

selsiuz®



Originele gebruikers- en installatiehandleiding | Push & Turn 3-in-1

Inhoudsopgave

Inleiding	3
Veiligheidsvoorschriften	3
Veiligheidsinformatie	4
Systeemoverzichten	7
Single installatie	7
Combi installatie	8
Combi extra installatie	9
Installatie instructies	10
Installatiestappen Single	12
Installatiestappen Combi	28
Installatiestappen Combi Extra	50
Gebruiksaanwijzingen	70
Productregistratie.	71
Onderhoud en reiniging	72
Technische specificaties	73
Probleemoplossing	75
Garantie en service	78
Energie-etiket	79
Product fiche	80
Conformiteitsverklaring boiler	81

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 ontknoppelen, 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

Deze kokendwaterkraan en boiler kunnen in drie configuraties worden geïnstalleerd.

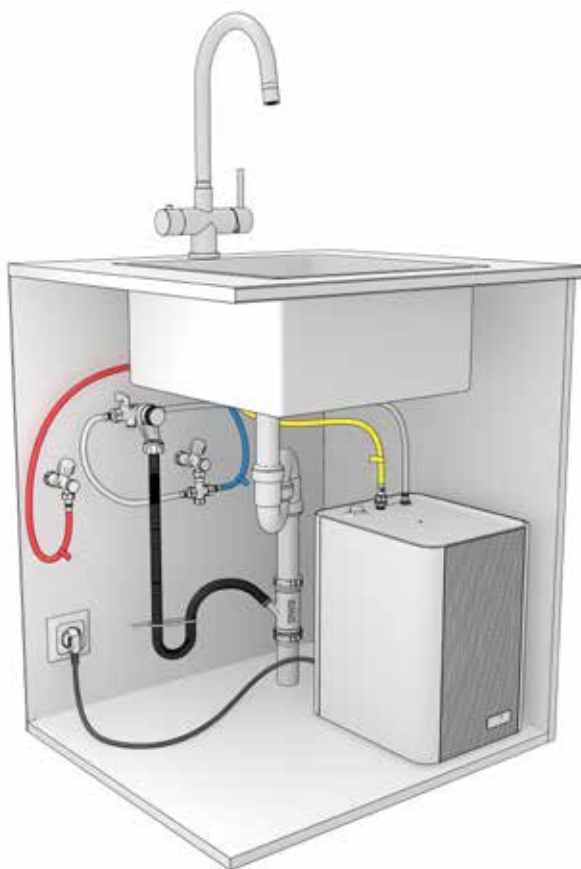
De mogelijke configuraties zijn: single, combi of combi extra.

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

Voor de combi en combi extra installaties heeft u het systeem als combi/combi extra besteld, deze worden met mengset geleverd.

Single installatie

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



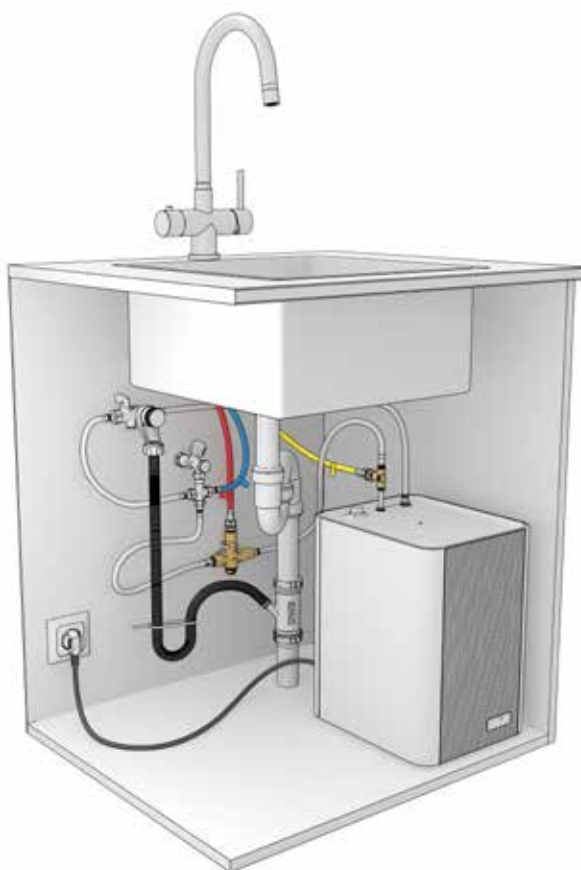
Combi installatie

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

koud water

warm water

kokend water



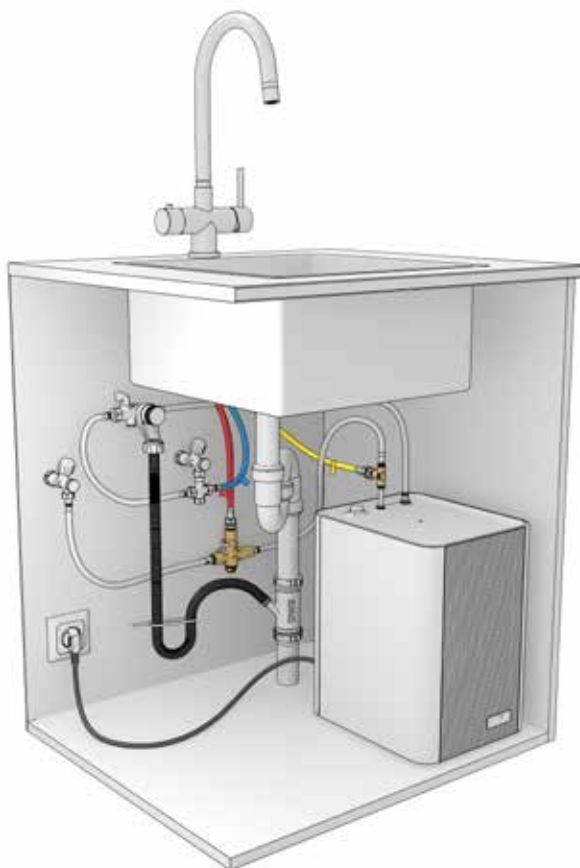
Combi Extra installatie

Koud- en warmwaterleiding beschikbaar in de keuken. Kokend water via de boiler. Warm water gemengd via de boiler en externe warmwaterbron (zoals CV-ketel of (warmtepomp)boiler) om direct warm water uit de kraan te krijgen.

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 - Selsiuz Classic boiler - beginsituatie



Combi installatie beginsituatie - Selsiuz Classic boiler - beginsituatie



Combi Extra installatie beginsituatie - Selsiuz Classic boiler - beginsituatie

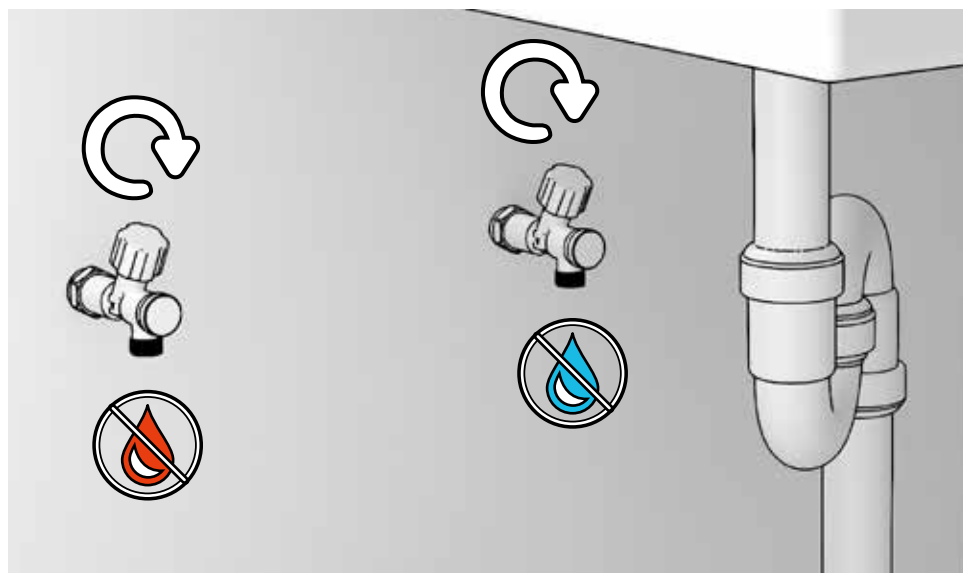
Installatiestappen Single

koud water

warm water

kokend water

1. Sluit de watertoevoer op de hoekstopkranen.



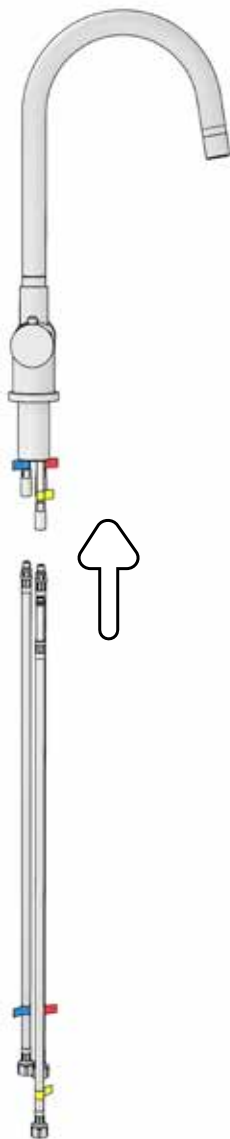
2. Maak de kokendwaterkraan gereed voor montage.

koud water

warm water

kokend water

- › 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.



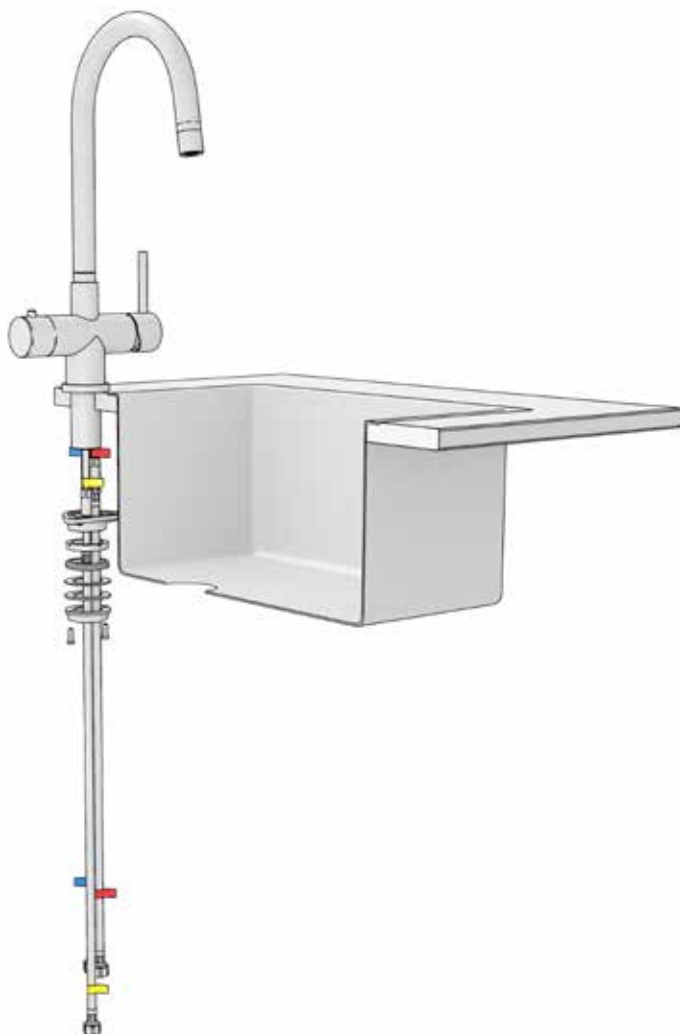
3. Plaats en bevestig de kokendwaterkraan op het werkblad.

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.



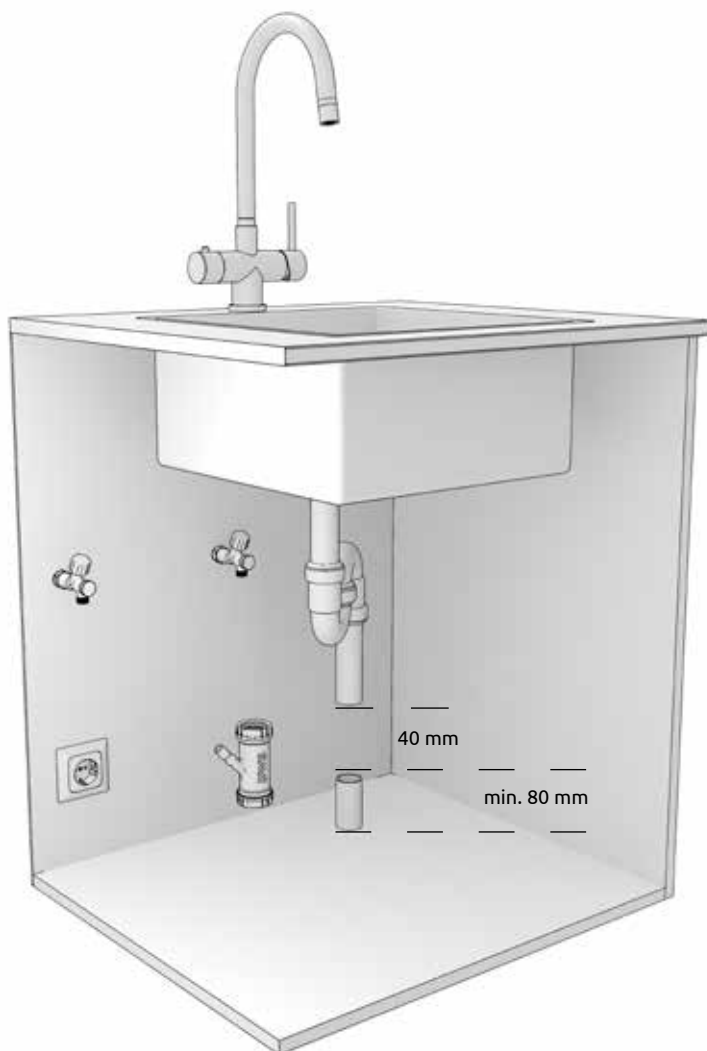
4. Plaats het afvoerstuk.

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

koud water

warm water

kokend water



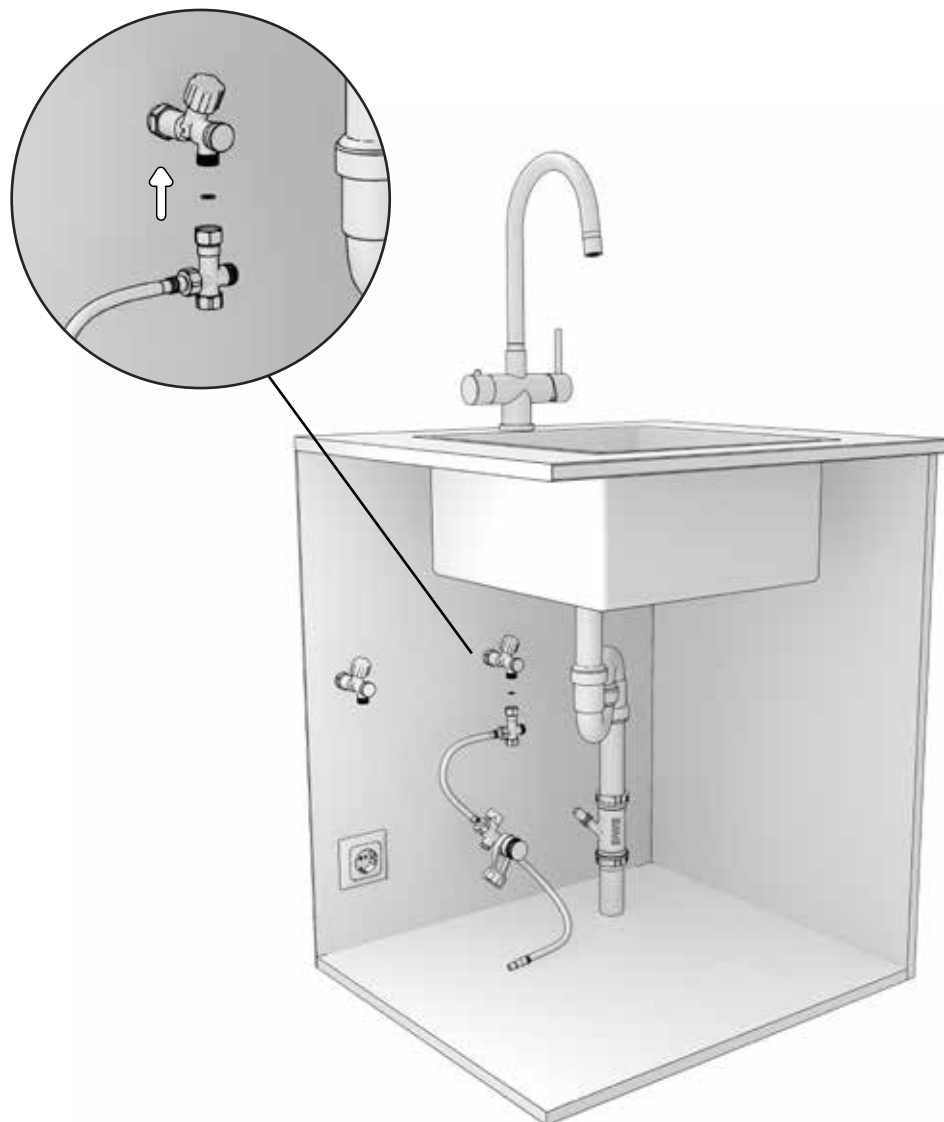
5. Monteer de koudwatertoevoerslang.

koud water

warm water

kokend water

- › Plaats de afdichtingsring in het kruisstuk.
- › Monteer het kruisstuk aan de hoekstopkraan.



6. Bevestig de koudwaterslang van de kraan aan het kruisstuk.

koud water

warm water

kokend water

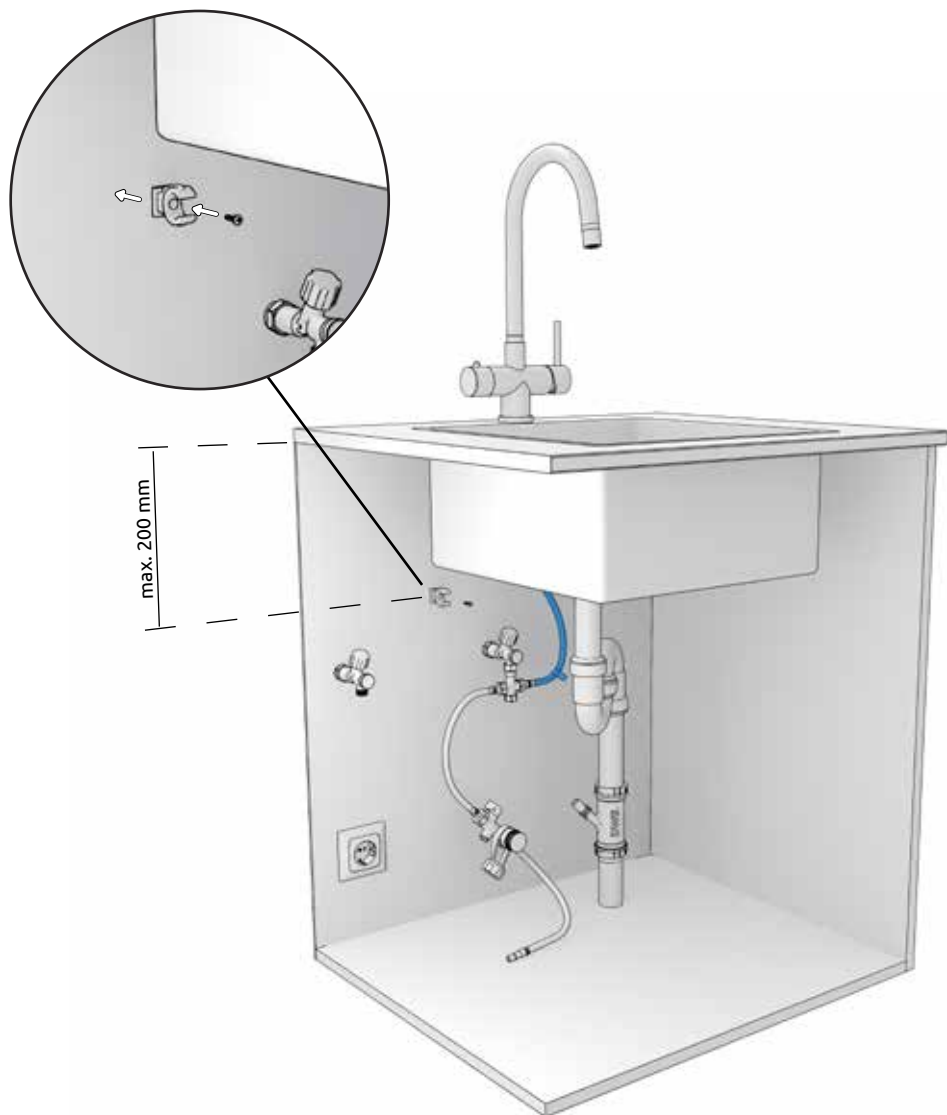


7. Bepaal de positie voor de inlaatcombinatie en monteer daar de bevestigingsclip.

koud water

warm water

kokend water



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

koud water

warm water

kokend water



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).

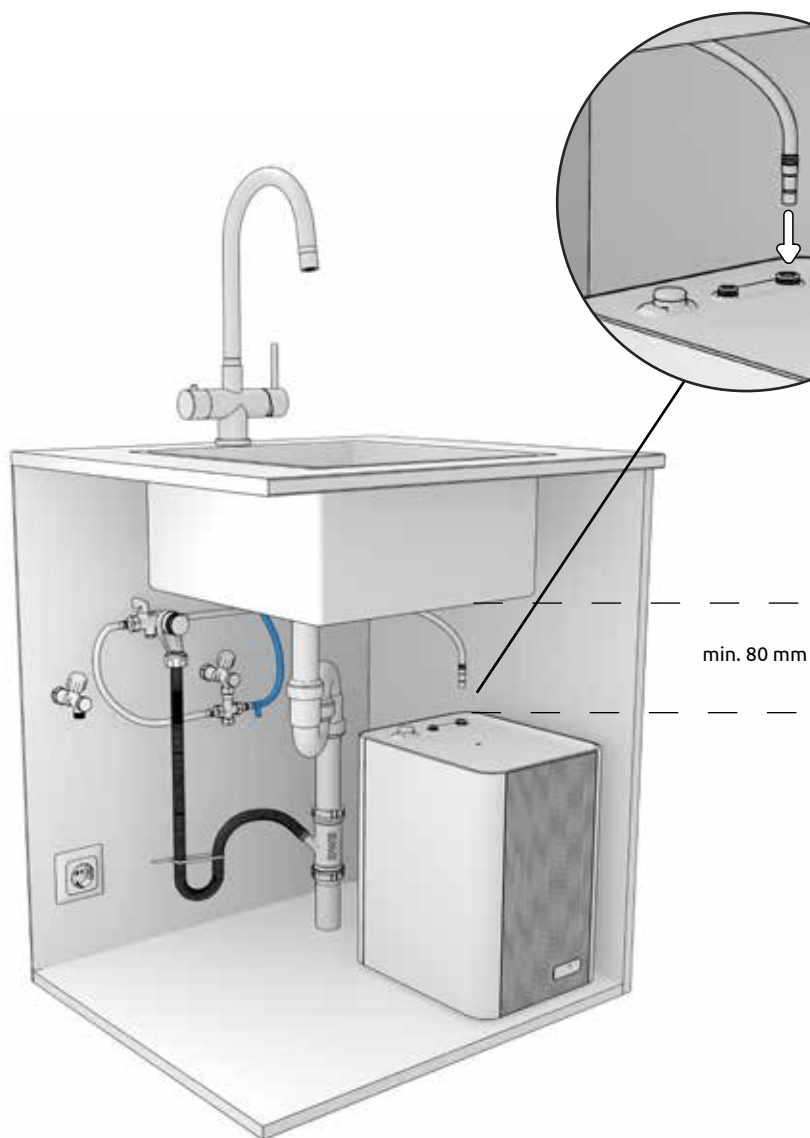


**10. Plaats de boiler in het keukenkastje en sluit de koudwater-
toevoerslang aan op de boiler.**

koud water

warm water

kokend water

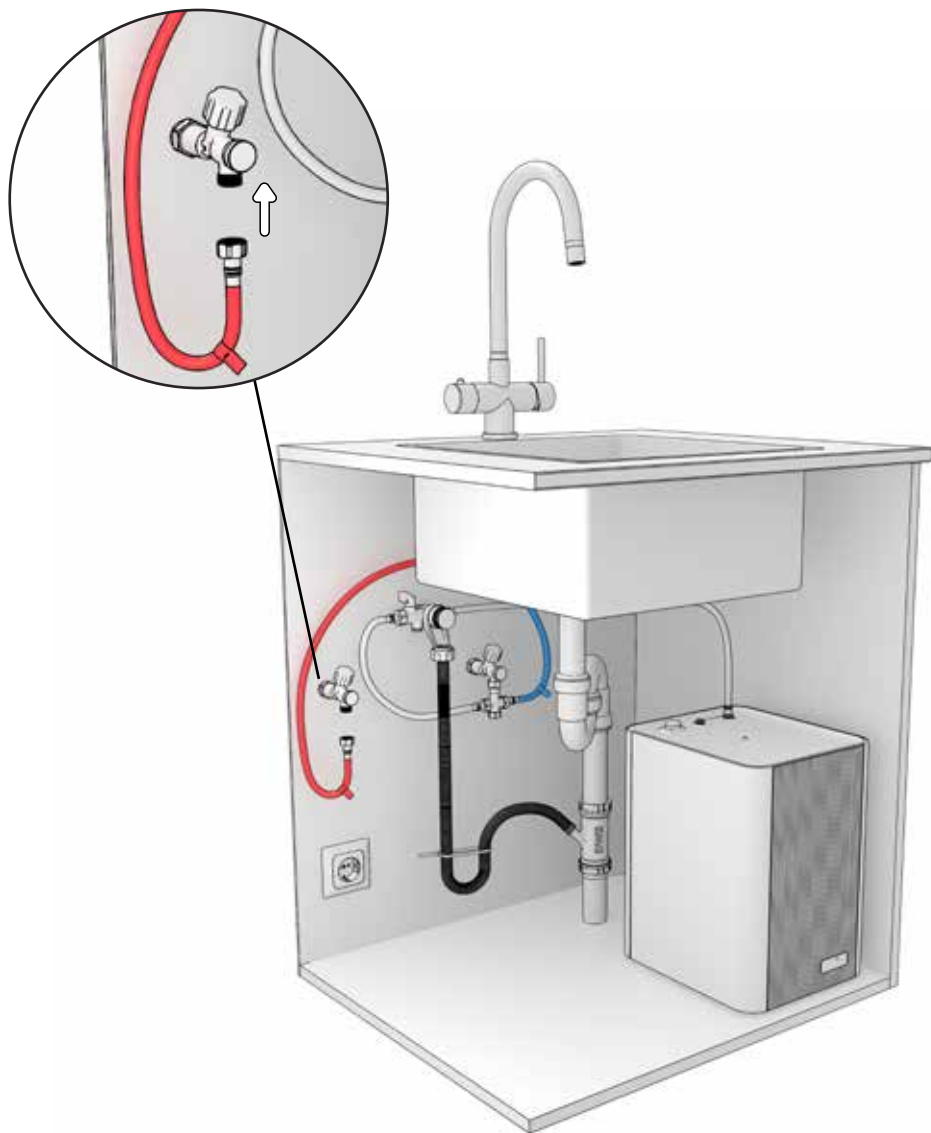


11. Bevestig de warmwaterslang van de kraan aan de warmwaterhoekstopkraan.

koud water

warm water

kokend water

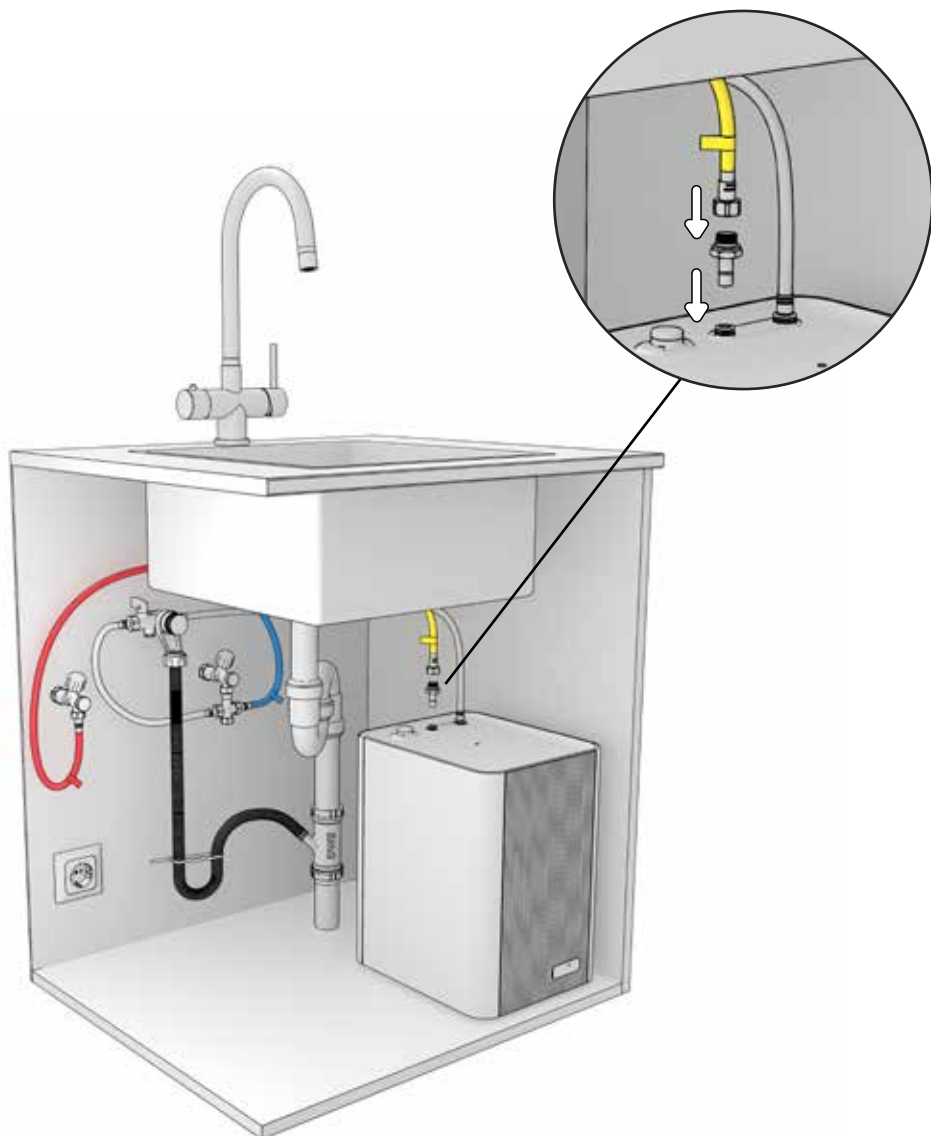


12. Sluit de push-pin aan op de kokendwaterslang en sluit deze vervolgens goed aan op de boiler.

koud water

warm water

kokend water

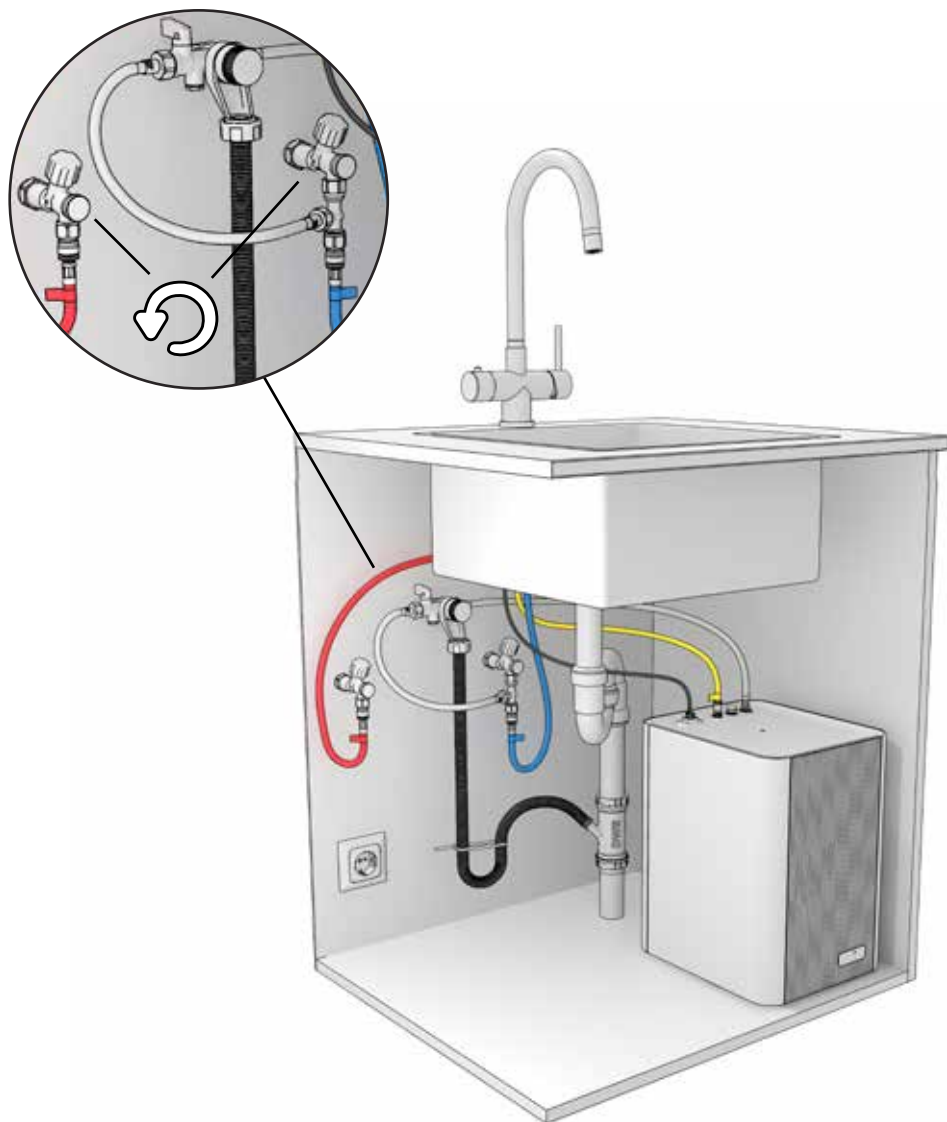


13. Controleer of alle slangen goed vast zitten, draai vervolgens de hoekstopkranen open.

koud water

warm water

kokend water

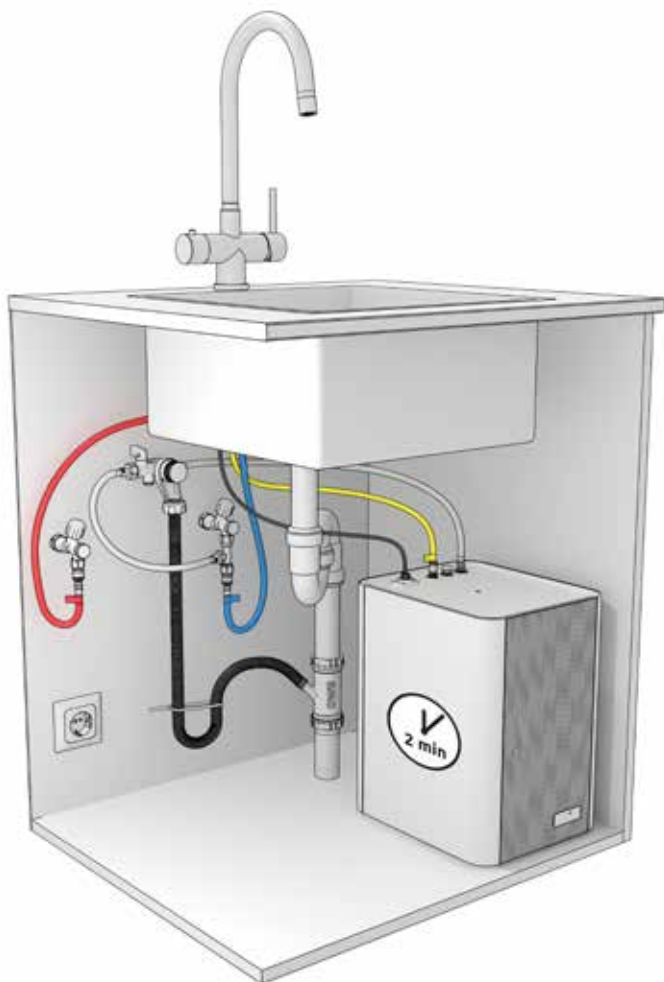


14. Laat de boiler vullen (ca. 2 minuten) en controleer ondertussen alle koppelingen op eventuele lekkages.

koud water

warm water

kokend water



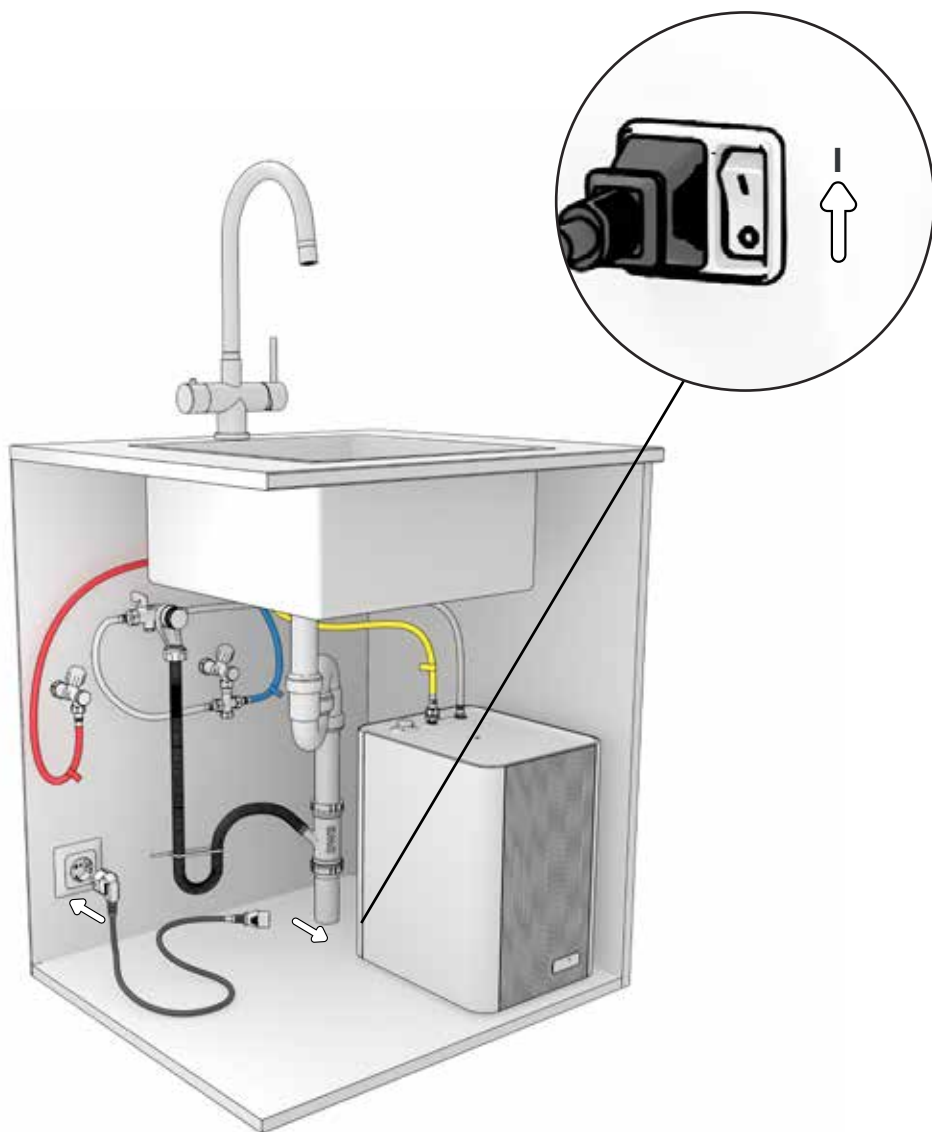
15. Sluit het netsnoer aan en zet de boiler aan.

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.

koud water

warm water

kokend water

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



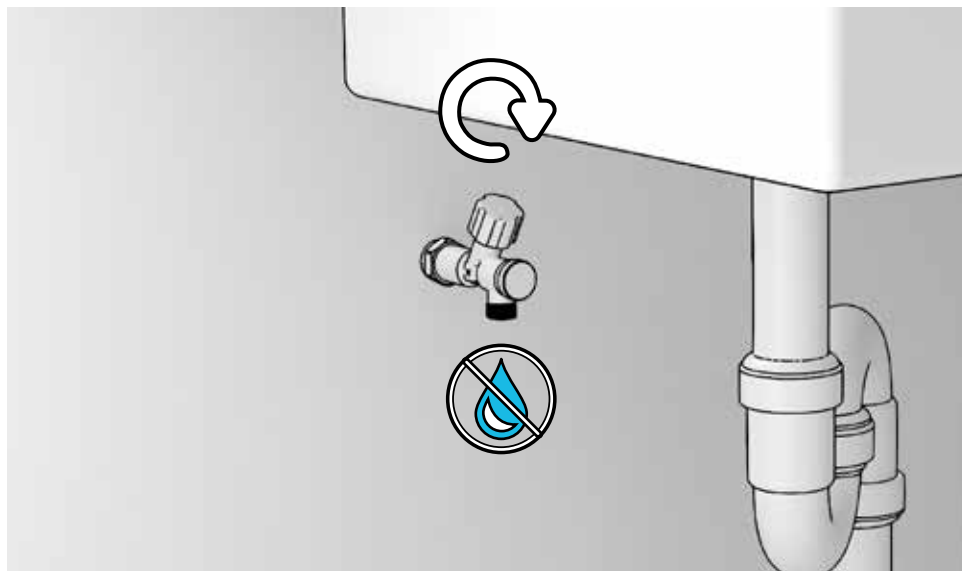
Installatiestappen Combi

koud water

warm water

kokend water

1. Sluit de watertoevoer op de hoekstopkraan.



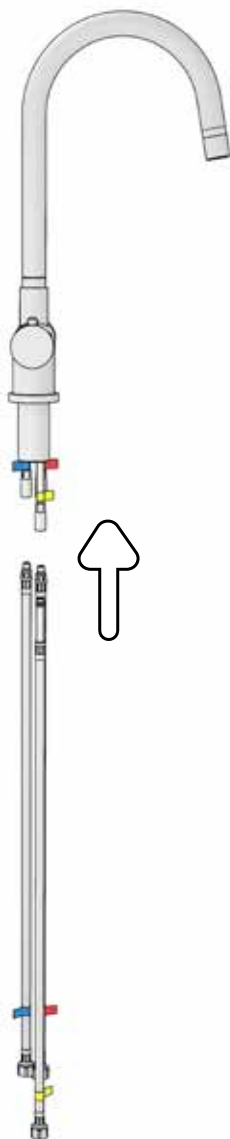
2. Maak de kokendwaterkraan gereed voor montage.

koud water

warm water

kokend water

- › 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.



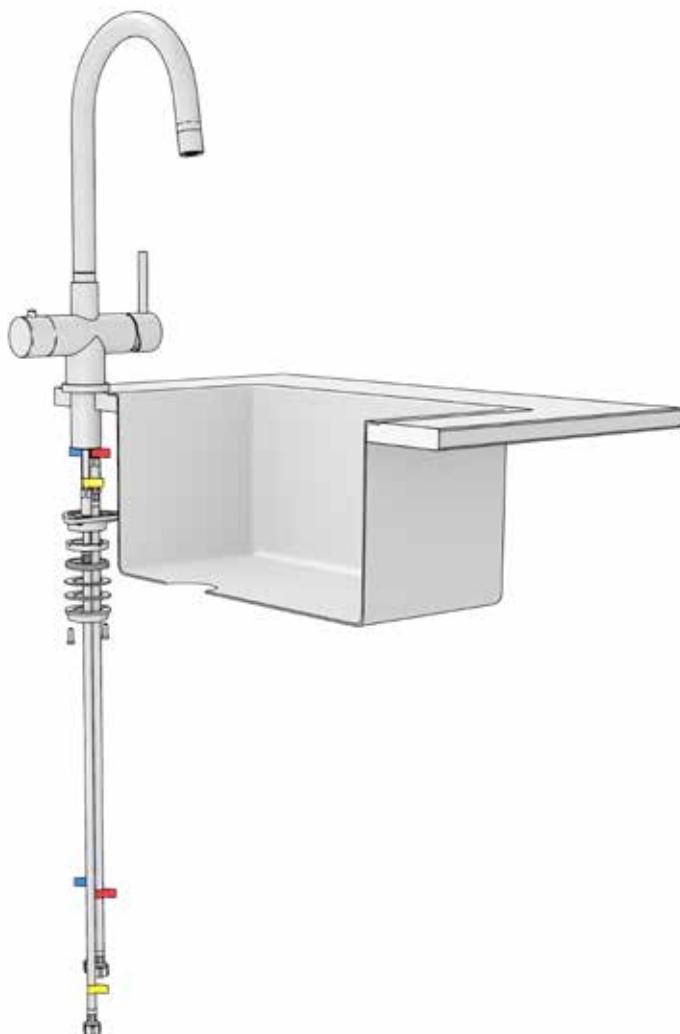
3. Plaats en bevestig de kokendwaterkraan op het werkblad.

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.



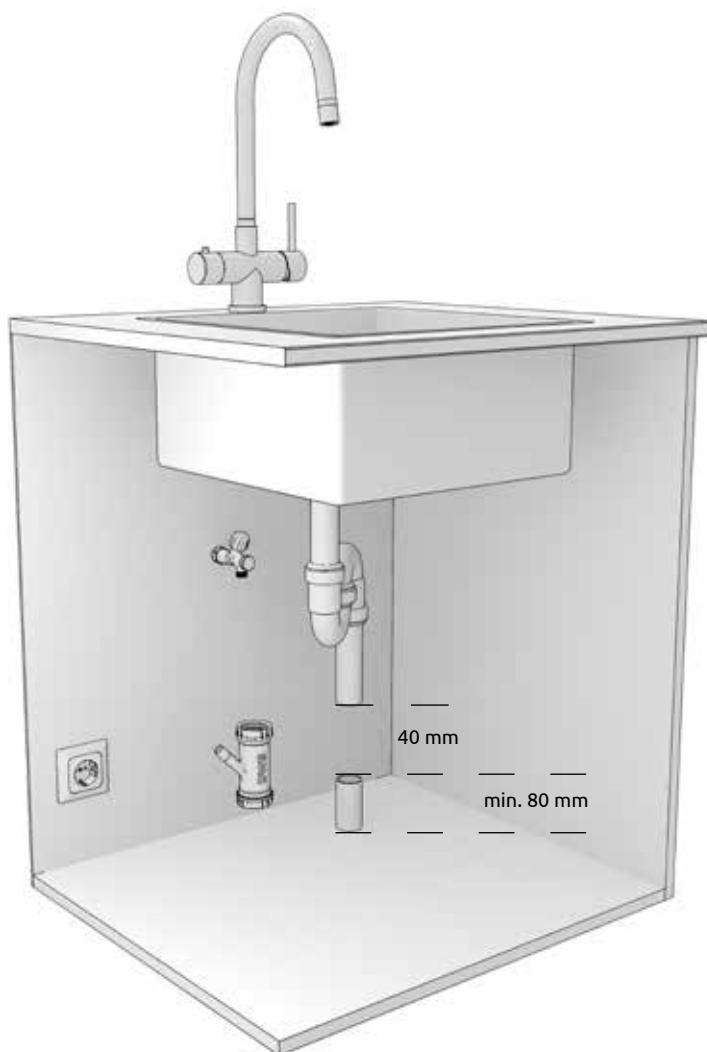
4. Plaats het afvoerstuk.

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

koud water

warm water

kokend water



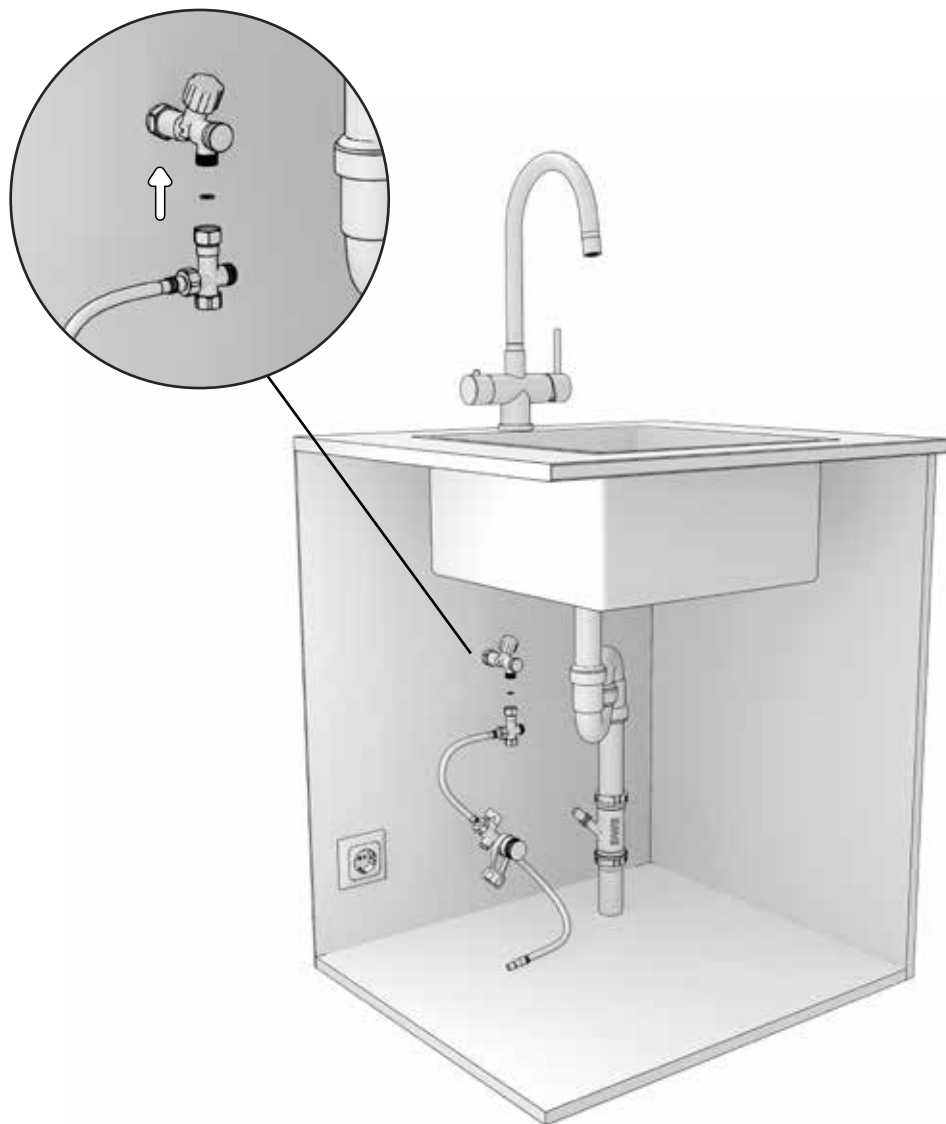
5. Monteer de koudwatertoevoerslang.

koud water

warm water

kokend water

- › Plaats de afdichtingsring in het kruisstuk.
- › Monteer het kruisstuk aan de hoekstopkraan.

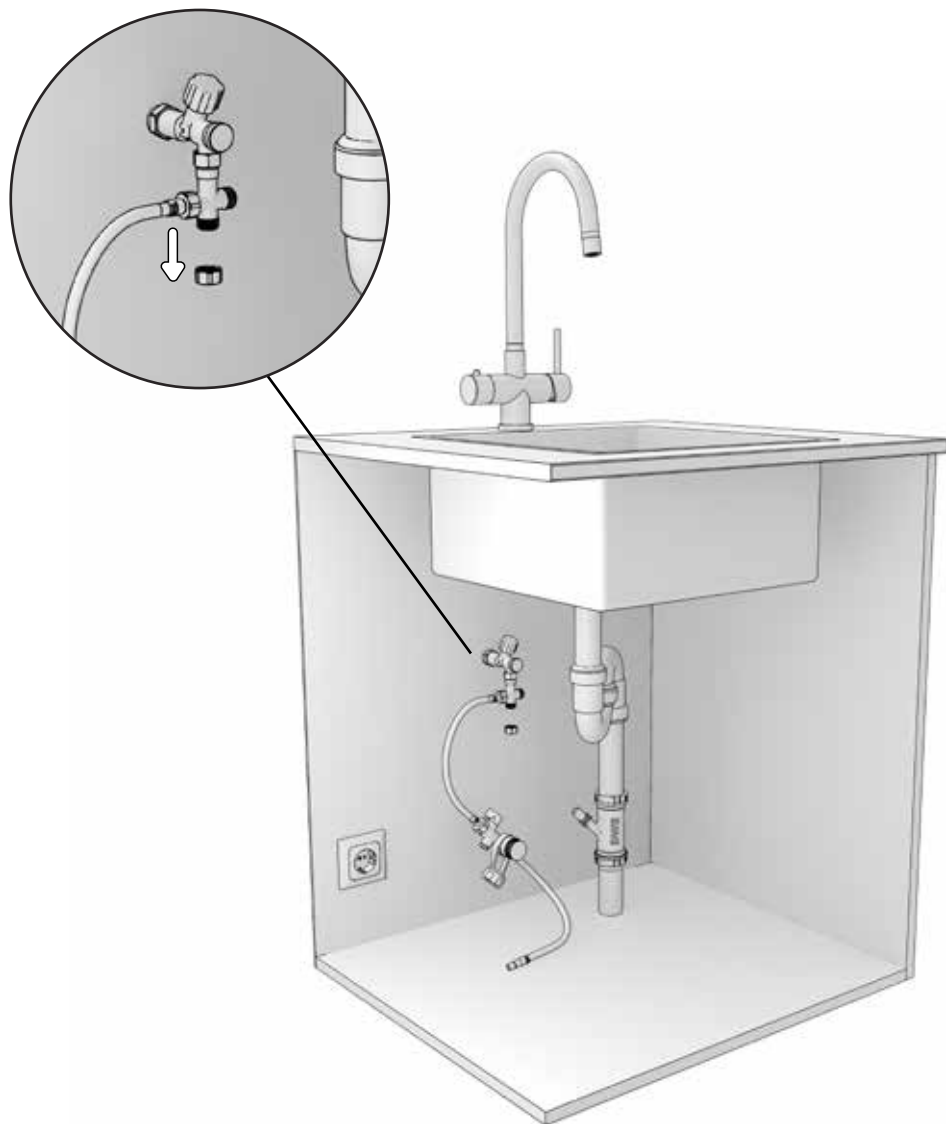


6. Maak de afdichtingsmoer aan het kruisstuk los.

koud water

warm water

kokend water



7. Bevestig de koudwaterslang van de kraan aan het kruisstuk.

koud water

warm water

kokend water

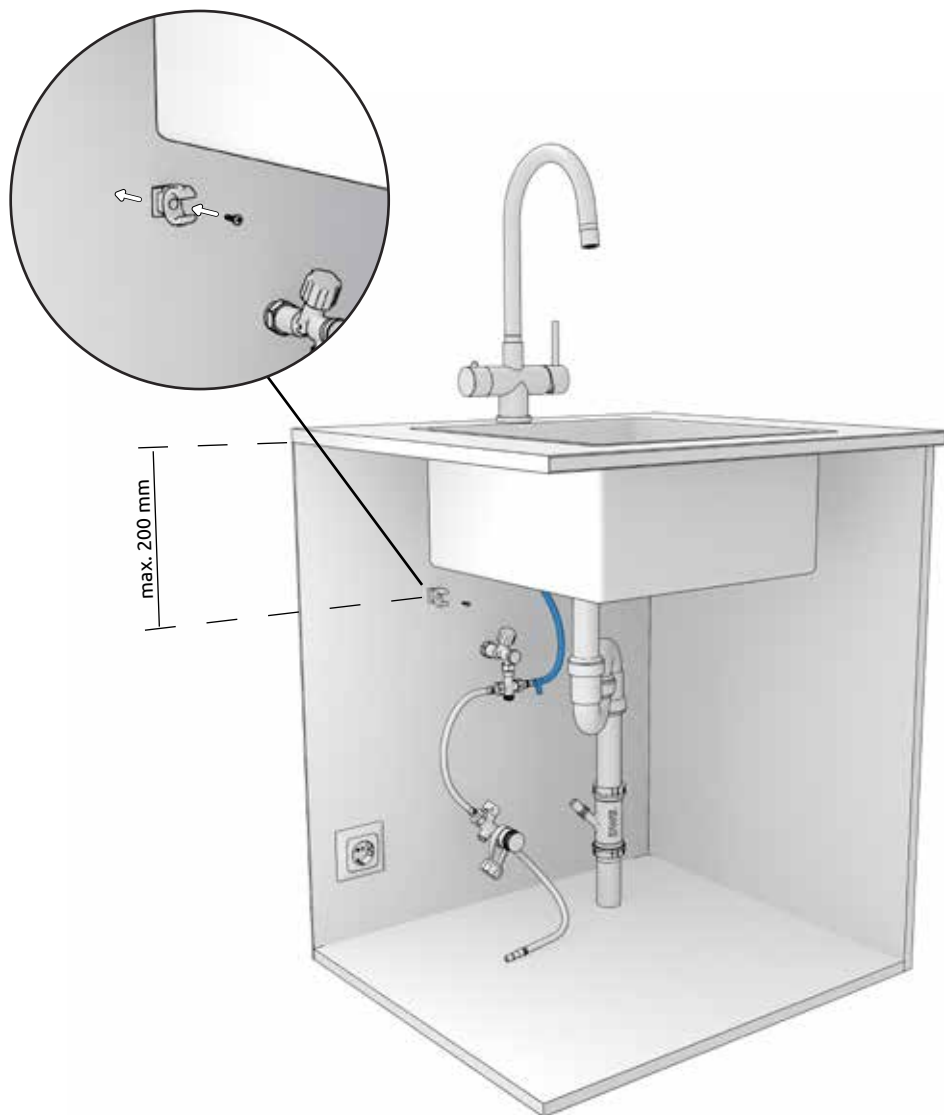


8. Bepaal de positie voor de inlaatcombinatie en monteer daar de bevestigingsclip.

koud water

warm water

kokend water



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

koud water

warm water

kokend water



10. 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).

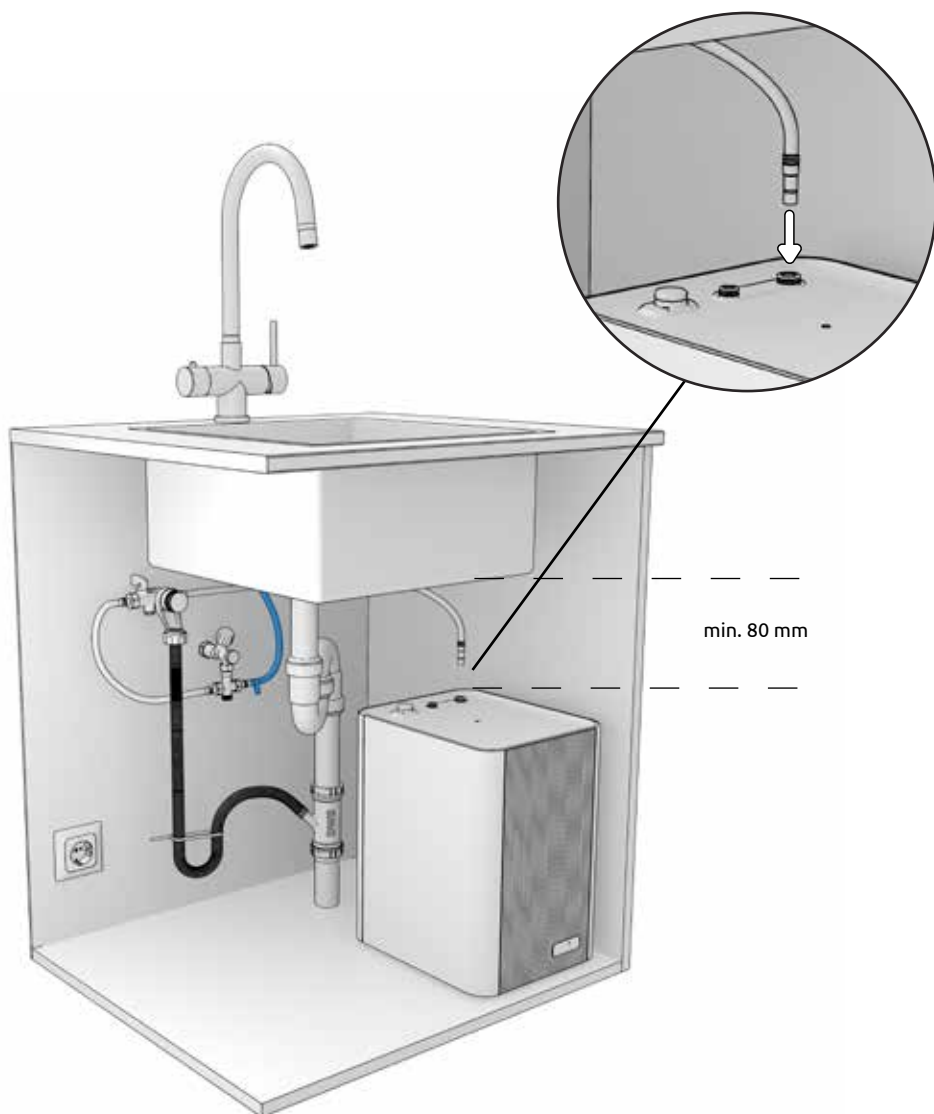


**11. Plaats de boiler in het keukenkastje en sluit de koudwater-
toevoerslang aan op de boiler.**

koud water

warm water

kokend water



12. Bepaal de positie voor het mengventiel en monteer de ophangbeugel van het mengventiel.

koud water

warm water

kokend water

- › Let op: houd er rekening mee dat alle slangen qua lengte bij het mengventiel kunnen komen.



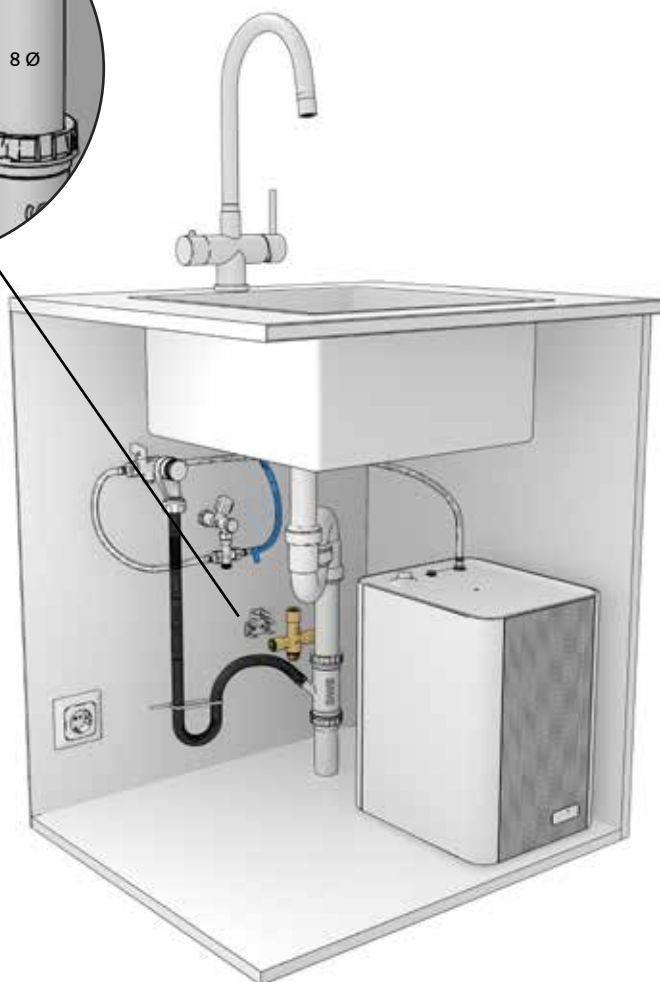
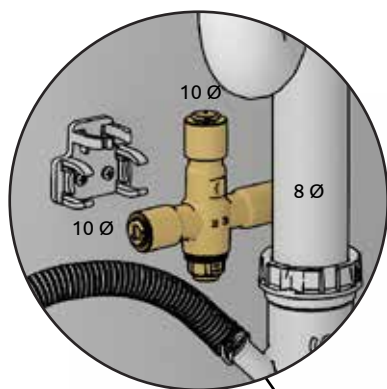
13. Plaats het mengventiel in de ophangbeugel.

- › Let op de positionering van het mengventiel en de aansluitmaten van de connectoren in het mengventiel.

koud water

warm water

kokend water

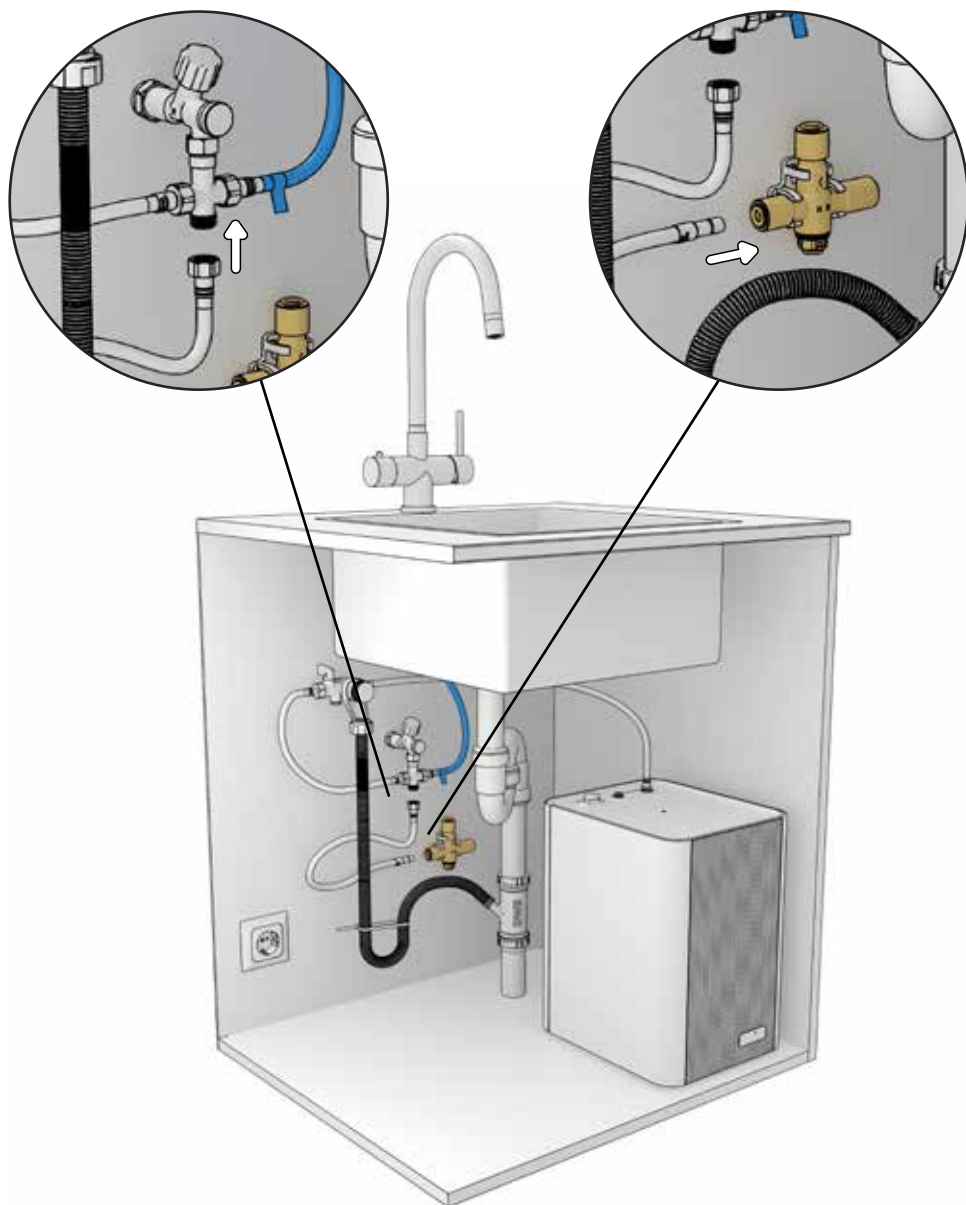


14. Sluit het mengventiel aan op de koudwatertoevoer via de meegeleverde slang van de mengset.

koud water

warm water

kokend water



15. Sluit het mengventiel aan op de kokendwatertoevoer.

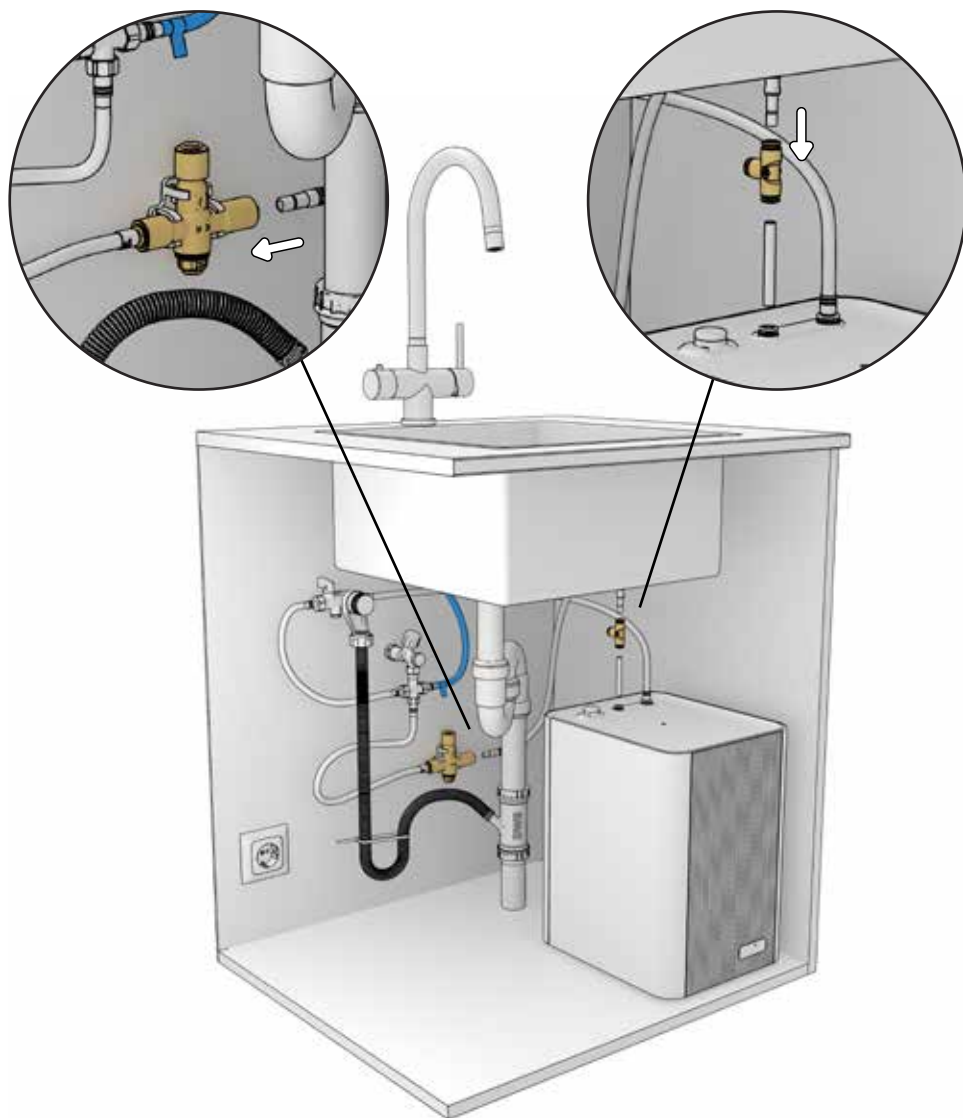
koud water

warm water

kokend water

- › Gebruik de onderdelen uit de mengset.
- › Plaats het verbindingsstuk (pijpje) van 8 mm in de boiler.
- › Plaats het T-stuk op het verbindingsstuk.
- › Plaats de slang met 8 mm push pin in het T-stuk.
- › Plaats de slang met 8 mm push pin in het mengventiel.

Let op: de aansluiting van inkomend kokend water op het mengventiel is 8 mm, de andere twee aansluitingen zijn 10 mm.

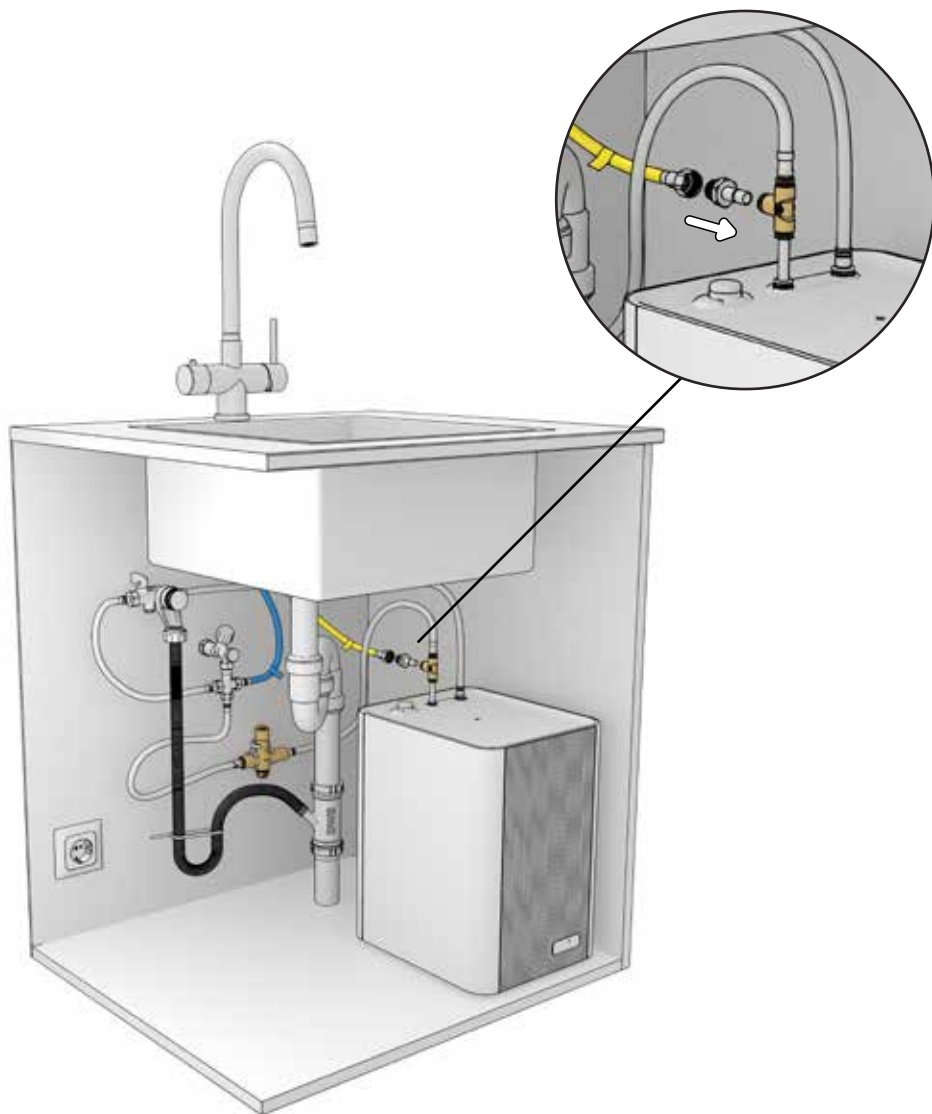


16. Sluit de push-pin van 8mm uit de aansluitset van de boiler aan op de kokendwaterslang en monteer deze vervolgens op het T-stuk.

koud water

warm water

kokend water

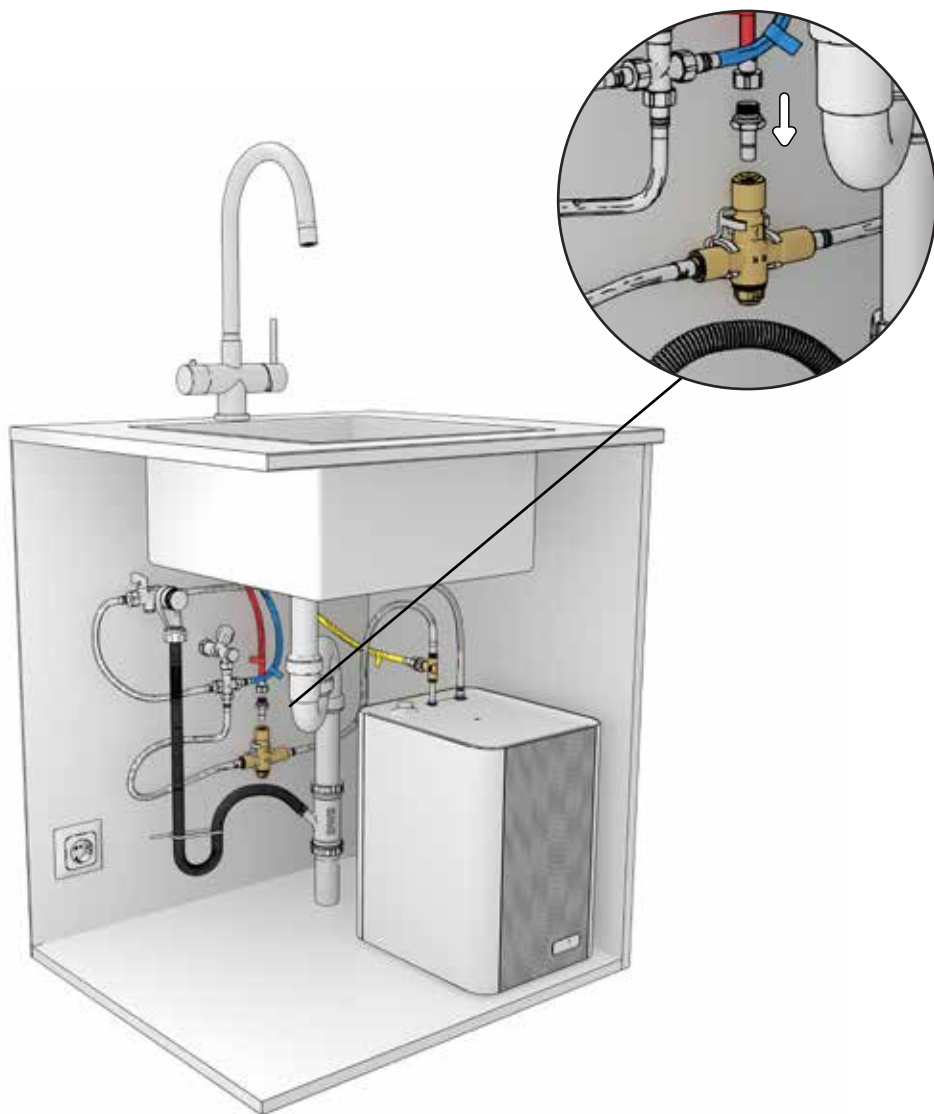


17. Sluit de push-pin van 10mm uit de mengset aan op de warmwaterslang en monteer deze vervolgens op het mengventiel.

koud water

warm water

kokend water



18. Controleer of alle slangen goed vast zitten, draai vervolgens de hoekstopkraan open.

koud water

warm water

kokend water

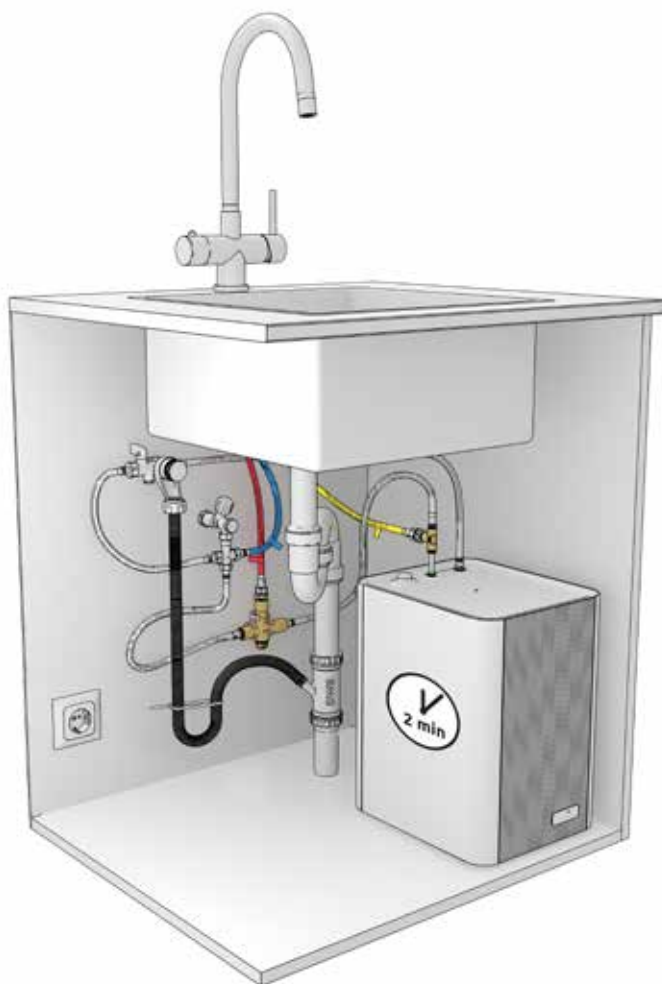


19. Laat de boiler vullen (ca. 2 minuten) en controleer ondertussen alle koppelingen op eventuele lekkages.

koud water

warm water

kokend water



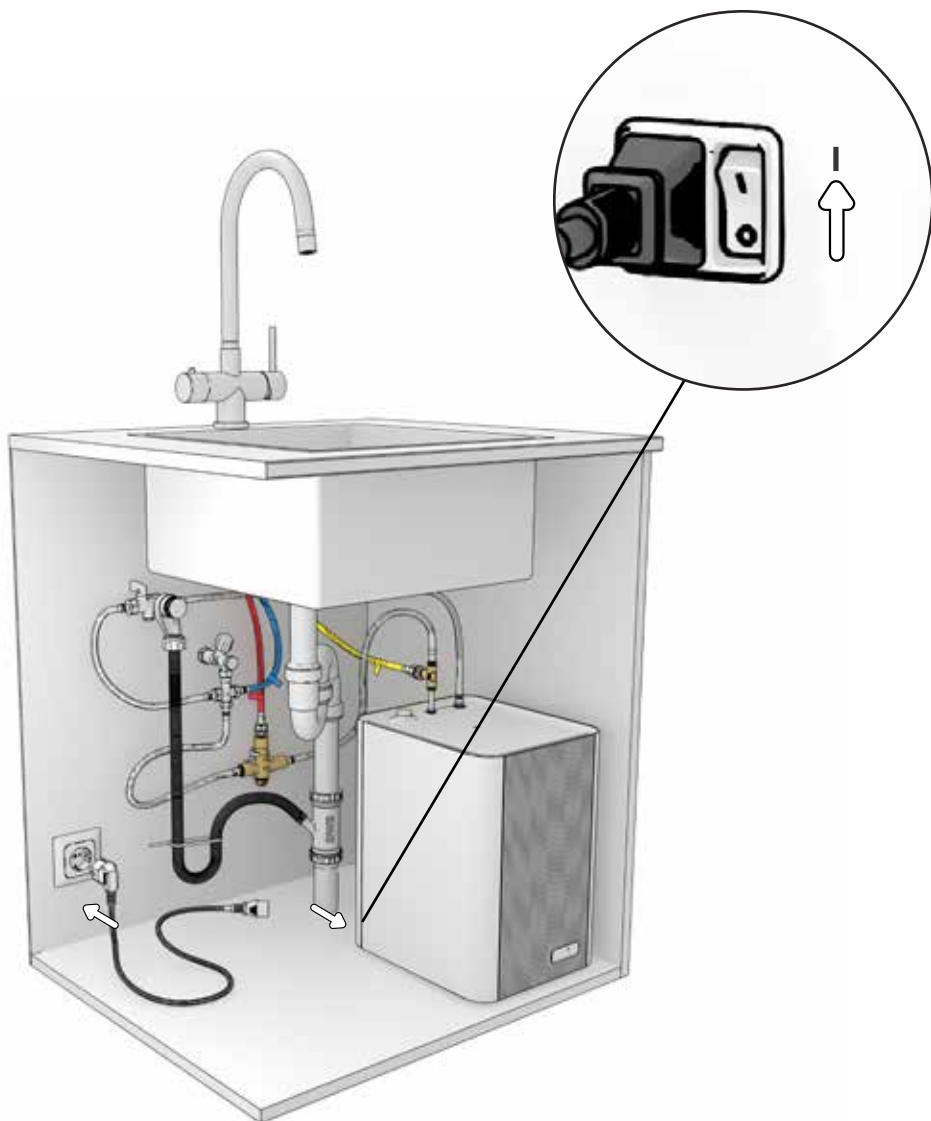
20. Sluit het netsnoer aan en zet de boiler aan.

- › 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



21. Ontlucht het systeem.

koud water

warm water

kokend water

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



- koud water
- warm water
- kokend water

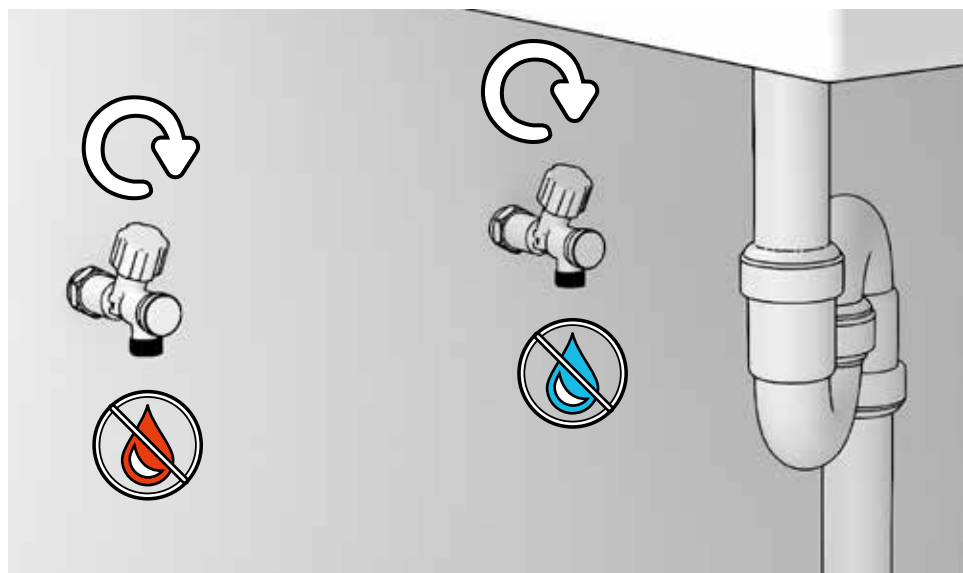
Installatiestappen Combi Extra

koud water

warm water

kokend water

1. Sluit de watertoevoer op de hoekstopkranen.



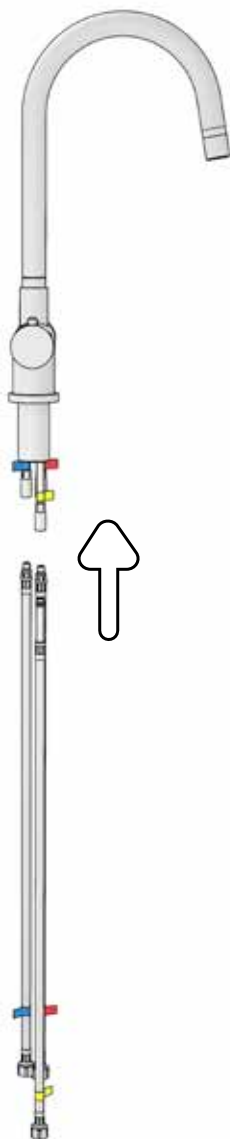
2. Maak de kokendwaterkraan gereed voor montage.

koud water

warm water

kokend water

- › 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.



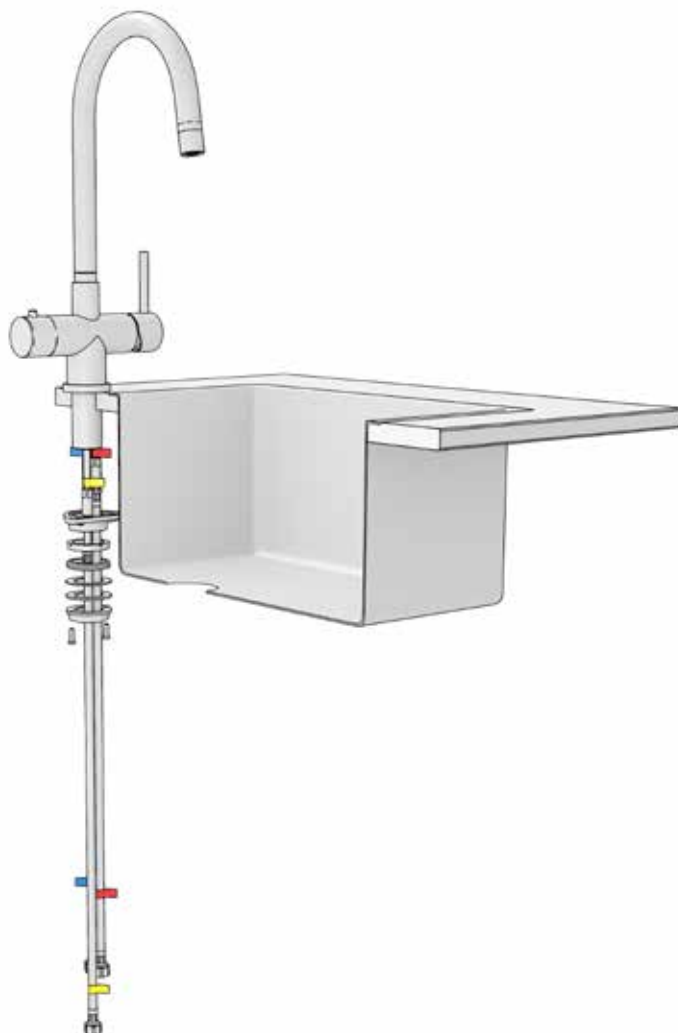
3. Plaats en bevestig de kokendwaterkraan op het werkblad.

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.



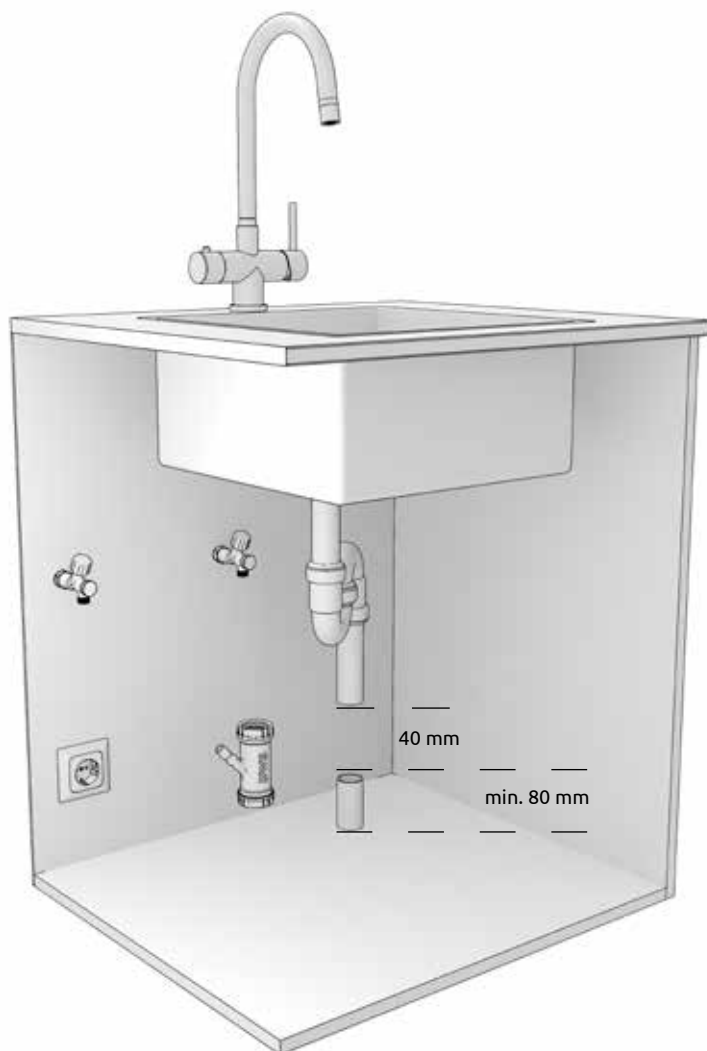
4. Plaats het afvoerstuk.

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

koud water

warm water

kokend water



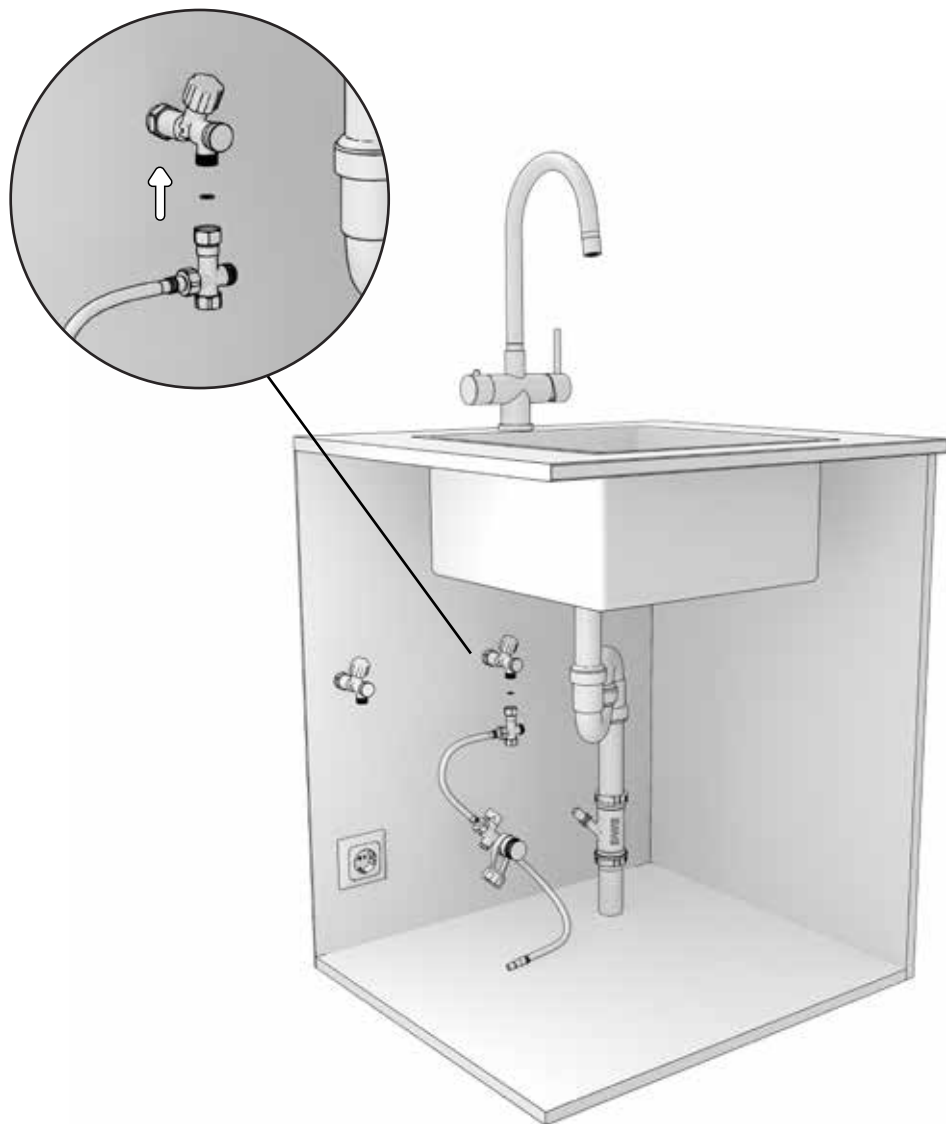
5. Monteer de koudwatertoevoerslang.

koud water

warm water

kokend water

- › Plaats de afdichtingsring in het kruisstuk.
- › Monteer het kruisstuk aan de hoekstopkraan.



6. Bevestig de koudwaterslang van de kraan aan het kruisstuk.

koud water

warm water

kokend water

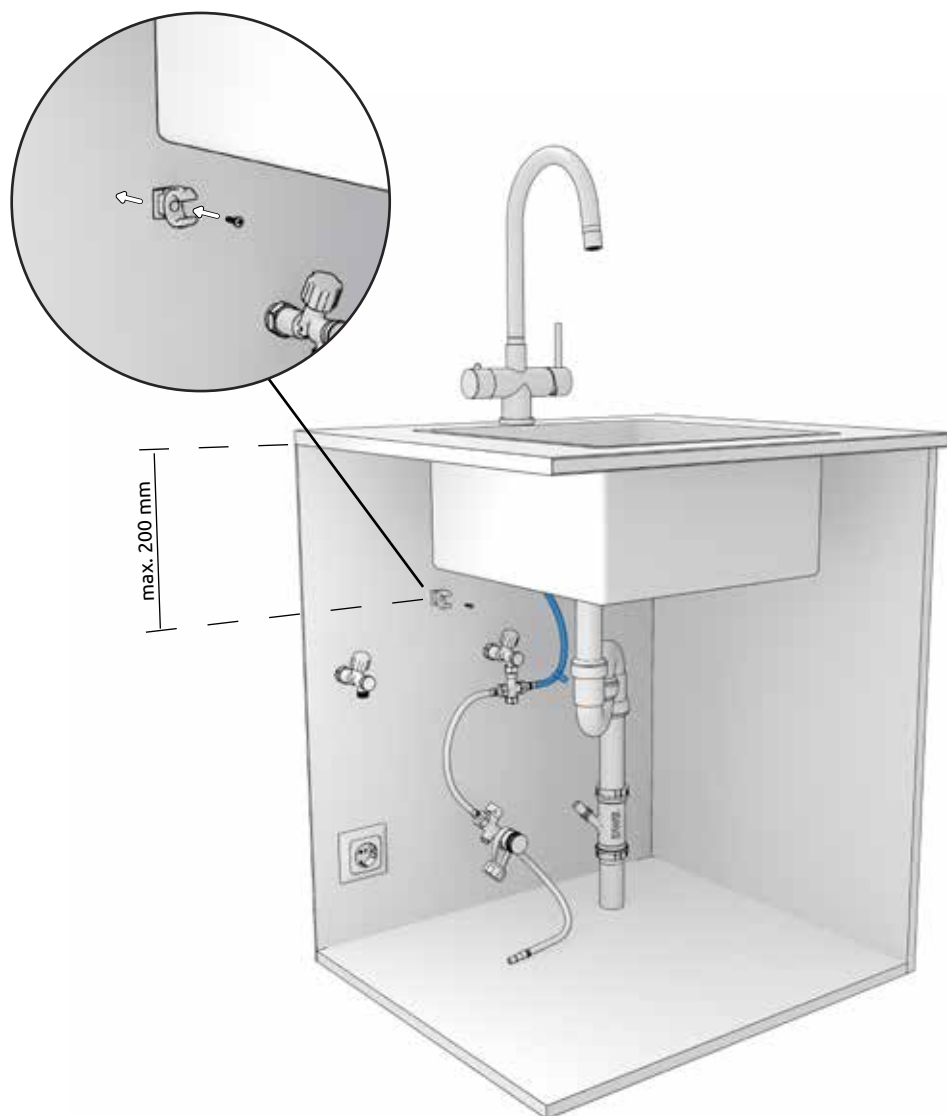


7. Bepaal de positie voor de inlaatcombinatie en monteer daar de bevestigingsclip.

koud water

warm water

kokend water



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

koud water

warm water

kokend water



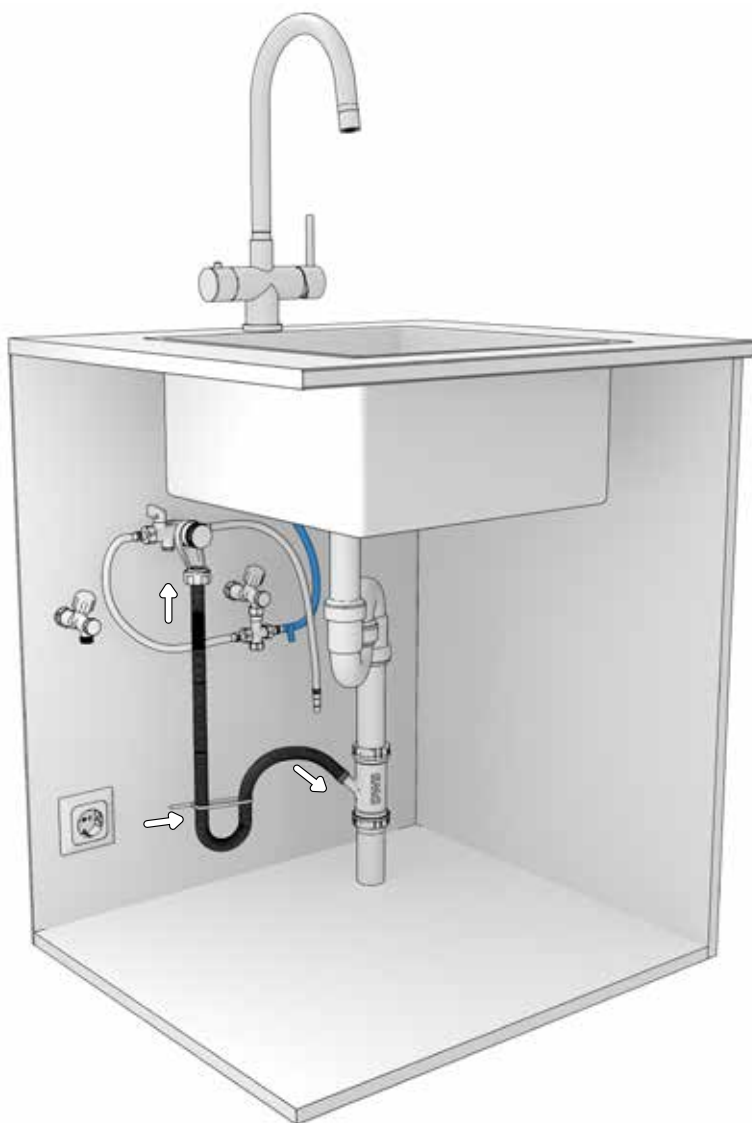
9. Bevestig de afvoerslang.

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

koud water

warm water

kokend water

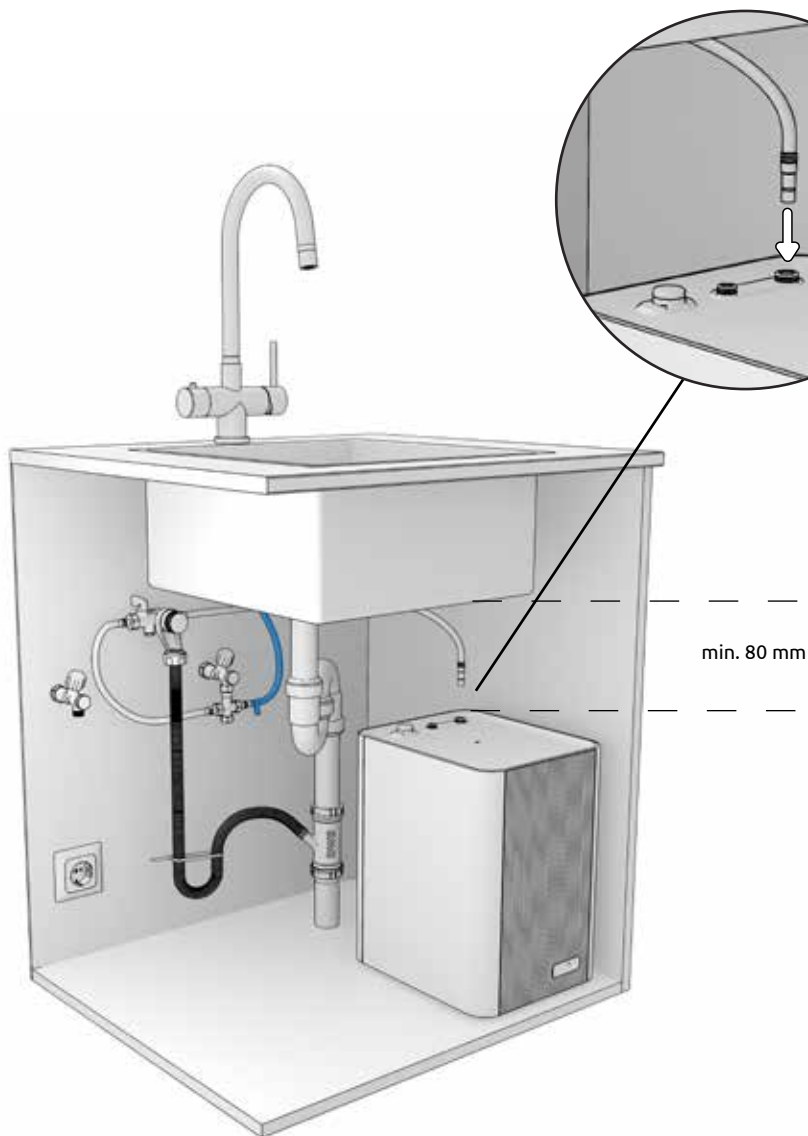


**10. Plaats de boiler in het keukenkastje en sluit de koudwater-
toevoerslang aan op de boiler.**

koud water

warm water

kokend water



11. Bepaal de positie voor het mengventiel en monteer de ophangbeugel van het mengventiel.

koud water

warm water

kokend water

- › Let op: houd er rekening mee dat alle slangen qua lengte bij het mengventiel kunnen komen.



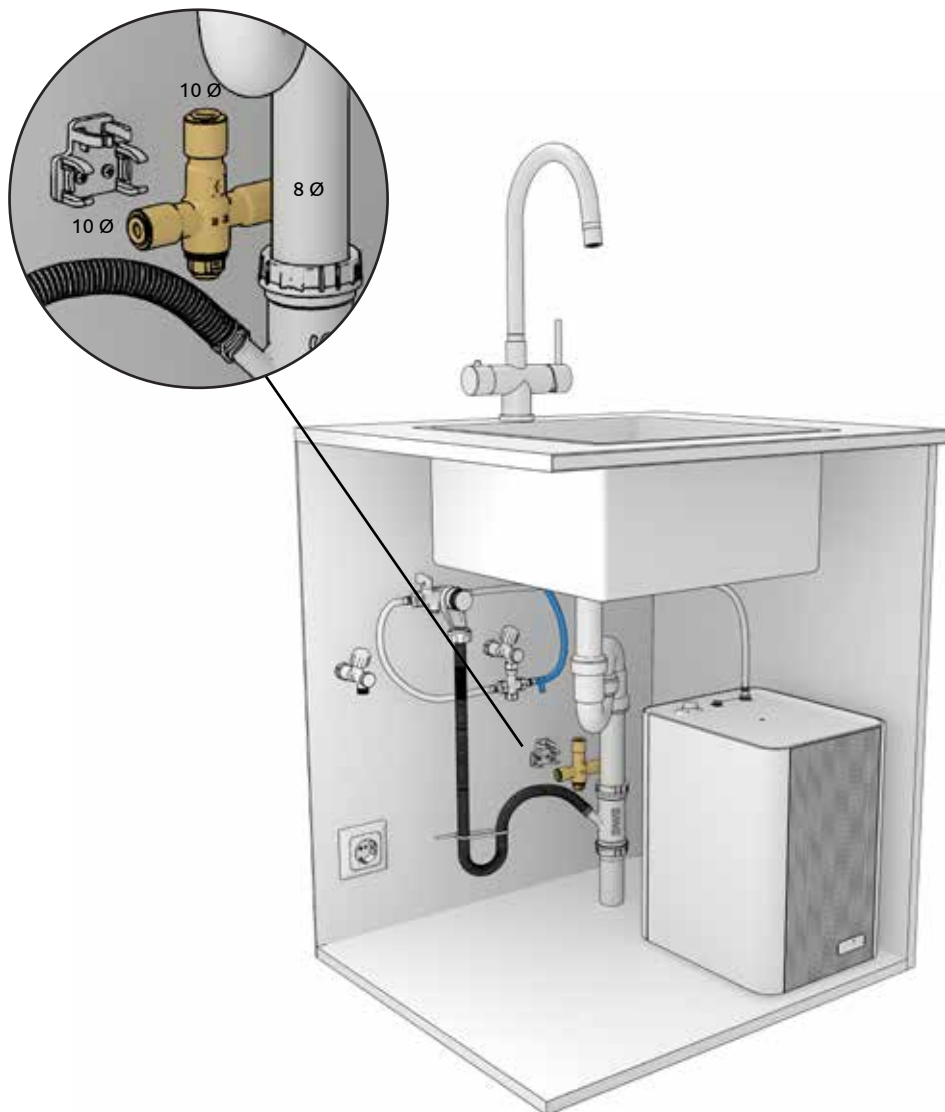
12. Plaats het mengventiel in de ophangbeugel.

- › Let op de positionering van het mengventiel en de aansluitmaten van de connectoren in het mengventiel.

koud water

warm water

kokend water

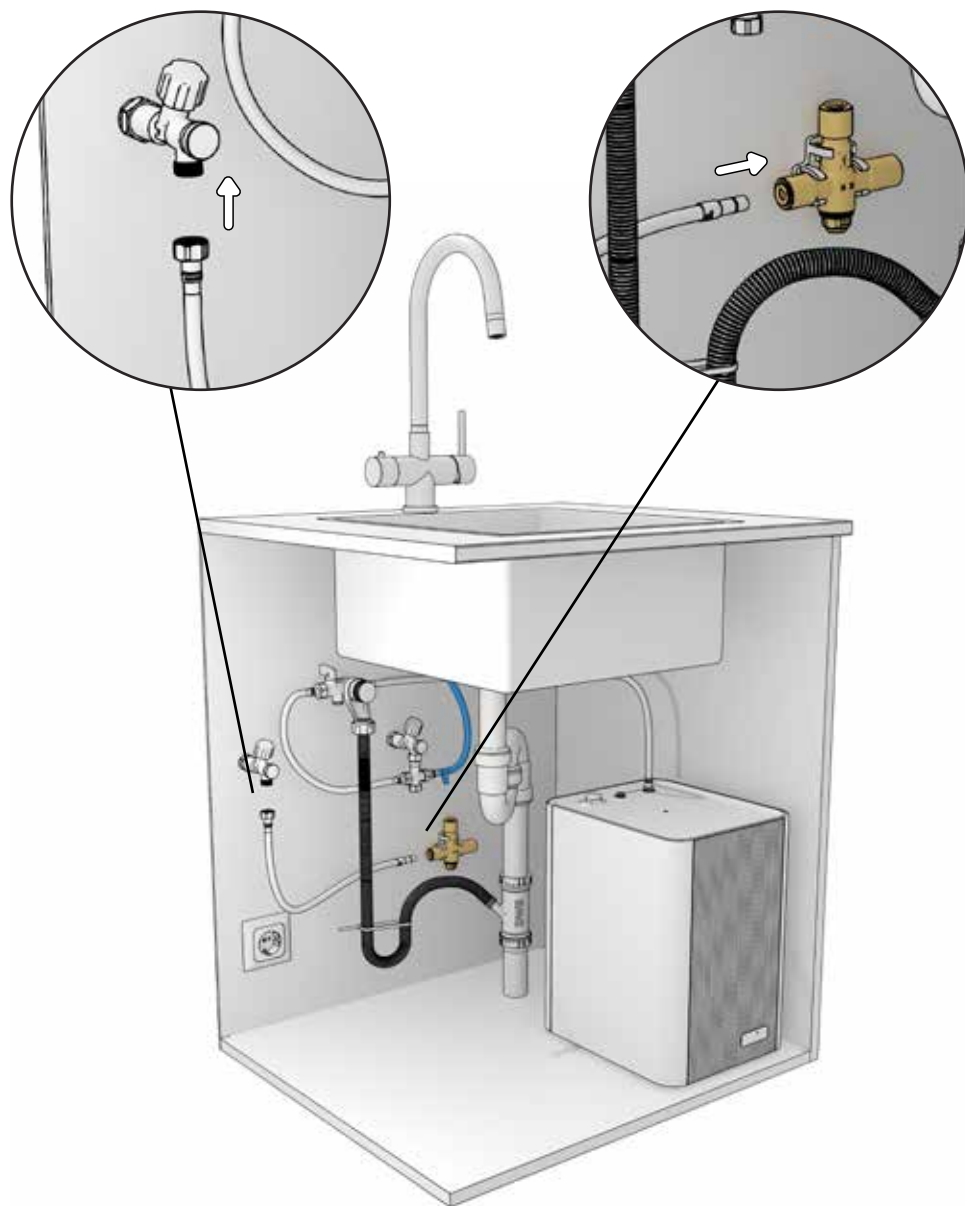


13. Sluit het mengventiel aan op de warmwatertoevoer via de meegeleverde slang van de mengset.

koud water

warm water

kokend water

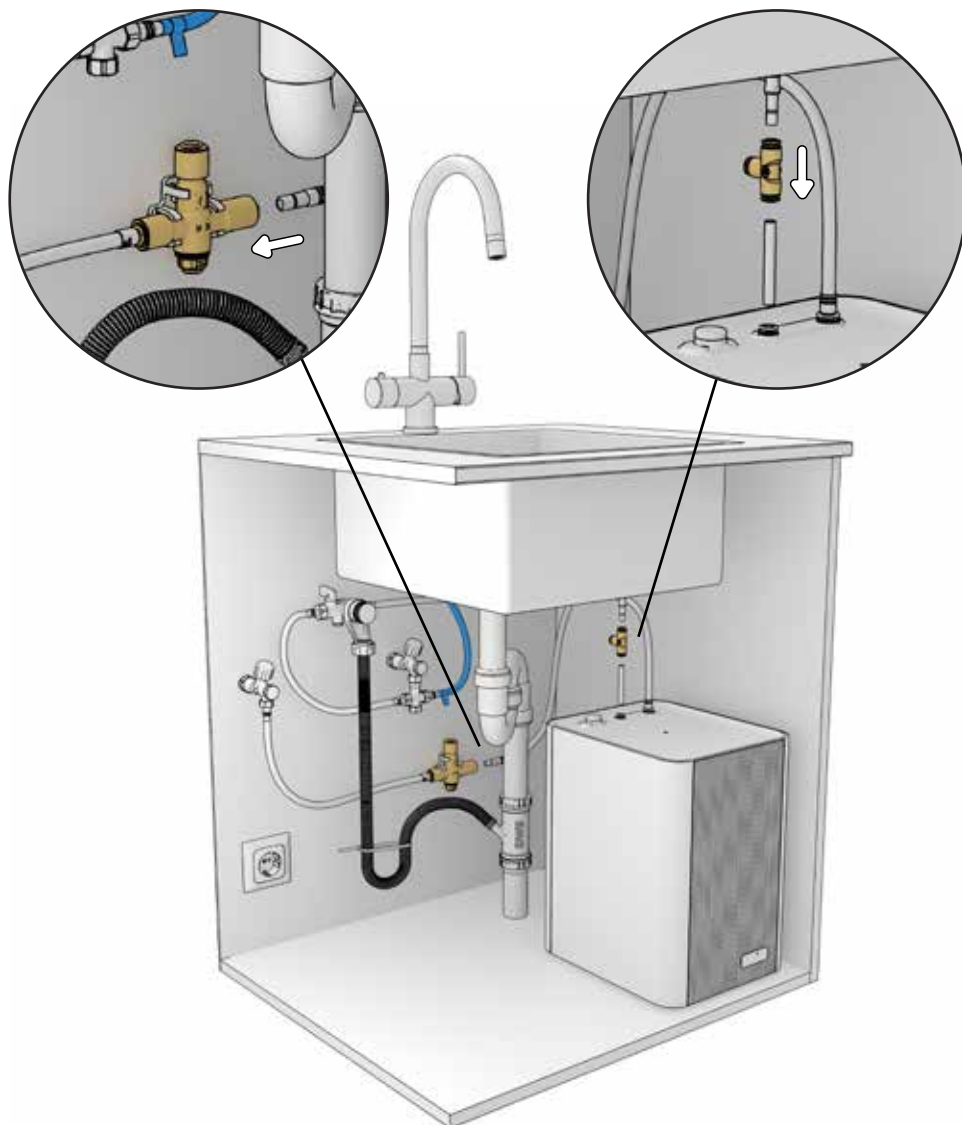


14. Sluit het mengventiel aan op de kokendwatertoevoer.

- › Gebruik de onderdelen uit de mengset.
- › Plaats het verbindingstuk (pijpje) van 8 mm in de boiler.
- › Plaats het T-stuk op het verbindingstuk.
- › Plaats de slang met 8 mm push pin in het T-stuk.
- › Plaats de slang met 8 mm push pin in het mengventiel.

Let op: de aansluiting van inkomend kokend water op het mengventiel is 8 mm, de andere twee aansluitingen zijn 10 mm.

koud water
warm water
kokend water

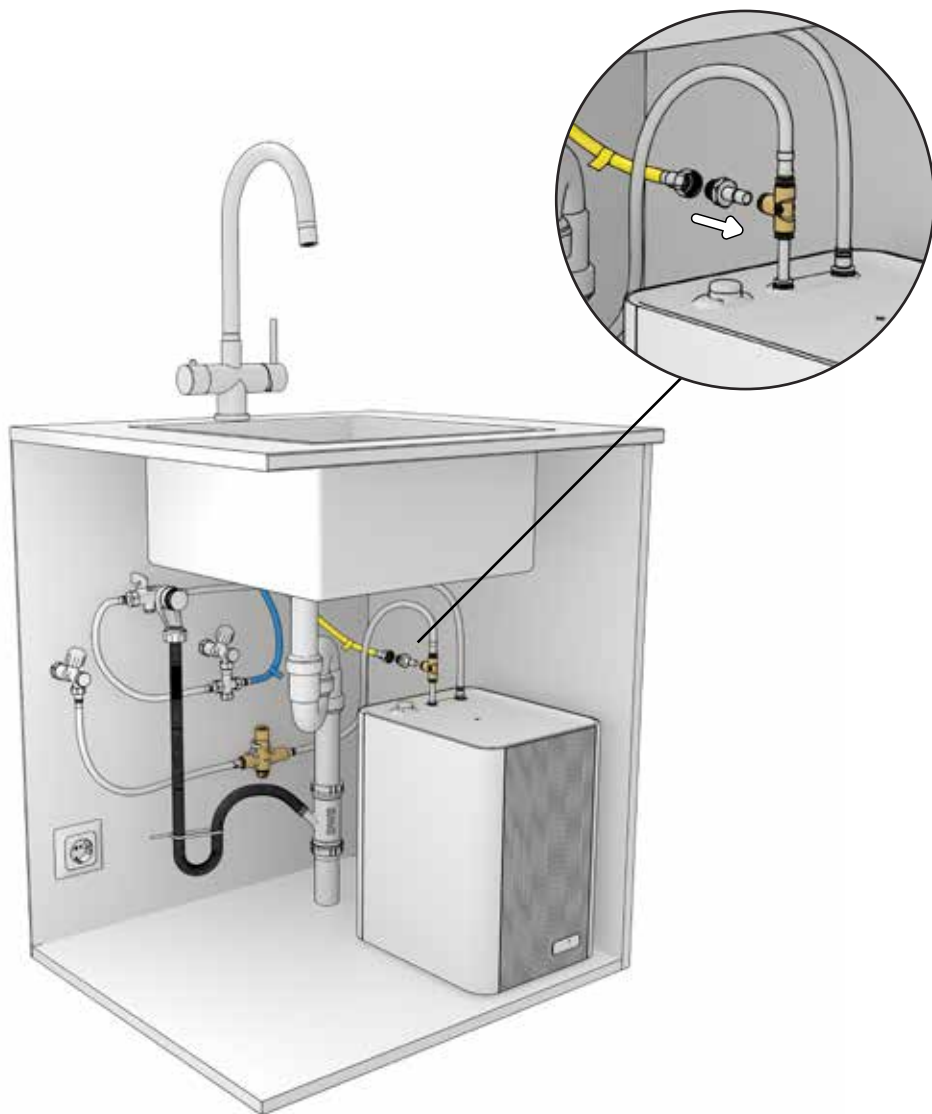


15. Sluit de push-pin van 8mm uit de aansluitset van de boiler aan op de kokendwaterslang en monteer deze vervolgens op het T-stuk.

koud water

warm water

kokend water

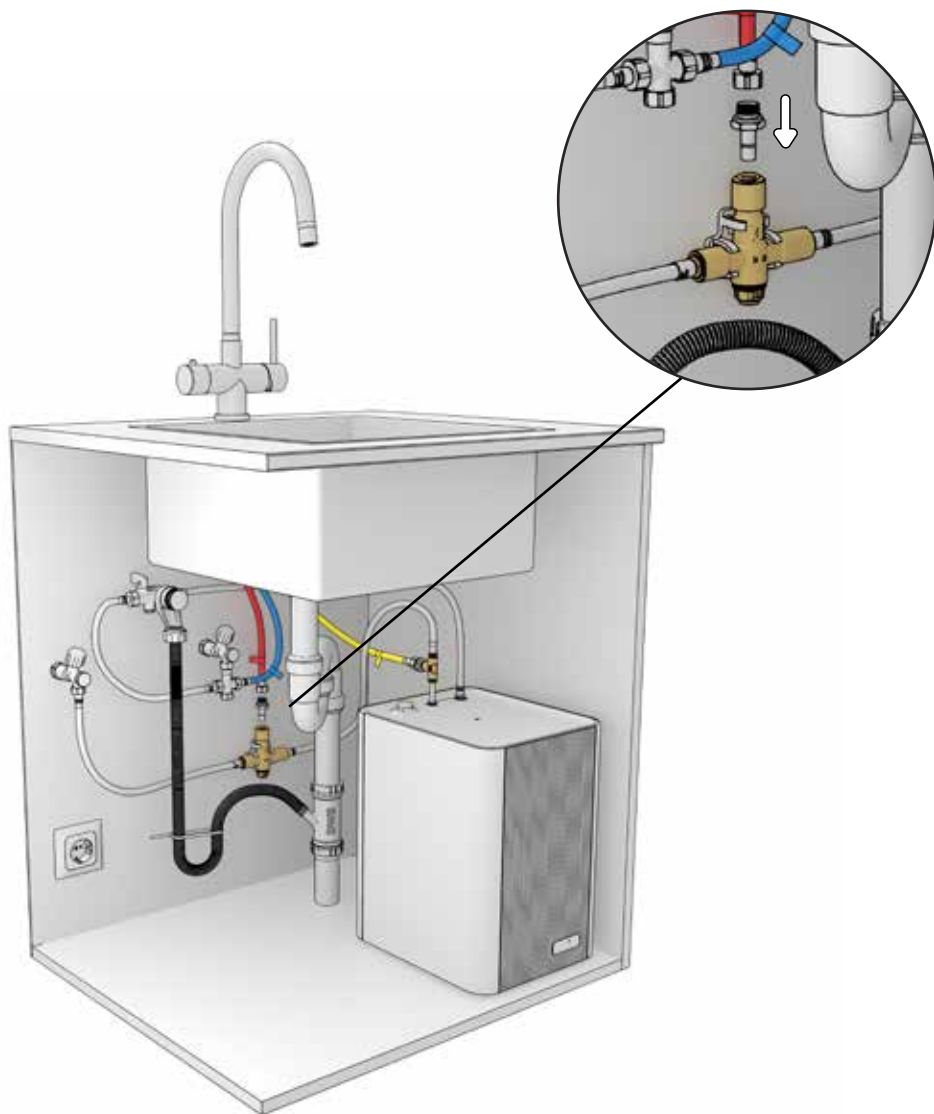


16. Sluit de push-pin van 10mm uit de mengset aan op de warmwaterslang en monteer deze vervolgens op het mengventiel.

koud water

warm water

kokend water



17. Controleer of alle slangen goed vast zitten, draai vervolgens de hoekstopkranen open.

koud water

warm water

kokend water

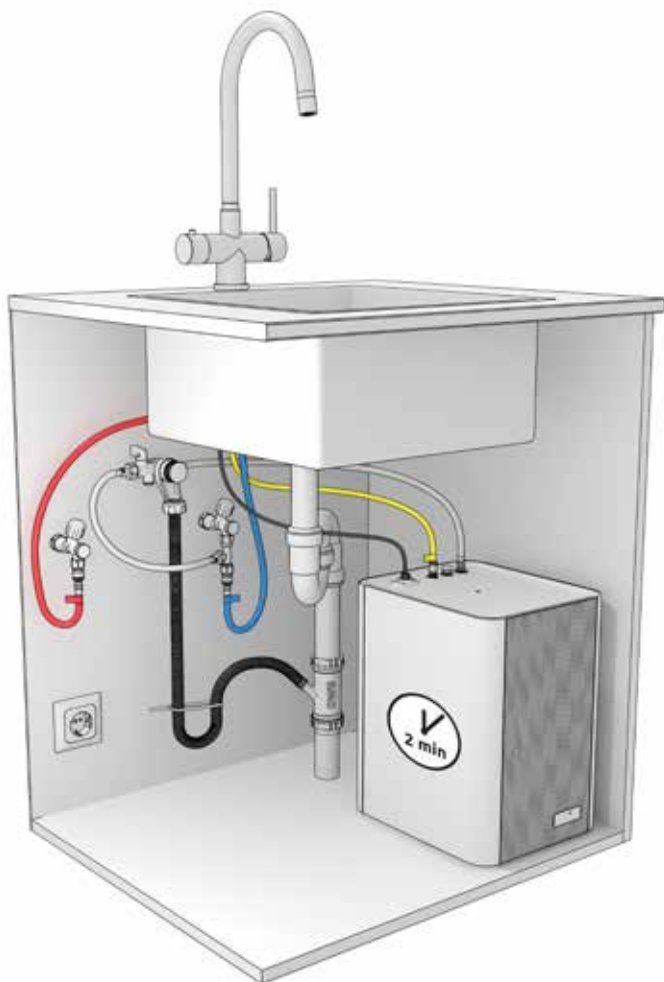


18. Laat de boiler vullen (ca. 2 minuten) en controleer ondertussen alle koppelingen op eventuele lekkages.

koud water

warm water

kokend water



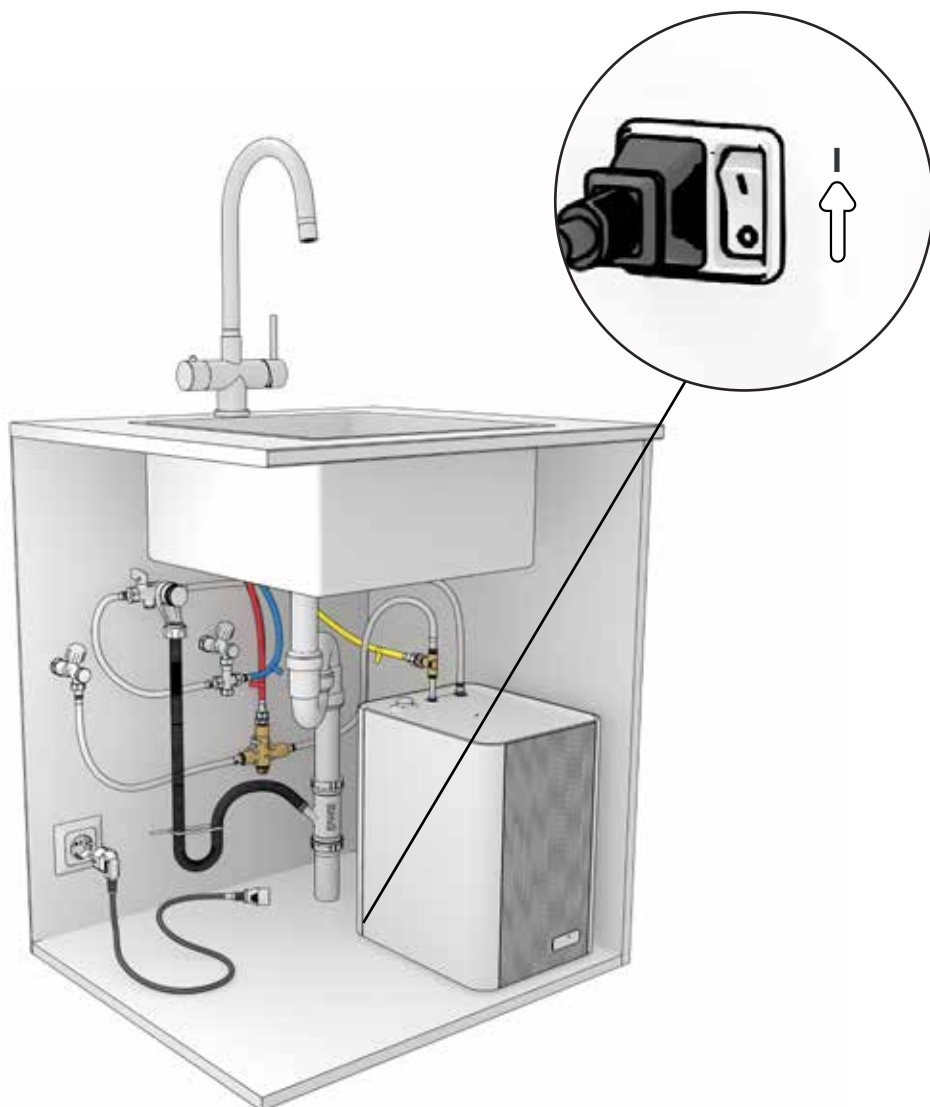
19. Sluit het netsnoer aan en zet de boiler aan.

- › 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



20. 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.

koud water

warm water

kokend water



Gebruiksaanwijzing

Met de Selsiuz Push & Turn 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 of combi extra heeft aangesloten, komt er direct warm water uit de kraan.
- › **Kokend water:** Gebruik de kokend water functie door een druk- en draaibeweging te maken via de knop aan de linkerzijde van de kraan. De knop trekt zich automatisch terug als deze wordt losgelaten.

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 installatie** wordt warm water aangeleverd via het externe mengventiel. Deze mengt koud en kokend water samen naar warm water.
 - › In een **Combi Extra** wordt warm water aangeleverd door een externe warmwatervoorziening in combinatie met het Selsiuz mengventiel voor direct warm water.

Welk van deze manieren voor u van toepassing is, hangt af van de situatie in uw gootstenenkast. Voor alle manieren dient het product anders aangesloten te worden. Deze handleiding beschrijft de verschillende 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. **351000**

Serial No. 2528000

230V~
50Hz
2000W



  **Made in The Netherlands**

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

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

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 Sanitair 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

Gebruiksinformatie

Model	Selsiuz Classic Boiler
Artikelnummer	351000

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

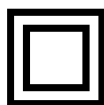
Afmetingen	Hoogte: 375 mm Diepte: 300 mm Breedte: 255 mm
Gewicht leeg	≈ 5,5 Kg
Gewicht vol	≈ 10 Kg
Drinkwater aansluiting	Koud water
De boiler kan niet op een warmwaterleiding aangesloten worden (hotfill aansluiting is niet mogelijk)	

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 bij gebruik van het externe mengventiel	≈ 55°C * De temperatuur van het warme mengwater kan ingesteld worden op het mengventiel m.b.v. een M4 inbussleutel. Raadpleeg hiervoor de instructies van de mengset.



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 betekenis.

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 gearde 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. Er is een slang geknikt. Er is geen of te weinig waterdruk. Het systeem bevat kalk of vervuiling in de perlator.	Controleer of de stopkraan op de inlaatcombinatie open is. Controleer of de slangen niet geknikt zijn. 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. Reinig/vervang de perlator.
Geen warm water en/of kokend water uit de kraan.	De boiler is uitgeschakeld. De stekker is ontkoppeld. De boiler is nog niet op temperatuur. De groepenkast is uitgeschakeld. De mengset is niet correct aangesloten.	Druk op de AAN/UIT-knop. Steek de stekker van de boiler in een geaarde contactdoos. Controleer of het oranje lampje op de boiler brandt en wacht totdat deze groen van kleur is. Schakel de elektra groep van de boiler in. Controleer op basis van de handleiding of de mengset correct is aangesloten.
Het water stroomt te snel.	Te hoge druk. Er is geen inlaatcombinatie geplaatst.	Sluit de stopkraan van het koude water op de inlaat-combinatie gedeeltelijk af. 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.

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.

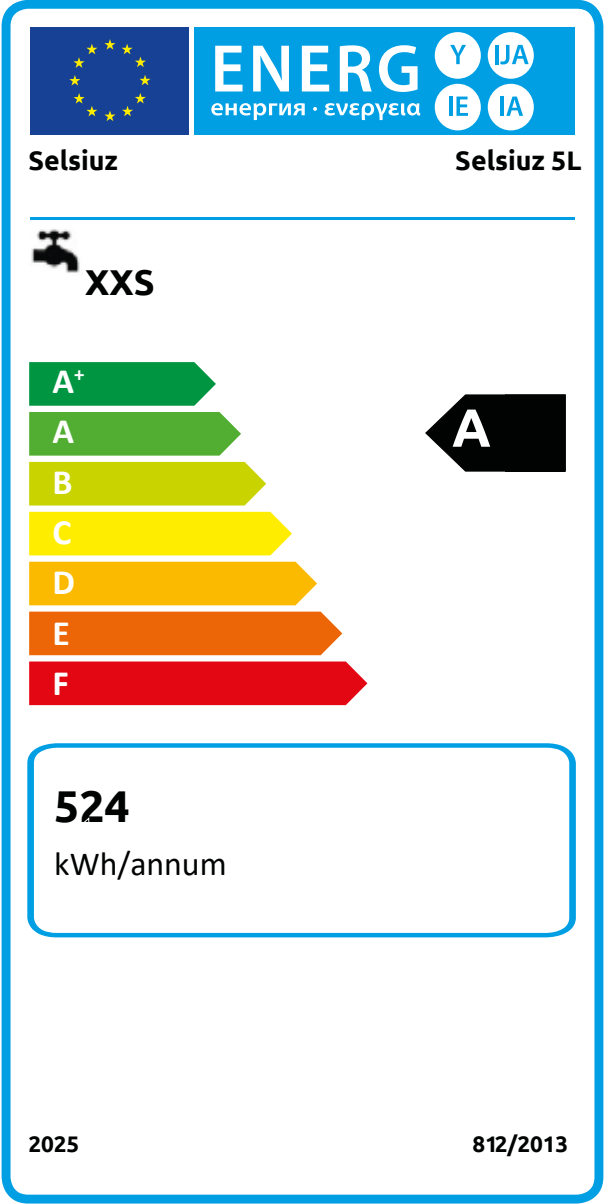
Doorberekening

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.

Energielabel



Product fiche

Kenmerk	Waarde
Fabrikant	Dekker Zevenhuizen B.V.
Model	Selsiuz Classic boiler
Typeaanduiding	351000
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 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





Z1.184

selsiuz[®]
DE ALLES IN EEN KOKENDWATERKRAAN



088 - 233 55 33



INFO@SELSIUZ.COM



WWW.SELSIUZ.COM

