


## Toepassingen

Voor waterontharding van waterkooktoestellen:

- > Zip HydroTap® G4 BCS
- > Zip HydroTap® G4 BC
- > Zip HydroTap® G4 B
- > Zip HydroTap® MINIBOIL (incl. artikelnr. : 84521)
- > Zip Hydroboil HBE 6-003..007
- > Zip Hydroboil KA15..40



Filters > 	ULTRA 500	ULTRA 1000	ULTRA 2000
Filterkop universeel [Art.nr.]:	84519		
Filterpatroon [Art.-Nr.]:	84500	84501	84502
Capaciteit bij 10°KH [Liter]:	4.200	8.500	20.000
Vereiste druk [bar]:	2 – 8 / drukstabiel		
Debiet [l/min]:	max.1,9		
Aanvoertemperatuur [°C]:	4 – 30		
Afmetingen (hoogte) [cm]:	42,5	36	47,5
Afmetingen (diameter) [cm]:	9,5	13,6	17,5
<b>Waterhardheid (carbonaathardheid)</b>	<b>Capaciteitsoverzicht van de filterpatronen:</b>		
Capaciteit bij 7°KH [Liter]:	5.950	12.120	28.570
Capaciteit bij 8°KH [Liter]:	5.210	10.610	25.000
Capaciteit bij 10°KH [Liter]:	4.200	8.500	20.000
Capaciteit bij 11°KH [Liter]:	3.790	7.710	18.180
Capaciteit bij 13°KH [Liter]:	2.880	5.980	14.100
Capaciteit bij 14°KH [Liter]:	2.680	5.560	13.100
Capaciteit bij 16°KH [Liter]:	2.340	4.860	11.460
Capaciteit bij 17°KH [Liter]:	2.210	4.580	10.780
Capaciteit bij 19°KH [Liter]:	1.970	4.090	9.650
Capaciteit bij 21°KH [Liter]:	1.790	3.600	8.490
Capaciteit bij 23°KH [Liter]:	1.630	3.040	7.170

### Beschrijving

- > Patroon met drietraps ionenwisselaar voor het ontharden, stabiliseren van de pH-waarde en filteren van water bestemd voor apparaten voor de bereiding van warme dranken, koffiespecialiteiten en thee.
- > Reduceert mineralen zoals calcium en magnesium, evenals chloor, geur- en smaakstoffen
- > De speciale filters worden geïnstalleerd in de koudwaterleiding vóór de kokendwaterautomaat
- > Gebruikt ionenwisselaarharsen met pH-waarde; stabilisering van de pH-waarde voorkomt een te hoge zuurgraad
- > Stabilisering en actieve kool uit kokosnootschil met bijzonder hoge capaciteit
- > Voor het bereiken van een geschikte hardheid wordt een kleine hoeveelheid van het via actieve kool gefilterde water buiten de onthardingsstap om gevoerd
- > Reduceert de waterhardheid, omdat dit kan leiden tot vorming van ketelsteen in kokendwaterautomaten
- > Hygiënisch en eenvoudig vervangen van de filterpatronen. Interne filteronderdelen worden niet aangeraakt en raken niet vervuild.

### Gebruiksaanwijzing

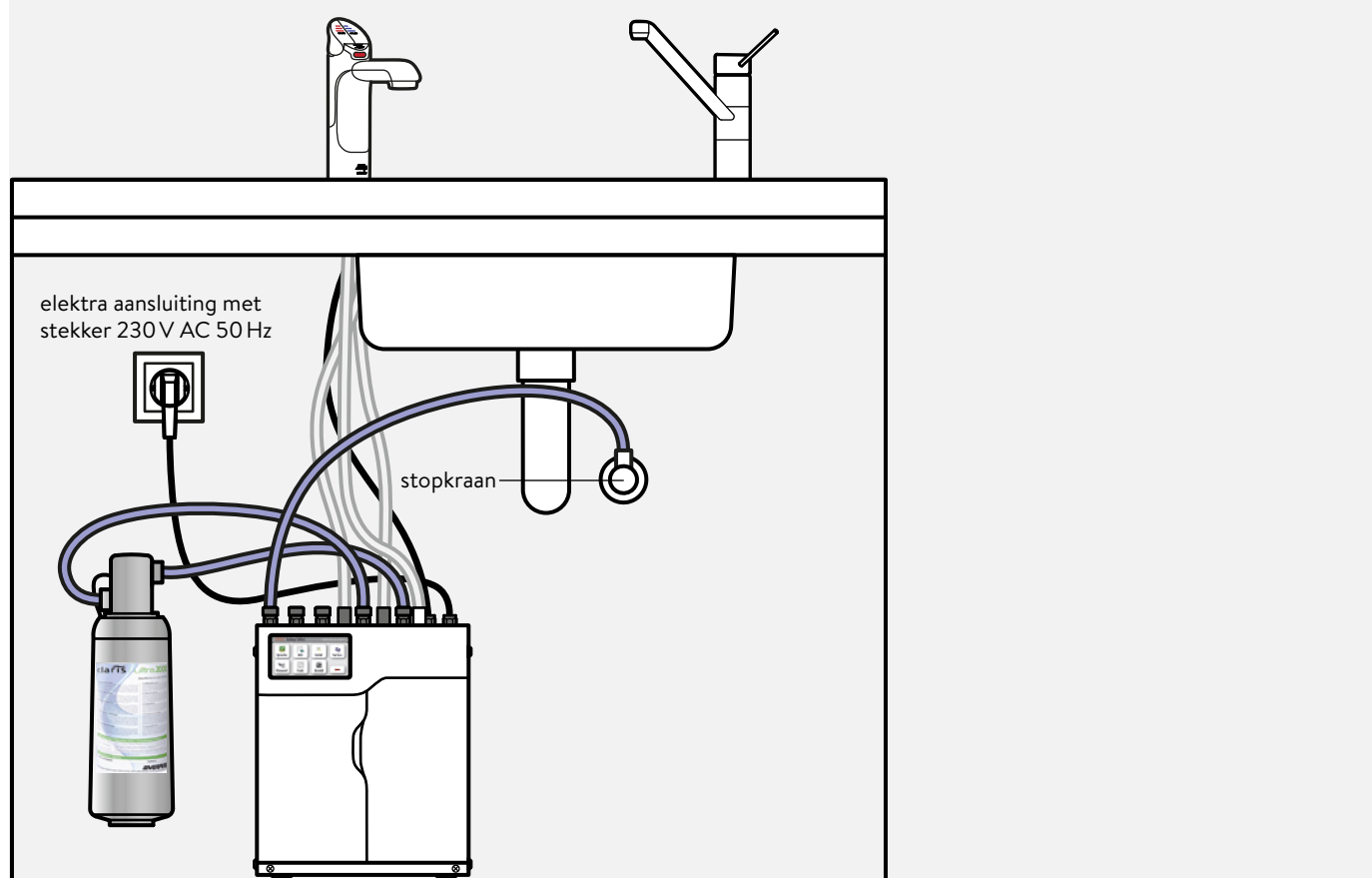
Vervang de filterpatronen als de berekende capaciteit is bereikt, maar minimaal een keer per jaar. Het filter levert verminderde resultaten wanneer de aanbevolen stroomsnelheid wordt overschreden. Na installatie of vervanging het patroon altijd naspoelen. Voor de apparaatreeksen MINIBOIL adviseren wij als optioneel toebehoren de CLARIS verbruiksmeter (art.nr.: 84509) met 3/8-inch schroefdraad.

### Bijzondere instructies

CLARIS ULTRA biedt een tot nu toe ongekende kwaliteit in de hardheidsstabilisering bij minimale beïnvloeding van de pH-waarde in het water, conform de eisen van de Europese Drinkwaterrichtlijn. Dit is wereldwijd het eerste filterkopsysteem dat effectief de hardheid reduceert, mineraalgehalte stabiliseert en corrosie remt, en naast zuivering van het water tegelijk een gecontroleerd laag koolzuurgehalte in het water garandeert. De combinatie technologie biedt de best mogelijke waterkwaliteit voor een breed hardheidsbereik en remt door zuur veroorzaakte metaalmigratie (corrosie) van gevoelige machineonderdelen.

Let bij installatie van het CLARIS ULTRA filter op de afwijkende afmetingen (zie tabel pagina 2). Houd rekening met de minimale afstand van 10 cm naar boven en naar beneden. Montage is zowel horizontaal (liggend) als verticaal mogelijk. Voorbeeldinstallatie met Zip HydroTap® G4 BC

Raadpleeg voor de installatie de montage- en gebruikshandleiding.





**CLARIS verbruiksmeter** (optioneel voor Miniboil en Hydroboil)

De CLARIS Flow Sensor met  $\frac{3}{8}$ -inch schroefdraad is speciaal ontwikkeld voor het controleren van filterpatronen en is bedoeld om te meten en weer te geven hoeveel restcapaciteit het filter heeft voordat het moet worden vervangen. Via de weergave in het externe display kan de gebruiker de volgende informatie opvragen:

- > Restcapaciteit van een ingevoerde hoeveelheid filtraat
- > Totale hoeveelheid filtraat
- > Filtraathoeveelheden en gebruiksduur van de laatste 5 filterpatronen

**CLARIS verbruiksmeterset:** Art.nr.: 84509



**Snelkoppeling connection kit**

Deze accessoireset is vereist voor aansluiting op de Zip-modellen G3 en MINIBOIL.

**Snelkoppeling connection kit:** Art.-Nr.: 84521