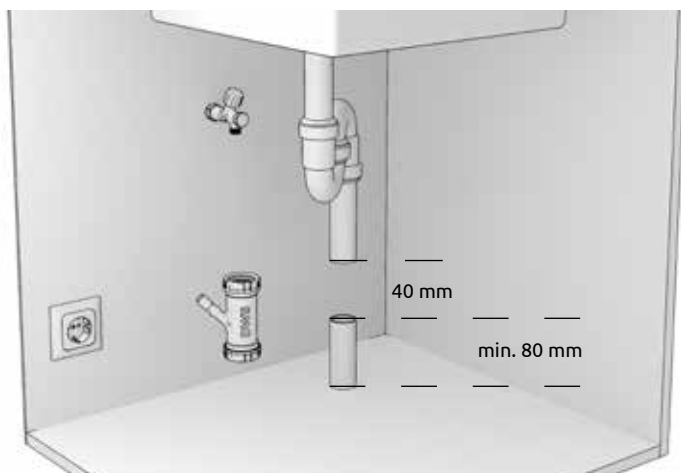
Combi

- › Place the boiling water tap in the tap hole.
- › Use the mounting rings to secure the tap to the worktop.
- › Screw the mounting rings tight.



4. Place the drain piece.

- › Determine the position of the Y-shaped drain piece.
- › Cut a piece out of the drain pipe.
- › Install the Y-shaped drain piece.



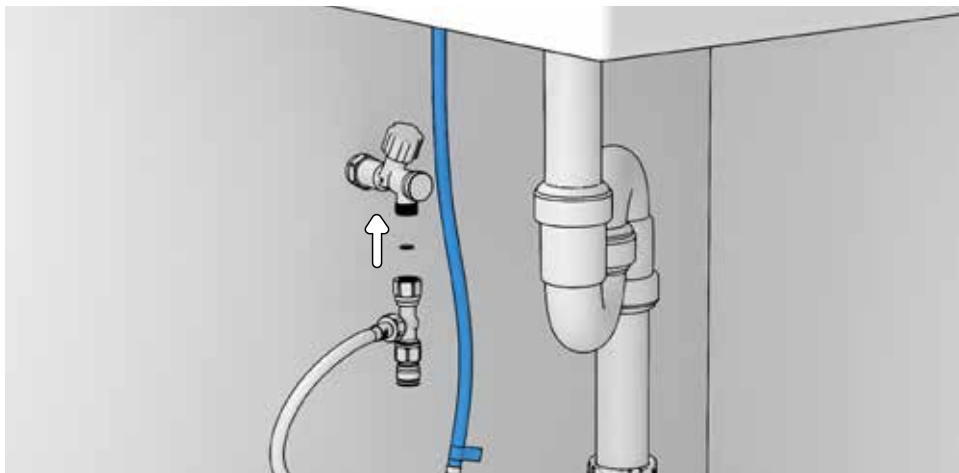
5. Install the cold water supply hose.

Cold water

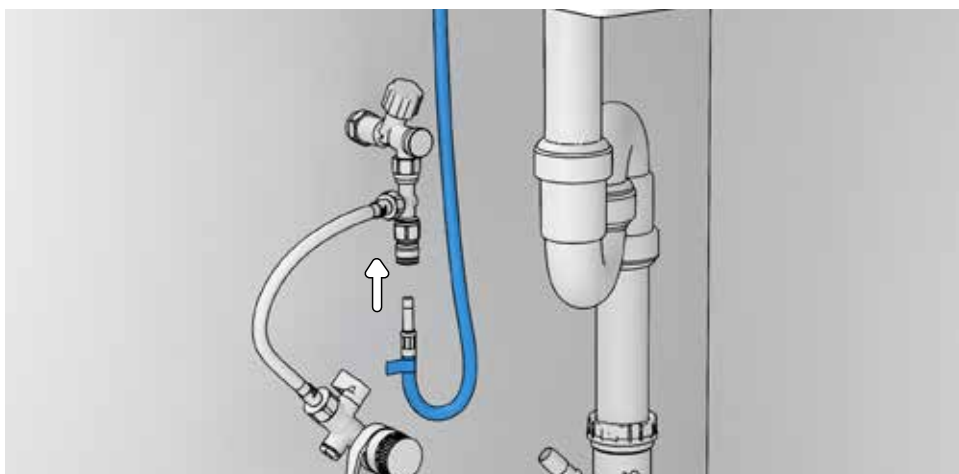
hot water

Boiling water

- Place the sealing ring in the T-piece.
- Attach the T-piece to the filter shut-off valve.



6. Attach the cold water hose from the tap to the T-piece.



7. Determine the position for the inlet combination and install the mounting clip.

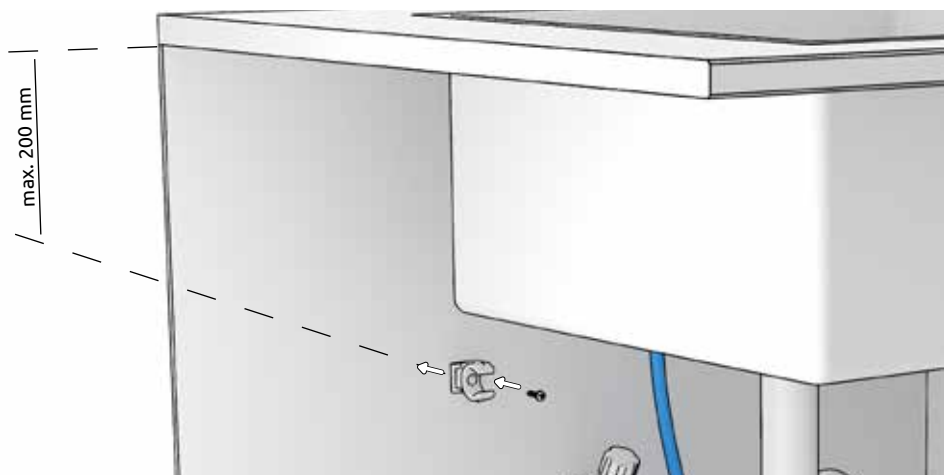
Cold water

hot water

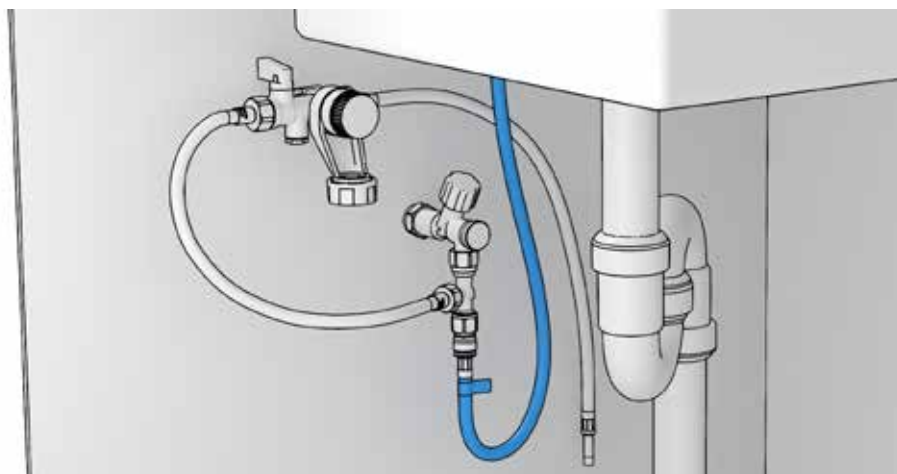
Boiling water

EN

Combi



8. Place the inlet combination in the mounting clip and point the funnel downwards.



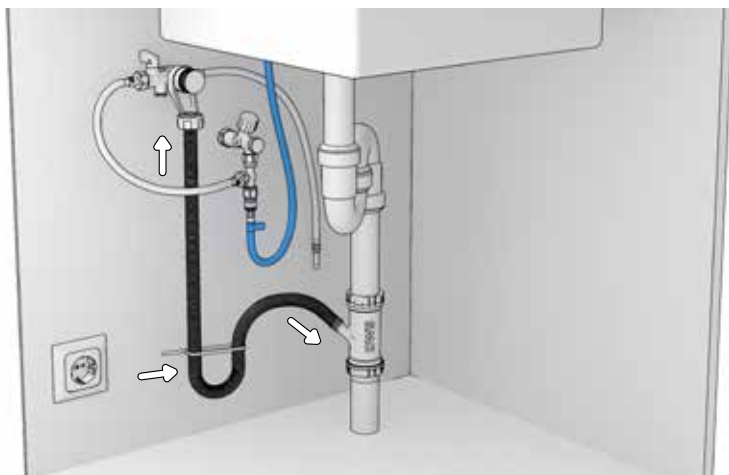
9. Attach the drain hose

Cold water

hot water

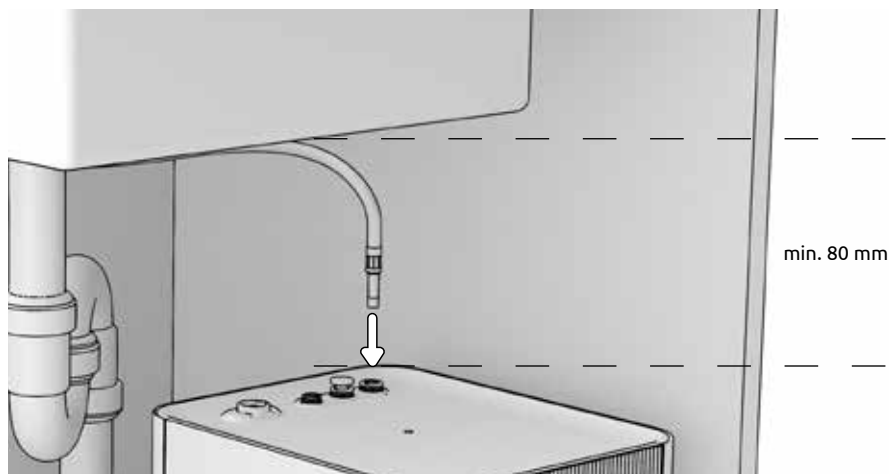
Boiling water

- › Attach the drain hose to the funnel of the inlet combination.
- › Attach the drain hose to the drain piece with the extra retaining ring.
- › Create a U-shape in the drain hose using the tie wrap (odor trap).



10. Place the boiler in the kitchen cabinet and connect the cold water-supply hose.

- › Place the boiler in the kitchen cabinet.
- › Connect the cold water supply hose to the boiler.



min. 80 mm

11. Remove the hot water stop from the boiler using the supplied push-fit tool.

Cold water

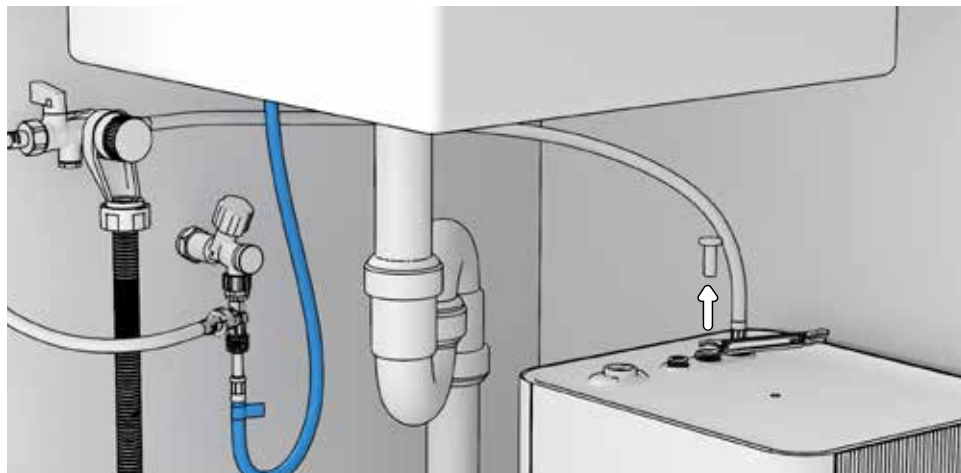
hot water

Boiling water

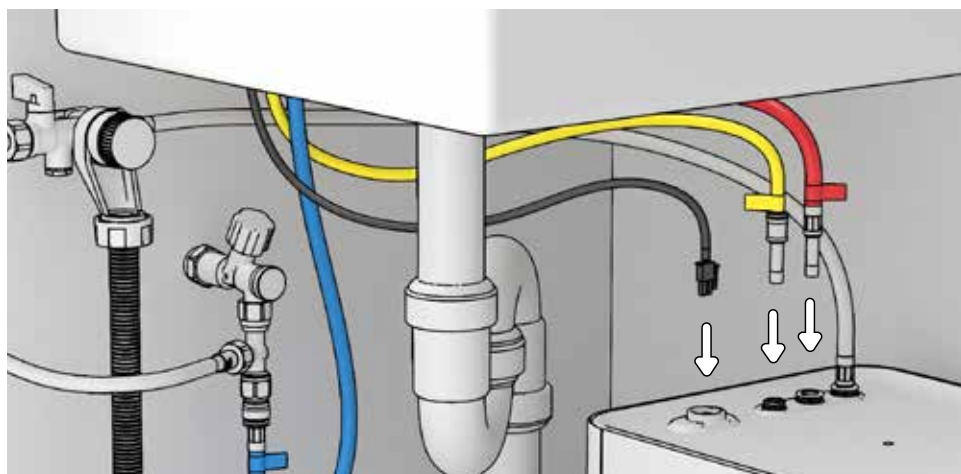
EN

Combi

- Use the push-fit tool to press the ring of the push-fit coupling down so that the hot water stop comes loose from the coupling.



12. Connect the hot water hose, boiling water hose, and the cable from the tap to the boiler.

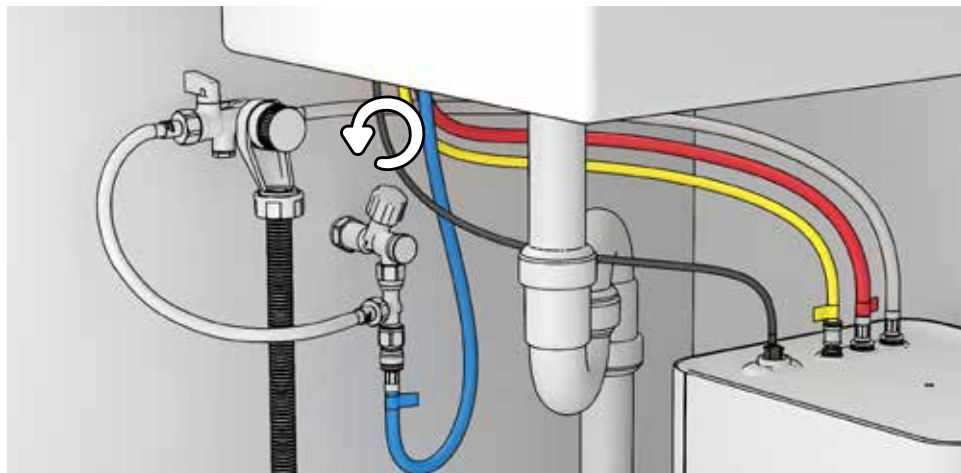


13. Check that all hoses are securely connected, then turn the filter shut-off valve.

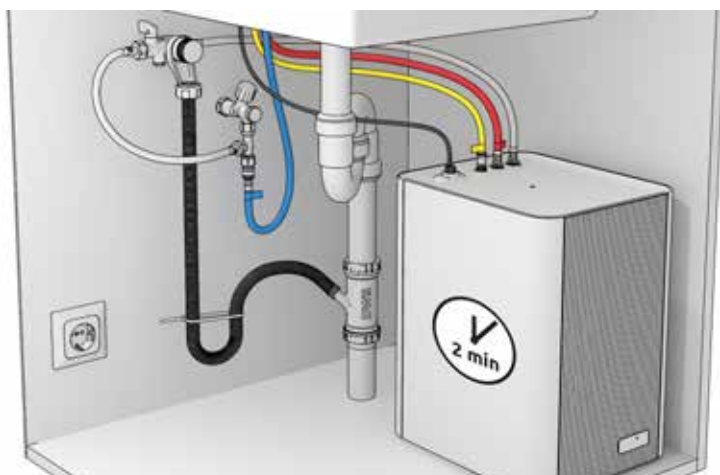
Cold water

hot water

Boiling water



14. Allow the boiler to fill (approx. 2 minutes) and in the meantime check all connections for leaks.



15. Connect the power cord and switch on the boiler.

- › Connect the power cord to the boiler and plug it into the wall socket.
- › Switch on the boiler using the switch on the back.

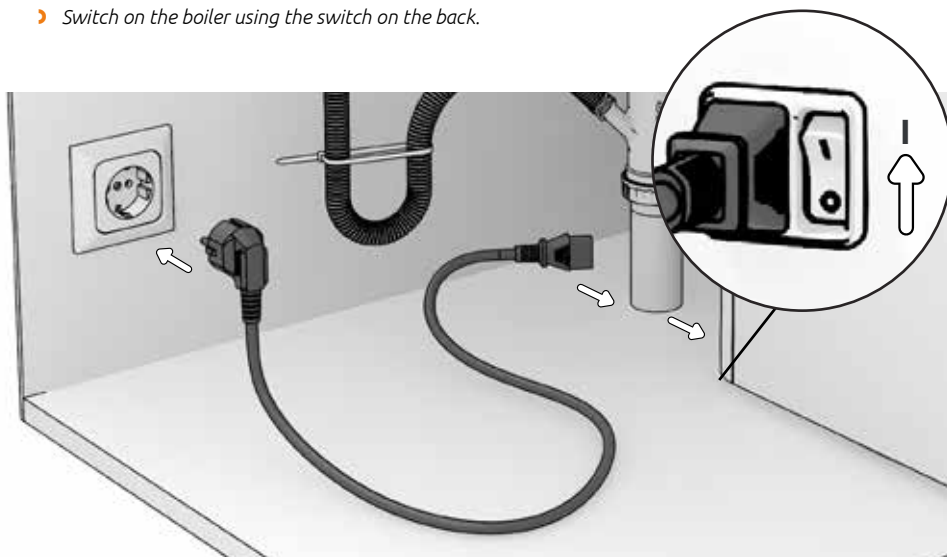
Cold water

hot water

Boiling water

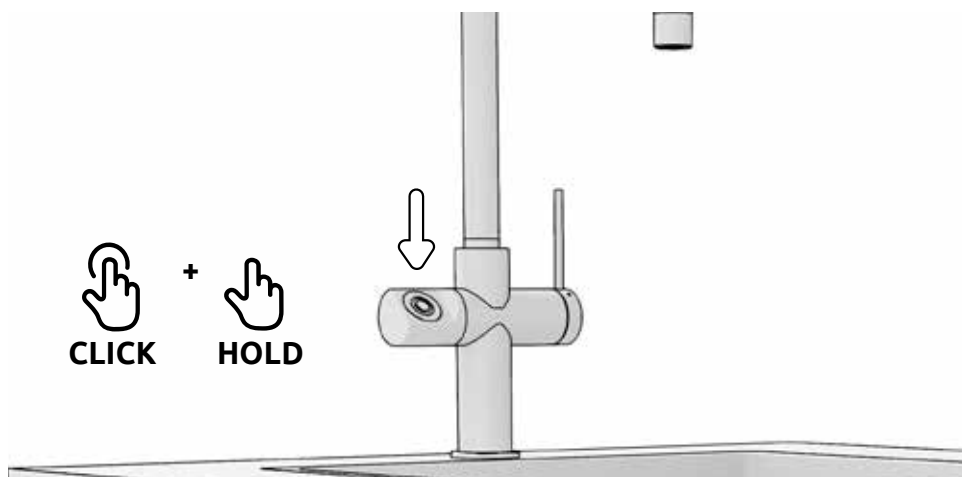
EN

Combi



16. Vent the system.

- › You can vent the system using the boiling water control button. The user instructions section explains how to do this.



Instructions for use

With the Selsiuz Click boiling water tap, you can use cold, hot, and boiling water.

Operating instructions

- › **Cold water:** Turn the cold and hot water lever up and open it to the right for cold water.
- › **Hot water:** Turn the cold and hot water lever forward and open it to the right for hot water.
 - › If you have connected the system as a single unit, the hot water will come from your external source (such as a boiler or central heating boiler).
 - › If you have connected the system as a combi, hot water will come directly from the tap.
- › **Boiling water:** Use the push button control (Click) on the left side of the tap for boiling water. You can activate boiling water by pressing and holding the button. Please note: „ due to the built-in (child) safety feature, the button must be pressed in quick succession at the correct frequency. „

Pan filling function

The boiling water control button has a pan filling function; the boiling water will continue to flow automatically when you press and hold the button for 10 seconds after activating boiling water. The pan filling mode will stop automatically after 2 minutes.

Intended and unintended use

This appliance is intended to store, heat, and make drinking water available for use. The boiler must be connected in a domestic environment or a similar environment, such as shops or small offices.

This appliance should not be used for:

- › Commercial or industrial applications;
- › In means of transport or on board ships or aircraft;
- › Medical purposes;
- › In the hospitality industry.

The boiler may only be used in accordance with the instructions in this manual. Any use other than that described in this manual is considered unintended use.

General description of operation

The Selsiuz boiling water tap consists of three main parts:

- › Selsiuz boiling water tap
- › Selsiuz boiler
- › Installation kit

The Selsiuz boiler is supplied with cold drinking water. The Selsiuz boiler stores the drinking water and makes boiling water available. The boiling water can be tapped using the Selsiuz boiling water tap. In addition to boiling water, the tap also allows cold and hot water to be tapped.

- › **Boiling water** that you draw with the Selsiuz tap always comes from the Selsiuz boiler (97-100°C).
- › **Cold water** that you draw from the Selsiuz tap always comes directly from the cold water pipe in your kitchen cabinet.
- › **Hot water**
 - › In a **Single version** , hot water is supplied by an external hot water supply, such as your existing boiler or combi boiler.
 - › In a **Combi version** , hot water is supplied from your Selsiuz boiler.

Which of these methods applies to you depends on the situation in your sink cabinet. The product must be connected differently for each method. This manual describes both installation procedures.

Product registration



Register the boiler at **www.selsiuz.com**. The serial number can be found on the back of the boiler and on the packaging.

5L EU | 800kpa (8 bar)
Art. No. 351987
Serial No. 2528000

230V~
50Hz
2000W

Made in The Netherlands

Dekker Groep B.V.
Nijverheidscentrum 2
2761 JP Zevenhuizen
info@selsiuz.com
www.selsiuz.com

351987;2528000

(NL) WAARSCHUWING zie handleiding.
Installeer altijd een inlaatcombinatie

(FR) NOTE D'AVERTISSEMENT voir manuel. Instal-
ler un dispositif de décharge de pression

(EN) WARNING NOTE see user manual.
Always install a pressure relief valve

2506_15

Please note: this is an example. Your serial number is printed on the back of the boiler.

Maintenance and cleaning

Important maintenance information

- › Read and follow all instructions in the Safety Information section.
- › Refer to the separate manuals supplied with the other components for other relevant maintenance and cleaning information.

Maintenance schedule

Every month Clean the boiler with a dry, lint-free cloth. Do not use cleaning agents or other solvents to clean the boiler.

Every 6 months Turn the inlet combination clockwise to remove limescale deposits and dirt. Check that the inlet combination is never blocked.

Clean the aerator of the Selsiuz tap. Do this by unscrewing it and rinsing it thoroughly.

Maintenance

In general, it is recommended to dry the tap with a soft cloth immediately after use; this prevents the formation of stubborn limescale stains. Also, to avoid limescale deposits, the water temperature should never be set above 65°C. The aerator filter must be cleaned regularly. If this is not done, there is a risk that it will become dirty or clogged.

The faucet can be easily cleaned with Dekker Faucet Cleaner.

Faucets should never be treated with chemical acids, vinegar, limescale removers, or alcohol-based products.

Cleaning

- › The Selsiuz boiler and plug must never be sprayed directly or indirectly with water during cleaning.
- › Clean the tap with a dry, lint-free cloth. Do not use cleaning agents or other solvents to clean the boiler.

Technical specifications



Usage information

Model	Selsiuz Click Boiler
Item number	351987

General information

Ambient temperature	4 – 38 °C
Humidity range	25–85% relative humidity (RH)
Maximum operating altitude	2000m

Electrical data

Connection	Grounded wall outlet
Max. power	2200 W
Nominal power: Standby power loss (in ON mode)	16 W
Standby power loss (in OFF mode)	0,4 W
Energy label	A
Daily electricity consumption Qelec	2,277 kWh
Voltage	≈ 230 V
Frequency	50 Hz
Connection	16A (grounded outlet on separate circuit)
Ensure that the device is connected according to the connection diagram supplied with this product. Incorrect connection may result in damage to the device or unsafe situations.	

Technical data

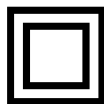
Dimensions	Height: 375 mm Depth: 300 mm Width: 255 mm
Weight when empty	≈ 5.5 kg
Weight when full	≈ 10 kg
Drinking water connection	Cold water
The boiler cannot be connected to a hot water pipe (hot fill connection is not possible)	

Dimensions for installation

Minimum width	300 mm
Minimum depth	400 mm
Minimum height	500 mm

Sanitary data

Boiler capacity	5L
Amount of boiling water	≈ 3.6 L
Amount of hot water	≈ 7.5 L
Minimum water supply pressure	1.0 bar (0.10MPa)
Maximum water supply pressure	5.0 bar (0.50MPa)
Hot water flow rate (flow) at a water pressure of 3.0 bar	Economy mode: ≈ 5.0 L/min Normal: ≈ 6.5 L/min
Flow rate of boiling water (flow) at a water pressure of 3.0 bar	3.5 L/min
Pressure safety	8 bar
Heating time from 10 °C to 100 °C	Average 18 min
Max. chlorine value	100 mg/l
Max. water hardness	10° dH
Temperature of mixed water from the boiler	≈ 55°C * The temperature of the hot mixed water from the boiler cannot be adjusted. The temperature can be adjusted using the mixing lever on the tap.



Class II

Troubleshooting



What does the light on the Selsiuz boiler mean?

There is a light on the Selsiuz boiler. This light provides information about the status of the boiler. The light has different displays. Below is an overview of their meanings.

Indicator light display	Meaning
Green	The boiler is switched on and boiling water is available.
Orange	The boiler is switched on, but boiling water is not yet available. The water is being heated.
Blue	There is no water in the Selsiuz boiler. The dry boil protection is activated. Read and follow all instructions from Resetting the boiler / dry-boil protection
Red	Hardware error. Read and follow all instructions. A service visit is necessary. Report this via www.selsiuz.com

Resetting the boiler / dry boil protection

The boiler is reset by following these steps.

- › Switch off the boiler at the rear and unplug it from the power outlet.
- › Check whether the water pipe and inlet combination are open. If not, turn them open.
- › Allow the boiler to fill with water; this takes approximately 2 minutes.
- › Plug the power cord back into the outlet and turn on the boiler at the back.
- › Use the boiling water control knob on the tap to vent the system until an even stream comes out of the tap.

WARNING

Warning: unplug the power cord from the wall socket during maintenance and repairs.

Important information for troubleshooting:

- › Read and follow all instructions in the Safety Information section.
- › Consult the solutions provided in this section before contacting customer service.

Please note:

If a solution does not produce the desired effect, unplug the appliance from the grounded wall socket and contact customer service. Only authorized and qualified personnel may repair the boiler.

Have your details to hand when contacting customer service:

- › Model
- › Item number
- › Serial number

This information can be found on the type plate on the back of the boiler.

Problem	Cause	Solution
The blue light on the boiler is on.	The boiler is not filled with water and has been switched off for safety reasons.	Disconnect the power plug or switch off the fuse box. See What does the light on the Selsiuz boiler mean?
The red light on the boiler is on.	The sensors are disconnected and/or the thermal fuse is defective due to an incorrect temperature. The heating element is switched off and the boiler is in error mode.	The boiler needs to be repaired or replaced. Contact customer service. Report the issue at www.selsiuz.com .
The water is not 100°C.	No action required, this is normal. The water temperature at the tap outlet is at least 97°C because the water comes into contact with room temperature.	None.
The boiler is leaking	Leaky hose connection or leaky inner boiler.	Contact customer service. Report it at www.selsiuz.com .
Water is dripping from the inlet combination.	No action required, this is normal. This is normal.	None.

Problem	Cause	Solution
No or too little water coming out of the tap or the water Flow is too slow, sputters or is irregular.	The stop valve on the inlet combination is closed or not open enough. A hose is kinked. There is no or insufficient water pressure. The system contains limescale or contaminants in the aerator.	Check whether the stop valve on the inlet combination is open. Check that the hoses are not kinked. Check the water pressure. This must not be lower than 1.0 bar. Check another tap. If the pressure is also low there, check the main tap and contact the water company. Clean/replace the aerator.
No hot water and/or boiling water from the tap.	The boiler is switched off. The plug is disconnected. The boiler has not yet reached temperature. The fuse box is switched off. The mixer set is not correctly connected.	Press the ON/OFF button. Plug the boiler into into a grounded outlet. Check that the orange light on the boiler is on and wait until it turns green. Switch on the electrical circuit for the boiler. Check the the manual whether the mixer set is connected correctly.
The water is flowing too fast.	Pressure too high. No inlet combination installed.	Partially close the cold water stop valve on the inlet combination. Connect the inlet combination. Note: make sure the boiler has cooled down and that the power power and water pressure have been turned off.

Warranty and service

The term

Selsiuz provides a two-year warranty on the complete system (tap and boiler) from the date of purchase. You can request an extra year of warranty free of charge by registering the system on the website **www.selsiuz.com**. In the unlikely event that the system develops a fault within the warranty period, you can report this on the website. We will then contact you as soon as possible.

Registration

Registration must take place no later than 3 months after the date of purchase. Registration can be done at **www.selsiuz.com**

The conditions

The warranty on the system will lapse if:

- › The provisions of the user manual and installation instructions are not followed;
- › Improper or abnormal use of the device;
- › Equipment manufactured for domestic use is used for professional purposes;
- › Damage caused by the user or third parties;
- › Malfunctions resulting from installation and connection errors;
- › Malfunctions resulting from events that fall outside the normal use of the device.
- › Repairs to the equipment must be carried out by the Selsiuz service department.
- › If the device has been opened by an unauthorized person.
- › A Selsiuz lime filter must be installed if the water hardness is 10° dH or higher. If this is not the case, or if the filter is not replaced regularly, the warranty will be void.

Exclusions

The following are also excluded from free repair and/or replacement:

- › Normal wear and tear;
- › Defects that do not significantly affect the operation or value of the device;
- › Defects, loss, and damage to the device as a result of an event that is normally covered by household contents insurance;
- › Defects and consequential damage caused by heavy contamination or incorrect maintenance;
- › Damage that does not originate from the appliance itself; scratches and dents.

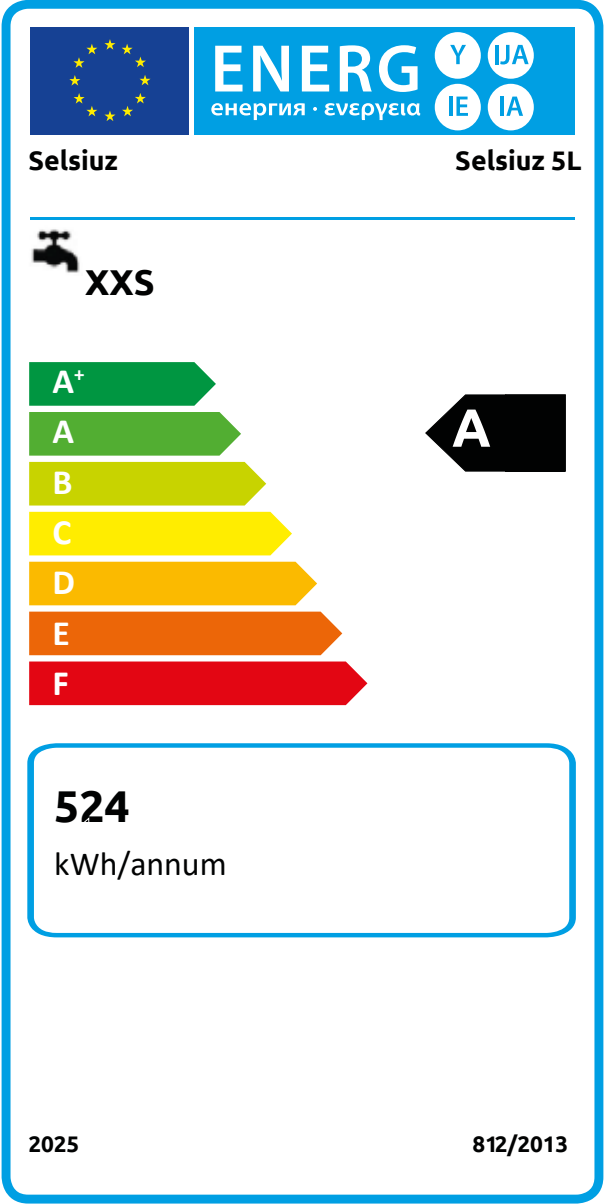
Charges

If the service technician is unable to identify the malfunction based on the description and further inspection does not reveal any other malfunctions, the call-out fee and half an hour's labor will be charged at the rates applicable at that time.

General provisions

Other general provisions can be viewed and downloaded at **www.selsiuz.com**.

Energy label



Product sheet

Reference	Value
Manufacturer	Dekker Zevenhuizen B.V.
Model	Selsiuz Click boiler
Type designation	351987
Nominal heating power (W)	2200
Energy efficiency class of tap water	A
Energy efficiency (%)	35,2
Temperature setting of the thermostat	105 °C
Hot water output profile	XXS
Other capacity profiles	No
Annual energy consumption for tap water (kWh)	524
Storage tank capacity (liters)	5
Option for off-peak use	No
Smart	No
Specific precautions for installation	Yes, see manual

Declaration of conformity for tap

Selsiuz, a brand of Dekker Zevenhuizen B.V., located at Nijverheidscentrum 2, 2761 JP Zevenhuizen, Netherlands, hereby declares on its own responsibility that the Selsiuz Click electronic taps have been manufactured in accordance with the requirements of the following EU directives:

- › 2011/65/EU - RoHS Directive
- › 2014/35/EU - Low Voltage Directive
 - › IEC 60335-1:2010
Safety of household and similar electrical appliances – Part 1: General requirements
- › 2014/30/EU - EMC Directive
 - › EN 55014-1
Requirements for household appliances, electric tools, and similar apparatus Part 1: Emission (2017)/A11 (2020)
 - › EN 55014-2
Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus Part 2: Immunity - Product family standard (2015).
 - › EN IEC 61000-6-2:2019
Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-2: Generic standards - Immunity for industrial environments
 - › EN 61000-6-3:2007 + A1:2011
Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-3: Generic standards - Emission standard for residential, commercial and light industrial environments
 - › EN IEC 61000-6-4:2019
Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-4: Generic standards - Emission standard for industrial environments
 - › EN 61000-3-2:2019
Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase)
 - › EN 61000-3-3:2021
Limitation of voltage changes, voltage fluctuations, and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current ≤ 16 A per phase and not subject to conditional connection

Netherlands, Zevenhuizen, 01-08-2025



L.J.N. Van Der Velde
Director

Boiler declaration of conformity

Selsiuz, a brand of Dekker Zevenhuizen B.V., located at Nijverheidscentrum 2, 2761 JP Zevenhuizen, Netherlands, hereby declares on its own responsibility that Selsiuz boilers are manufactured in accordance with the requirements of the following EU directives:

- › 2011/65/EU - RoHS Directive
- › EU 2017/1369 Energy Labelling: EN 50440:2016 Efficiency of electric water heaters for domestic use and test methods
- › 2014/35/EU - Low Voltage Directive
 - › IEC 60335-1:2010
Safety of household and similar electrical appliances – Part 1: General requirements
 - › IEC 60335-2-15
Safety of household and similar electrical appliances – Part 2-15: Particular requirements for appliances for heating liquids
- › 2014/30/EU - EMC Directive
 - › EN 55014-1
Requirements for household appliances, electric tools, and similar apparatus Part 1: Emission (2017)/A11 (2020)
 - › EN 55014-2
Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus Part 2: Immunity - Product family standard (2015).
 - › EN 61000-3-2:2019
Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase)
 - › EN 61000-3-3:2021
Limitation of voltage changes, voltage fluctuations, and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current ≤ 16 A per phase and not subject to conditional connection

Netherlands, Zevenhuizen, 01-08-2025

L.J.N. Van Der Velde





351000.26

selsiuz[®]
DE ALLES IN EEN KOKENDWATERKRAAN



088 - 233 55 33



INFO@SELSIUZ.COM



WWW.SELSIUZ.COM

