

UF103-SLIM

Ultra-Fine Purification System 0,01 Micron Filter

*Veilig en zuiver zoet filterwater, direct uit de kraan
PFAS, medicijnresten, Lithium, vervuiling en gevaarlijke bacteriën hebben geen kans*



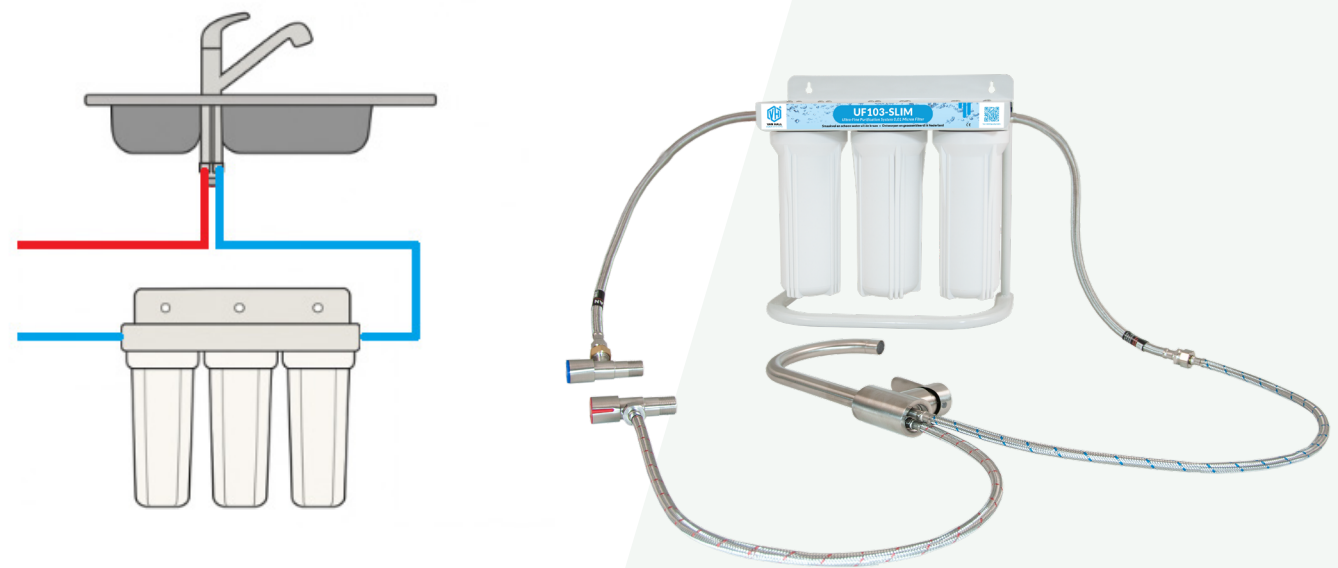
Waarom kiezen voor de UF103-SLIM?

- Altijd veilig drinkwater, direct uit de kraan
- Past in keukenkastje
- Geen electriciteitsaansluiting nodig
- Eenvoudige doe-het-zelf installatie
- Verbeterde smaak en geur van je water
- Behoud van opgeloste essentiële mineralen

Puur drinkwater. Altijd binnen handbereik.

Met het **UF103-SLIM**-filter haalt u schoon, veilig en smaakvol drinkwater rechtstreeks uit de kraan. Dankzij de ultrafijne filtering tot 0,01 micron (0,00001 mm) verwijdert dit compacte systeem PFAS, medicijnresten, Lithium, zware metalen en ongewenste smaken of geuren. Ook bacteriën, protozoa, cysten, algen, sporen, schimmelsporen, colloïden en sedimenten worden voor 99,9% verwijderd. Dankzij deze filterfijnheid worden dergelijke membraansystemen door de industrie gebruikt voor de zuivering van mineraalwater.

Of het nu onder het keukenkastje is, in uw vakantiehuis, mobiele woning, kantine, horeca, recreatie, caravan of boot: het **UF103-SLIM** levert altijd betrouwbaar drinkwater dat goed is voor uw gezondheid én lekker smaakt. Ideaal voor drinkwater uit de kraan, cooker, kookwater, thee, koffie, babyvoeding etc. Het drinkwater wordt zachter, weinig kalkafzetting en met behoud van de nodige mineralen.



UF-filter testresultaten

Stof	Voorfilter (mg/l)	Na UF-filter (mg/l)	Stof	Voorfilter (mg/l)	Na UF-filter (mg/l)
Aluminium	0,036	0,032	Kwik	0,001	0,0007
IJzer	0,0015	0,0009	Lood	0,004	0,0009
Koper	0,0032	0,00034	Trichloormethaan	0,0156	0,0019
Zink	0,093	0,013	Tetrafluor carbon chlorine	0,001	0,0009
Arsenicum	0,0011	0,00018	Chloor	0,3	0,0005
Selenium	0,00023	0,00018	PFAS	0,05	0,0001

Wat wordt er geleverd in de verpakking ?

- Behuizing voor 3 Slim-filters (wandmodel of staand model)
- Geïntegreerde filterpatronen:
 - PP 1 micron filterpatroon – UF ultrafijne 0,01 micron filterpatroon – CTO carbon 5 micron filterpatroon
- 2x RVS flexibele slang (60 cm) geïnstalleerd
- Messing verloopbus ½” female naar 3/8” male (incl. afdichtring)
- Witte filtersleutel

Wanneer filters vervangen?

De 3 filterpatronen dienen elke 12 maanden vervangen te worden, afhankelijk van de kwaliteit van het leidingwater. U merkt dit meestal doordat de waterstroom vermindert of de smaak verandert.



Technische specificaties

Kenmerk	Wandmodel	Staand model
Artikelnummer	AQ200303	AQ200305
Doorstroomsnelheid	max. 8 liter/minuut	max. 8 liter/minuut
Behuizing	Polypropyleen	Polypropyleen
Filterformaat	10 inch / 25 cm SLIM	10 inch / 25 cm SLIM
Waterdruk	max. 4 bar	max. 4 bar
Afmetingen (B x H x D)	36 × 36 × 13 cm	37 × 40 × 16 cm
Inbouwmaten (B x H x D)	55 × 40 × 15 cm	55 × 45 × 20 cm
Gewicht	4 kg	5 kg





Installatie stap voor stap

Haal het systeem en alle onderdelen uit de verpakking.

Draai de koud- en warmwaterkranen in het keukenkastje dicht.

Draai de flexibele slang van de koudwaterkraan los.



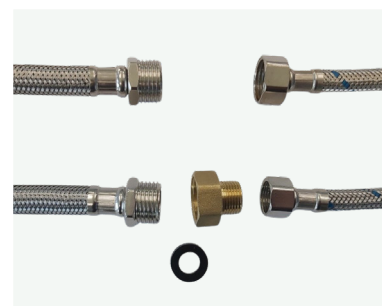
3/8 inch muurkraan aansluiting

Sluit de linker flexibele slang aan op de koudwater muurkraan.



1/2 inch muurkraan aansluiting

Indien de muurkraan een grotere aansluiting heeft, schroef eerst het meegeleverde messing verloopstuk op de muurkraan met de bijgeleverde afdichtring, en monteer daarna de linker flexibele slang. Draai de koppeling stevig vast. Het systeem is nu aangesloten op de koudwater muurkraan.



Rechter (uitgang) flexibele aansluiting

Schroef nu de flexibele slang die aan de rechterkant uit het systeem komt vast op de ingang van uw mengkraan of Quooker. Wanneer uw mengkraan een kleinere aansluiting heeft, gebruikt u het meegeleverde verloopstuk met rubberen ring tussen de flexibele slang en de mengkraan.

Het systeem is nu klaar voor gebruik.

Draai de koud en warm waterkranen onder in uw keukenkastje weer open en controleer op eventuele lekkages. Zet vervolgens de koudwater mengkraan op het aanrecht open en laat het water ongeveer 10 minuten stromen, zodat eventuele koolstofresten en andere deeltjes uit het systeem kunnen worden gespoeld. Het is mogelijk dat het water in het begin een donkere of witte kleur heeft; dit verdwijnt vanzelf. Ook kan het water er troebel uitzien door luchtbellen in de filterpatronen. Dit is normaal en verdwijnt na verloop van tijd. **U heeft nu schoon, veilig en gefilterd drinkwater.**

De filter behuizingen zijn al goed aangedraaid. Indien langs de witte behuizing nog eventueel water lekt, draai dan de koudwater kraan onder in het keukenkastje dicht en op de aanrecht de koudwater kraan open zodat de druk er af is. Draai vervolgens met de meegeleverde sleutel de drie filterbehuizingen goed vast (rechtsom), draai nu de koudwaterkraan weer open in het keuken kastje, en controleer op lekkages.



Vervang filter patronenset nabestellen:

- AQ207284 3 filterpatronenset met PP - UF - CTO vervang patronen

Let op: het UF Drinkwaterfiltersysteem wordt geleverd zonder keukenkraan en muurkranen.

Disclaimer

Specificaties en onderdelen van dit product kunnen zonder voorafgaande melding worden gewijzigd. De weergegeven filtratietestresultaten zijn momentopnamen en afhankelijk van de actuele waterkwaliteit van de watermaatschappij; hieraan kunnen geen rechten worden ontleend. VHI aanvaardt geen aansprakelijkheid voor foutieve aansluitingen of onjuiste installatie. Gebruik uitsluitend originele vervangfilterpatronen om een goede waterkwaliteit te waarborgen; bij gebruik van niet-originele patronen vervalt iedere garantie. Op de behuizing geldt een garantie van 2 jaar, niet op de filterpatronen. Dit product is in 2025 in Nederland ontwikkeld door VHI en wordt in Nederland volledig geassembleerd en getest.

