Handleiding EVOdrink

Installatie- en gebruiksaanwijzing





Scan de QR-code om de installatie in een video te bekijken.

BELANGRIJK VOORAF

De EVOdrink mag alleen worden gebruikt met koud leidingwater dat voldoet aan de volgende grenswaarden:

Parameter	Grenswaarde
Waterdruk	1,5 tot 4 bar
Watertemperatuur	4 °C tot 40 °C
Totaal gehalte aan opgeloste stoffen (ppm)	max. 1000 ppm
pH-waarde	3 tot 10
Vrij van chloor	max. 2,0 ppm.

ONDERHOUD

Na een jaar moet het filterpatroon worden vervangen.

Neem bij een technisch defect contact op met Evodrop AG of uw gecertificeerde vakbedrijf.

Het regelmatig vervangen van de filtercomponenten is onontbeerlijk. Een vervanging vóór de bovengenoemde periode kan nodig zijn als de waterdoorstroming merkbaar is afgenomen. Dit is geen defect van het gebruikte filter, maar een aanwijzing voor een verhoogde aanwezigheid van fijne deeltjes zoals zware metalen, sedimenten of grove verontreinigingen in het ongefilterde water.

Na het vervangen van de filters is het raadzaam om het water ongeveer 5 minuten te laten lopen voordat u het voor het eerst gebruikt.

GARANTIEVOORWAARDEN

De garantie voor de EVOdrink bedraagt 2 jaar. De EVOcharge heeft eveneens een garantie van 2 jaar.

Tussen de eindgebruiker en de distributiepartner kunnen verschillende aanvullende garantievoorwaarden gelden, zoals bijvoorbeeld een "all-inclusive" onderhoudscontract of een garantieverlenging, die niet bindend zijn voor de fabrikant.

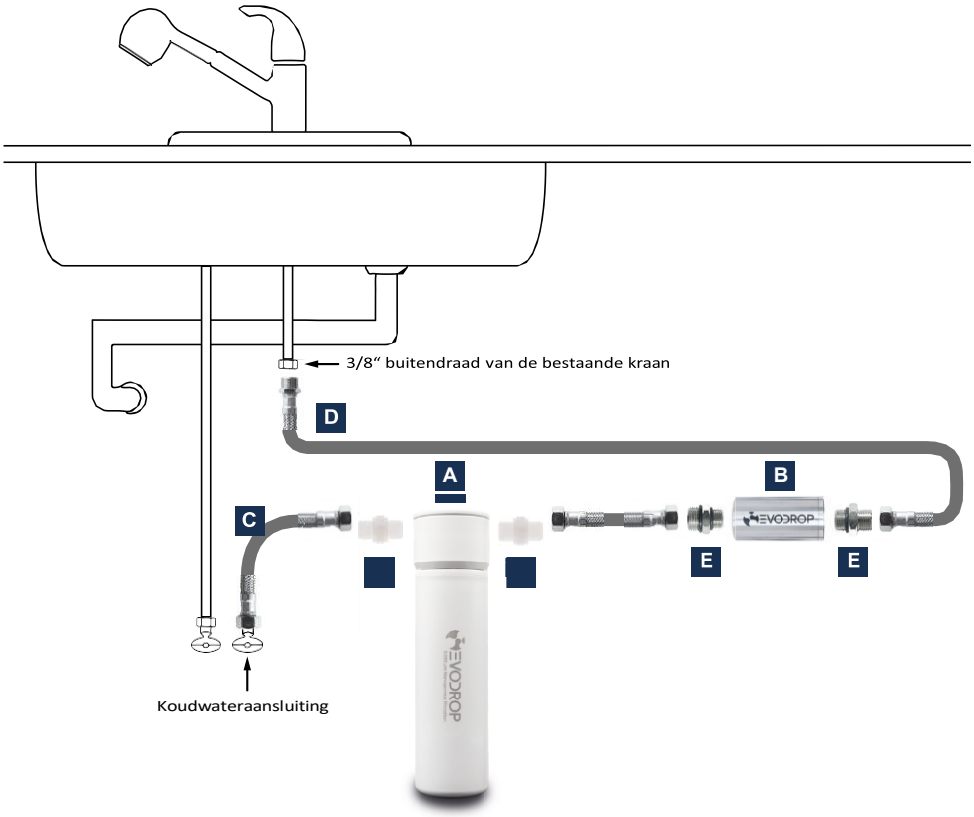
Onderdelen die onderhevig zijn aan normale slijtage, zoals de filterpatroon, zijn uitgesloten van de garantie van de fabrikant. Verder zijn onderdelen die beschadigd zijn door nalatigheid, misbruik of door onjuiste installatie door niet-gekwalificeerd personeel eveneens uitgesloten van de garantie.

De fabrikant wijst elke aansprakelijkheid af indien de systemen niet voor de beoogde doeleinden worden gebruikt.

INSTALLATIESCHEMA

Op de onderstaande tekening ziet u hoe de EVOdrink in combinatie met de EVOcharge wordt geïnstalleerd en hoe de aansluitingen worden gemonteerd.

Dit installatieschema garandeert gefilterd koud water. Het warme water wordt niet gefilterd.



BELANGRIJK: Om ervoor te zorgen dat de verbindingsstukken 100% dicht zijn, moeten alle schroefdraden zorgvuldig worden aangedraaid en afgedicht.

VOORBEREIDING VAN DE INSTALLATIE

Pak alle onderdelen voorzichtig uit en controleer of alles aanwezig is, zoals hieronder aangegeven:

A



1x
EVOdrink-behuizing (inclusief patroon)

B



1x
EVOcharge

C



1x 61 cm
Pantserslang 3/8" binnendraad* aan beide zijden

D



1x 40,5 cm
Pantserslang 3/8" binnendraad* aan beide zijden

E



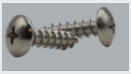
2x
Metalen dubbele nippel 3/8AG" x 3/8AG"

F



2x
Kunststof dubbele nippel 3/8AG" x 3/8AG"

G



2x
Platkopschroeven

INSTALLATIE EN AANSLUITINGEN

Voor de installatie van de EVOdrink is een koudwateraansluiting met een 3/8" hoekafsluiter vereist. De aansluitstukken zijn miljoenen keren getest en conform. Mocht u andere aansluitstukken wensen, dan kunt u deze bij een gespecialiseerde winkel aanschaffen of bij ons opvragen.

***IG**	***AG**
Binnendraad	Buitendraad

BELANGRIJK: De volgende installatiehandleiding is een aanbeveling voor een typische aansluiting. Lokale voorschriften voor installatie en bouwnormen kunnen andere of aanvullende eisen bevatten. De installateur is verantwoordelijk voor de naleving van de geldende voorschriften.

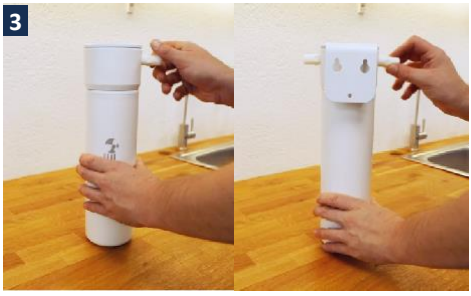
STAP-VOOR-STAP HANDLEIDING



Pak alle geleverde onderdelen volledig uit en leg ze overzichtelijk klaar, zodat u tijdens de installatie op elk moment bij alle onderdelen kunt.



Leg een pijptang en een handdoek klaar als hulpmiddelen. De pijptang is nodig voor alle schroefverbindingen, de handdoek dient ter bescherming tegen wegspattend restwater.



Schroef de kunststof dubbele nippels 3/8" **F** aan beide zijden op de EVOdrink **A**. Zorg voor een schone en rechte aansluiting om beschadiging van de schroefdraad te voorkomen.



Draai de kunststof dubbele nippels 3/8" **F** vervolgens met de pijptang handvast aan. Te strak aandraaien moet worden vermeden, aangezien het om kunststof onderdelen gaat.



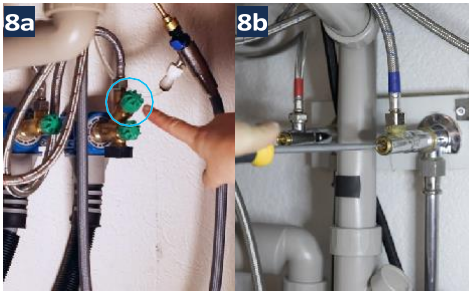
Schroef de metalen dubbele nippels 3/8" **E** aan beide zijden zo vast dat de geïntegreerde afdichting telkens in de richting van EVOcharge **B** wijst. De juiste uitlijning van de afdichting is bepalend voor de dichtheid van de verbinding.



Draai vervolgens de metalen dubbele nippels 3/8" **E** aan beide zijden vast met de buistang totdat een stevige en dichte verbinding is bereikt.



Leg een handdoek onder het werkgebied om de ondergrond te beschermen tegen restwater en de omgeving schoon te houden.



8a Sluit de koudwatertoevoer volledig af door de bovenste kraan dicht te draaien.

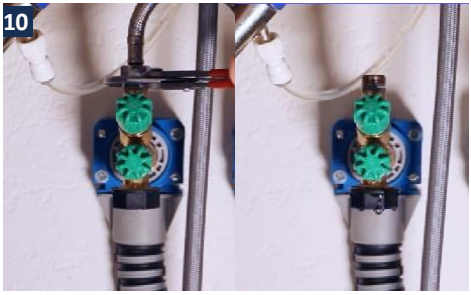
8b Afhankelijk van het hoekventiel kan een sleufschroevendraaier nodig zijn. Verwijder in dat geval de messing dop van het hoekventiel en draai de watertoevoer bij het ventiel volledig dicht.

9



Draai de kraan open en laat het resterende water in het leidingsysteem volledig weglopen.

10



Maak de bestaande gepantserde slang van de koudwaterleiding los met de pijptang en verwijder deze.

11



Kies de langste van de twee meegeleverde gepantserde slangen **C** en houd deze bij de hand.

12



Schroef de langere slang **C** op de koudwateraansluiting en richt deze zorgvuldig uit.



Draai de verbinding vast met de pijptang totdat deze goed vastzit.



Voor een eenvoudigere installatie wordt aanbevolen om de EVOdrink **A** zo te plaatsen dat de IN-aansluiting zich aan de rechterkant bevindt.
Deze opstelling voorkomt dat de gepantserde slang **C** **in de** knoop raakt.



Schroef de gepantserde slang **C** nu **vast** op de IN-aansluiting van de EVOdrink **A**.



Draai de verbinding met de pijptang handvast aan.



Schroef de kortste van de meegeleverde slangen **D** vast op de OUT-aansluiting van de EVOdrink.



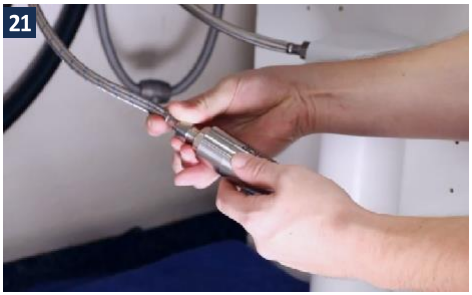
Draai de verbinding met de buistang handvast aan.



Schroef het vrije uiteinde van de gepantserde slang **D** vast op de EVOcharge **B**. Let er daarbij op dat de opgedrukte pijl voor de stroomrichting wijst naar de Out-aansluiting.



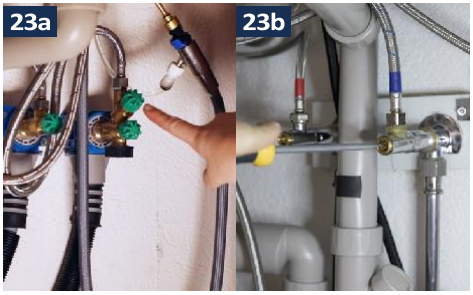
Draai de verbinding vast met de pijptang totdat de aansluiting stevig en dicht zit.



Schroef de aan het begin van de installatie verwijderde slang van de kraan op de EVOcharge **B** en richt deze correct uit.



Draai de verbinding vast met de pijptang.



23a Draai de watertoevoer **langzaam open** en controleer alle aansluitingen op lekken. Mocht een aansluiting niet dicht zijn, sluit dan de watertoevoer weer af, controleer de betreffende aansluiting en draai deze nogmaals stevig vast met de pijptang.

23b Afhankelijk van de hoekafsluiter kan een sleufschroevendraaier nodig zijn.



Laat vervolgens het koudwater 5 minuten constant lopen om het filter door te spoelen. Zodra alles dicht is, draait u de kraan helemaal open en geniet u dankzij de EVOdrink van gefilterd water.







Fabrikant

Evodrop AG
Birkenstrasse 21
CH-8306 Brüttisellen
Zwitserland

M info@evodrop.com
W www.evodrop.com

Distributeur Nederland & België

AquaNuvo BV
De Coevering 4
5466 PR Veghel
Nederland

M info@aquanuvo.nl
W www.aquanuvo.nl