

## Simplex Ontharder

Capaciteit 6000 – 48.000 l/h



Geonwater BV Centaurusweg 148-02 TILBURG  
T. +31 (0)13 533 44 69 E. [geon@geonwater.nl](mailto:geon@geonwater.nl)

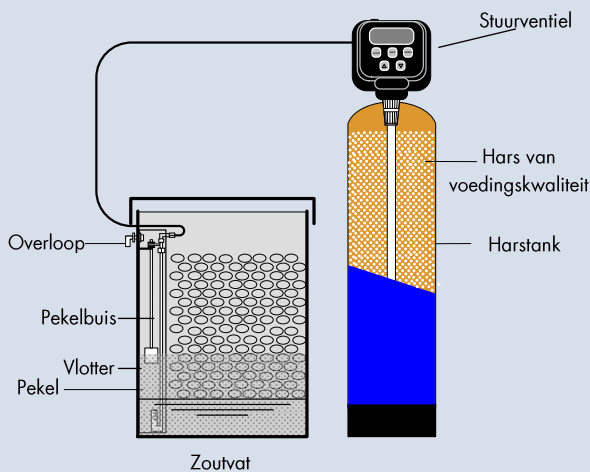
[www.geonwater.nl](http://www.geonwater.nl)

## IX-SE+ serie

- Compleet en stekkerklaar afgeleverd (230V, 50 Hz)
- Microprocessorbesturing met eenvoudige bediening
- Flexibele opstelling
- Gebruiks- en onderhoudsvriendelijk
- Apart zoutvoorraad vat met zoutbodem
- Volume gestuurd
- Uitgevoerd met bypass en mengventiel
- Dubbele beveiliging tegen overstroming zoutvat
- Wordt geleverd met duidelijk bedieningsvoorschrift en testset voor controle van de waterhardheid

### Optioneel te leveren:

- No hard-water bypass
- CA/BA beveiliging
- Vuilfilter in de toevoerleiding



De IX-SE serie bestaat uit een onthardingstank en een apart opgesteld zoutvat die onderling verbonden worden met een pekelslang. Door de flexibele opzet is de simplex ontharder geschikt voor vele situaties. Plaatsing is eenvoudig en het ruime zoutvat zorgt ervoor dat onderhoud tot een minimum kan worden beperkt.

De ontharder wordt aangestuurd door een Clack stuurventiel uitgevoerd in kunststof die is voorzien van een microprocessor. Een elektronische watermeter en hardwater bijmengventiel is bij dit stuurventiel geïntegreerd. De regeneratie van deze waterontharder wordt uitgevoerd op basis van de afname (volumesturing). Standaard is de IX-SE serie uitgerust met een bypasskraan en veiligheidsvlotter in het zoutvat.

Deze Simplex ontharders worden veelal toegepast voor proceswater of als voedingswater voor stoomketels. Maar ook voor bijvoorbeeld sanitair, wasmachines, luchtbevochtigssystemen in grotere woonhuizen of horecagelegenheden worden deze ontharders veelvuldig gebruikt. De IX-SE+ serie is leverbaar in 9 varianten met een uur capaciteit tot 48.000 l/h.

Type aansluiting	Hars inhoud (ltr)	Uurcapaciteit (l/h)	Periodecapaciteit bij 10° dH in m <sup>3</sup>	Zout kg verbruik per regeneratie	Benodigde ruimte in mm (bxdxh)
IX-SS 150WS1.50	150	6000	52	21	1169 x 700 x 1886
IX-SS 200WS1.50	200	8000	70	28	1169 x 700 x 1886
IX-SS 200WS2	200	8000	70	28	1169 x 700 x 1886
IX-SS 250WS2	250	10.000	87,5	35	1432 x 880 x 1785
IX-SS 300WS2	300	12.000	105	42	1490 x 880 x 2025
IX-SS 350WS2	350	14.000	120	49	1570 x 960 x 2025
IX-SS 800WS3	800	32.000	280	112	2357 x 1430 x 2133
IX-SS 1000WS3	1000	40.000	350	140	2504 x 1430 x 2058
IX-SS 1200WS3	1200	48.000	420	168	2656 x 1430 x 2175

Geonwater BV Centaurusweg 148-02 TILBURG  
T. +31 (0)13 533 44 69 E.geon@geonwater.nl

[www.geonwater.nl](http://www.geonwater.nl)