


DigiSoft[®]
waterontharder





Hoe meer kalk, hoe harder het water. Kalk wordt gevormd door de mineralen calcium en magnesium die van nature aanwezig zijn in ons drinkwater. Dit legt een lange weg af als grond-, duin- of oppervlaktewater en neemt daarbij mineralen op.

De hoeveelheid kalk in het water wordt uitgedrukt in °dH (Duitse hardheid) en staat voor 17,8 gram per 1000 liter.

WAT IS HARD



WATER






JE ZIET PROEFT EN VOELT HET VERSCHIL

Het is onmogelijk met het blote oog te zien, maar ons drinkwater zit vol met kalk. Als water opdroogt, wordt kalk zichtbaar. En dat zorgt bijvoorbeeld voor lelijke vlekken in de badkamer, kapotte boilers in espressomachines en hogere energiekosten.

Als water veel kalk bevat, heeft dat ook invloed op je huid. Het zorgt voor een schurend effect en remt de werking van zeep. Daardoor gebruik je automatisch te veel en dit veroorzaakt een droge huid met rode plekken als gevolg. Dit merk je zelfs al tijdens het wassen van je handen.

Ook proef je het verschil. Een kop koffie of thee bestaat voor minimaal 98% uit water, dus de basis moet goed zijn. De hoeveelheid kalk in water is van invloed op de smaak. Het onderdrukt de fijnere aroma's en zorgt voor een donkerdere kleur.



Op basis van ionenwisseling filteren onze DigiSoft waterontharders kalk uit het leidingwater. Letterlijk, want de kalk blijft achter in het filter. Je voorziet jouw hele woning dus van zacht water.

Wij vinden hygiëne een belangrijke zaak. Daarom spoelt onze waterontharder ook als hij niet gebruikt wordt. Het voorkomt zo stilstaand water en daarmee de vorming van bacteriën. Ook tijdens jouw vakantie. Wel zo veilig!

Om de smaak optimaal te houden, kun je een resthardheid instellen. Dit zorgt dat jouw drinkwater lekker blijft. Daarnaast beschermt dit het aantasten van materialen zoals chroom, aluminium en koper.



**BIJZONDER
IN ZIJN EENVOUD**



**GEWOON
HELDER**



Het drinkwater in Nederland is van topkwaliteit. Dankzij de effectieve en innovatieve manier van zuiveren behoort het tot de top van de wereld. Ons leidingnetwerk is zelfs zo goed, dat er geen chloor wordt toegevoegd aan het drinkwater. En dat proef je!

Die uitzonderlijk hoge kwaliteit is uniek en willen wij van DigiSoft graag beschermen. Wij bieden ieder jaar de mogelijkheid om jouw waterontharder te laten controleren door onze eigen professionals. Zo blijf je altijd verzekerd van een hoge kwaliteit drinkwater.

TECHNISCHE GEGEVENS

Modelkeuze	DS-500	DS-900 HE
Aantal personen	1	1-4
Capaciteit op jaarbasis (m ³)	104	190
Capaciteit per regeneratie (m ³)	2	3,6

Kenmerken

Hars (liter)	5	9
Inhoud zoutreservoir (kg)	5	12
Zoutverbruik (gram/m ³)	500	350
Doorstroom (liter/uur)	1000	1500
Zoutdetectie	Nee	Ja

Afmetingen

HxBxD (cm)	49 x 20 x 36	70 x 20 x 36
Cilinder (cm)		
Zoutreservoir (cm)		

Installatie

Diameter aansluiting (mm)	22	22
Aansluitmaat (inch)	3/4	3/4

DS-1200 HE Plus	DS-2000 HE Plus	DS-2820 HE	DS-5220 HE
2-5	3-10		
250	416	572	1092
4,8	8	11	21
12	20	28	52
35	65	70	90
350	350	400	400
2000	2000	3500	3500
Ja	Ja	Nee	Nee
66 x 35 x50	111 x 35 x 50	112 x 35 x 60	145 x 32
			87 x 40
22	22	22-28	22-28
3/4	3/4	1	1

The background of the image is a dense field of small, overlapping bubbles. The top half of the image is dominated by bright orange and yellow bubbles, while the bottom half transitions into a darker blue and teal color palette, with the bubbles appearing more muted and less distinct.

**TOPPRESTATIES
TOT IN DE
KLEINSTE
DETAILS**



Computerbesturing

Bypass

Harscilinder

Zoutreservoir



DS-500



DS-900 HE



DS-1200 HE Plus



DS-2000 HE Plus



DS-2820 HE



DS-5220 HE

ER IS ALTIJD
IETS TE KIEZEN





Ohmweg 59 - 2952 BB - Alblasterdam
078 890 74 44
www.digisoft-waterontharder.nl