

## Simplex Ontharder

Capaciteit 800 - 5600 l/h



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

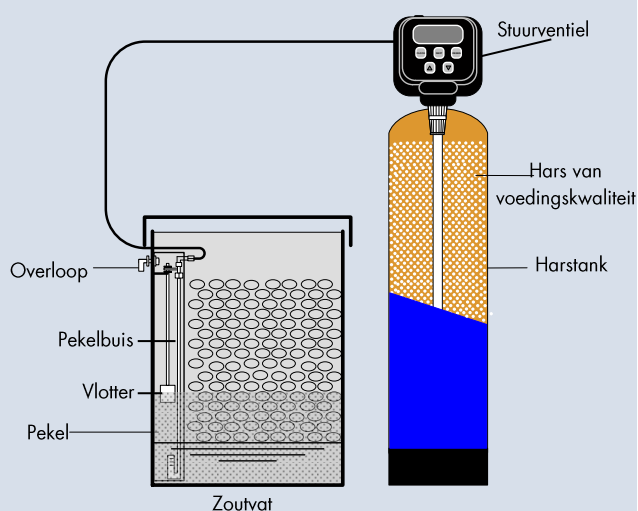
[www.geonwater.nl](http://www.geonwater.nl)

## 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



# GEONWATER



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 7 varianten met een uur capaciteit tot 5600 l/h.

Type aansluiting	Hars inhoud (litr)	Uurcapaciteit (l/h)	Periodecapaciteit bij 10° dH in m <sup>3</sup>	Zout kg verbruik per generatie	Benodigde ruimte in mm (bxdxh)
IX-SE 20WS1	20	800	7	2,8	750 x 420 x 1100
IX-SE 30WS1	30	1200	10	4,2	780 x 420 x 1100
IX-SE 40WS1	40	1600	14	5,6	780 x 420 x 1310
IX-SE 60WS1	60	2400	21	8,4	980 x 570 x 1430
IX-SE 80WS1	80	3200	28	11,2	1010 x 570 x 1570
IX-SE 100WS1.25	100	4000	35	14	1040 x 570 x 1850
IX-SE 140WS1.25	140	5600	49	19,6	1170 x 660 x 1860

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

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

