



**Soft Water Systems**

**Waterontharders**

## Inhoudsopgave

SWS Escalda .....	3
Het design.....	3
SWS Isera .....	4
Het design.....	4
SWS Rusela.....	5
Het design.....	5
SWS Garona .....	6
Het design.....	6
SWS Mosela.....	7
Het design.....	7
SWS Morava .....	8
Het design.....	8
SWS Domela.....	9
Het design.....	9
SWS Ontario Duplex.....	10
Een modulair systeem .....	10
Service .....	11
Installatie .....	11
Proefplaatsing.....	11
Onderhoud.....	11
Garantie .....	11
Reparatie.....	11
Betaling .....	11

## SWS Escalda

- ✓ 1-4 personen / waterverbruik tot 180 m<sup>3</sup> per jaar
- ✓ interne 15 kg zoutbak
- ✓ zonder elektriciteit
- ✓ harsfles in 3 richtingen te plaatsen in de behuizing
- ✓ aan de wand te monteren
- ✓ plaatsing tot 2 meter onder riool niveau
- ✓ harsvolume 3 liter
- ✓ regeneratietijd 12 minuten
- ✓ zoutverbruik per regeneratie 300 gram
- ✓ waterverbruik / regeneratie 18 liter
- ✓ afmetingen 480 x 241 x 538 mm ( h x b x d )
- ✓ garantie 5 jaar (met jaarlijks onderhoud 10 jaar)
- ✓ adviesprijs € 1.528,- **excl. montage**



### Het design

De SWS Escalda is een simplex ontharder met één harsfles. Deze levert (ongeveer 1m<sup>3</sup>=1000 ltr.) zacht water tot hij zijn capaciteit bereikt heeft en de harsen verzadigd zijn, dan moet de ontharder regenereren. Gedurende de regeneratie van slechts 12 minuten levert de SWS Escalda hard water. Zodra de regeneratie afgelopen is levert de ontharder weer zacht water.

De SWS waterontharders zijn zeer **zuinige apparaten**, voor een regeneratie is er slechts 300 gram zout en 18 liter water nodig. Dit is weinig in vergelijking met andere ontharders met dezelfde capaciteit.

Hiermee kunt u eenvoudig het jaarlijks zoutverbruik berekenen nl.: Uw jaarlijks waterverbruik (bv. 120 m<sup>3</sup>) x 300 gr. In dit voorbeeld resulteert dat in 36 kg per jaar.

Onze prijs €1.375,-  
Incl. BTW

>>>>NU<<<<  
1 maand op proef!

(\*) De montageprijs is berekend op een montage afstand over maximaal 3 mtr. (zoals in een meterkast). Voor grotere afstanden en/of extra wensen wordt een meerprijs berekend. Graaf- en boorwerk wordt altijd extra berekend.

## SWS Isera

- ✓ **1-4 personen** / waterverbruik tot 180 m<sup>3</sup> per jaar
- ✓ externe 30 kg zoutbak
- ✓ zonder elektriciteit.
- ✓ harsfles en zoutbak aan de wand te monteren
- ✓ plaatsing tot 2 meter onder riool niveau
- ✓ harsvolume 3 liter
- ✓ regeneratietijd 12 minuten
- ✓ zoutverbruik per regeneratie 300gram
- ✓ waterverbruik / regeneratie 18 liter
- ✓ waterontharder 449 x 200 x 285 mm (h x b x d)
- ✓ zoutbak 374 x 464 x 242 mm (h x b x d)
- ✓ garantie 5 jaar (met jaarlijks onderhoud 10 jaar)
- ✓ adviesprijs € 1.528,- **excl. montage**



### Het design

De SWS Isera is een simplex ontharder met één harsfles. Deze levert (ongeveer 1m<sup>3</sup>) zacht water tot hij zijn capaciteit bereikt heeft en de harsen verzadigd zijn, dan moet de ontharder regenereren. Gedurende de regeneratie van slechts 12 minuten levert de SWS Isera hard water. Zodra de regeneratie afgelopen is levert de ontharder weer zacht water.

De SWS waterontharders zijn zeer **zuinige apparaten**, voor een regeneratie is er slechts 300 gram zout en 18 liter water nodig. Dit is weinig in vergelijking met andere ontharders met dezelfde capaciteit.

Hiermee kunt u eenvoudig het jaarlijks zoutverbruik berekenen nl.: uw jaarlijks waterverbruik (bv. 120 m<sup>3</sup>) x 300 gr. In dit voorbeeld resulteert dat in 36 kg per jaar.

Onze prijs €1.375,-  
Incl. BTW

>>>NU<<<  
1 maand op proef!

(\*) De montageprijs is berekend op een montage afstand over maximaal 3 mtr. (zoals bv. in een meterkast). Voor grotere afstanden en/of extra wensen wordt een meerprijs berekend. Graaf- en betonboorwerk wordt altijd extra berekend.

## SWS Rusela

- ✓ Speciaal voor de meterkast ontwikkelt!
- ✓ **1-4 personen** / waterverbruik tot 180 m<sup>3</sup> per jaar
- ✓ externe 10 kg zoutbak
- ✓ zonder elektriciteit.
- ✓ harsfles en zoutbak aan de wand te monteren
- ✓ plaatsing tot 2 meter onder riool niveau
- ✓ harsvolume 3 liter
- ✓ regeneratietijd 12 minuten
- ✓ zoutverbruik per regeneratie 300gram
- ✓ waterverbruik / regeneratie 18 liter
- ✓ waterontharder 449 x 200 x 285 mm (h x b x d)
- ✓ zoutbak 450 x 214 x 154 mm (h x b x d)
- ✓ garantie 5 jaar (met jaarlijks onderhoud 10 jaar)
- ✓ adviesprijs € 1.751,- **excl. montage**



### Het design

SWS Rusela is een simplex ontharder met één harsfles. Deze levert (ongeveer 1m<sup>3</sup>) zacht water tot hij zijn capaciteit bereikt heeft en de harsen verzadigd zijn, dan moet de ontharder regenereren. Gedurende de regeneratie van slechts 12 minuten levert de SWS Rusela hard water. Zodra de regeneratie afgelopen is levert de ontharder weer zacht water.

De SWS waterontharders zijn zeer **zuinige apparaten**, voor een regeneratie is er slechts 300 gram zout en 18 liter water nodig. Dit is weinig in vergelijking met andere ontharders met dezelfde capaciteit.

Hiermee kunt u eenvoudig het jaarlijks zoutverbruik berekenen nl.: uw jaarlijks waterverbruik (bv. 120 m<sup>3</sup>) x 300 gr. In dit voorbeeld resulteert dat in 36 kg per jaar.

Onze prijs €1.575,-  
Incl. BTW

>>>>NU<<<<  
1 maand op proef!

(\* De montageprijs is berekend op een montage afstand over maximaal 3 mtr. (zoals bv. in een meterkast). Voor grotere afstanden en/of extra wensen wordt een meerprijs berekend. Graaf- en betonboorwerk wordt altijd extra berekend.

## SWS Garona

- ✓ **1-8 personen** / waterverbruik tot 300 m<sup>3</sup> per jaar
- ✓ externe 30 kg zoutbak
- ✓ zonder elektriciteit.
- ✓ harsflessen en zoutbak aan de wand te monteren
- ✓ plaatsing tot 2 meter onder riool niveau
- ✓ harsvolume 2 x 3 liter
- ✓ regeneratietijd 12 minuten
- ✓ zoutverbruik per regeneratie 300gram
- ✓ waterverbruik / regeneratie 18 liter
- ✓ waterontharder 449 x 434 x 348 mm (h x b x d)
- ✓ zoutbak 374 x 464 x 242 mm (h x b x d)
- ✓ garantie 5 jaar (met jaarlijks onderhoud 10 jaar)
- ✓ adviesprijs € 1.807,- **excl. montage**



### Het design

De SWS Garona is een **compacte duplex-waterontharder** met 2 harsflessen. Elke harsfles levert zacht water tot hij zijn capaciteit bereikt heeft en de harsen verzadigd zijn. Dan moet de harsfles regenereren, gedurende de regeneratie, die slechts 12 minuten duurt, levert de tweede harsfles nog steeds zacht water. Beide modules zijn altijd samen in werking, wat een hoge capaciteit met zich meebrengt. De 2 modules zullen echter nooit gelijktijdig regenereren waardoor u 24/7 zacht water heeft.

De SWS waterontharders zijn zeer **zuinige apparaten**, voor de regeneratie van een module is er slechts 300 gram zout en 18 liter water nodig. Dit is weinig in vergelijking met andere ontharders met dezelfde capaciteit.

Hiermee kunt u eenvoudig het jaarlijks zoutverbruik berekenen nl.: Uw jaarlijks waterverbruik (bv. 120 m<sup>3</sup>) x 300 gr. In dit voorbeeld resulteert dat in 36 kg per jaar.

Onze prijs €1.795,-  
Incl. BTW

>>>>NU<<<<  
1 maand op proef!

(\*) De montageprijs is berekend op een montage afstand over maximaal 3 mtr. (zoals bv. in een meterkast). Voor grotere afstanden en/of extra wensen wordt een meerprijs berekend. Graaf- en betonboorwerk wordt altijd extra berekend.

## SWS Mosela

- ✓ **1-8 personen** / waterverbruik tot 300 m<sup>3</sup> per jaar
- ✓ externe 30 kg zoutbak
- ✓ zonder elektriciteit.
- ✓ plaatsing tot 2 meter onder riool niveau
- ✓ harsvolume 2 x 3 liter
- ✓ regeneratietijd 12 minuten
- ✓ zoutverbruik per regeneratie 300gram
- ✓ waterverbruik / regeneratie 18 liter
- ✓ waterontharder 480 x 434 x 348 mm (h x b x d)
- ✓ zoutbak 374 x 464 x 242 mm (h x b x d)
- ✓ garantie 5 jaar (met jaarlijks onderhoud 10 jaar)
- ✓ adviesprijs € 1.807,- **excl. montage**



### Het design

De SWS Mosela **compacte duplex-waterontharder in eigen behuizing** met een apart zoutreservoir. De modules kunnen bijvoorbeeld aan de wand bevestigd worden met een support zodat men met de afvoerslang van de ontharder bij de bestaande afvoerleiding kan. Het zoutreservoir kan gewoon op de grond blijven staan zodat men niet te hoog moet tillen met de zakken wanneer men het zout wil bijvullen.

Elke harsfles levert zacht water tot hij zijn capaciteit bereikt heeft en de harsen verzadigd zijn. Dan moet de harsfles regenereren, gedurende de regeneratie, die slechts 12 minuten duurt, levert de tweede harsfles nog steeds zacht water. Beide modules zijn altijd samen in werking, wat een hoge capaciteit met zich meebrengt. De 2 modules zullen echter nooit gelijktijdig regenereren waardoor u 24/7 zacht water heeft.

De SWS waterontharders zijn zeer **zuinige apparaten**, voor de regeneratie van een module is er slechts 300 gram zout en 18 liter water nodig. Dit is weinig in vergelijking met andere ontharders met dezelfde capaciteit.

Hiermee kunt u eenvoudig het jaarlijks zoutverbruik berekenen nl.: Uw jaarlijks waterverbruik (bv. 120 m<sup>3</sup>) x 300 gr. In dit voorbeeld resulteert dat in 36 kg per jaar.

Onze prijs €1.795,-  
Incl. BTW

>>>NU<<<<  
1 maand op proef!

(\*) De montageprijs is berekend op een montage afstand over maximaal 3 mtr. (zoals bv. in een meterkast). Voor grotere afstanden en/of extra wensen wordt een meerprijs berekend. Graaf- en betonboorwerk wordt altijd extra berekend.

## SWS Morava

- ✓ 1-8 personen / waterverbruik tot 300 m<sup>3</sup> per jaar
- ✓ externe 30 kg zoutbak
- ✓ zonder elektriciteit.
- ✓ plaatsing tot 2 meter onder riool niveau
- ✓ harsvolume 2 x 3 liter
- ✓ regeneratietijd 12 minuten
- ✓ zoutverbruik per regeneratie 300gram
- ✓ waterverbruik / regeneratie 18 liter
- ✓ waterontharder 460 x 470 x 490 mm (h x b x d)
- ✓ garantie 5 jaar (met jaarlijks onderhoud 10 jaar)
- ✓ adviesprijs € 1.807,- **excl. montage**



### Het design

De SWS Morava is een **zeer compacte** duplex ontharder met 2 harsflessen van 3 liter. Elke harsfles levert zacht water tot hij zijn capaciteit bereikt heeft en de harsen verzadigd zijn. Dan moet de harsfles regenereren, gedurende de regeneratie, die slechts 12 minuten duurt, levert de tweede harsfles nog steeds zacht water. Beide modules zijn altijd samen in werking, wat een hoge capaciteit met zich meebrengt. De 2 modules zullen echter nooit gelijktijdig regenereren waardoor u 24/7 zacht water heeft.

De SWS Morava kan zeer gemakkelijk geplaatst in een bergruimte, garage, kelder of zelfs in de keukenkast. Een ander belangrijk voordeel is dat men het deksel niet meer hoeft op te tillen om zout bij te vullen. Men kan de SWS Morava dus gerust in een lage kast of onder een schap plaatsen. **Het zoutreservoir kantelt** open en blokkeert in de open positie zodat men de 2 handen vrij heeft om er zout in te gieten. (zie afbeelding).

De SWS waterontharders zijn zeer **zuinige apparaten**, voor de regeneratie van een module is er slechts 300 gram zout en 18 liter water nodig. Dit is weinig in vergelijking met andere ontharders met dezelfde capaciteit. Hiermee kunt u eenvoudig het jaarlijks zoutverbruik berekenen nl.: Uw jaarlijks waterverbruik (bv. 120 m<sup>3</sup>) x 300 gr. In dit voorbeeld resulteert dat in 36 kg per jaar.

Onze prijs €1.795,-  
Incl. BTW

>>>>NU<<<<  
1 maand op proef!

(\*) De montageprijs is berekend op een montage afstand over maximaal 3 mtr. (zoals bv. in een meterkast). Voor grotere afstanden en/of extra wensen wordt een meerprijs berekend. Graaf- en betonboorwerk wordt altijd extra berekend.



## SWS Domela

- ✓ 1-8 personen / waterverbruik tot 300 m<sup>3</sup> per jaar
- ✓ externe 30 kg zoutbak
- ✓ zonder elektriciteit.
- ✓ plaatsing tot 2 meter onder riool niveau
- ✓ harsvolume 2 x 3 liter
- ✓ regeneratietijd 12 minuten
- ✓ zoutverbruik per regeneratie 300gram
- ✓ waterverbruik / regeneratie 18 liter
- ✓ waterontharder 460 x 470 x 490 mm (h x b x d)
- ✓ zoutbak 374 x 464 x 242 mm (h x b x d)
- ✓ garantie 5 jaar (met jaarlijks onderhoud 10 jaar)
- ✓ adviesprijs € 2.118,- **excl. montage**



### Het design

De SWS Domela is een **compacte duplex-waterontharder** met een apart zoutreservoir. Elke harsfles levert zacht water tot hij zijn capaciteit bereikt heeft en de harsen verzadigd zijn. Dan moet de harsfles regenereren, gedurende de regeneratie die slechts 12 minuten duurt, levert de tweede harsfles nog steeds zacht water. Beide modules zijn altijd samen in werking, wat een hoge capaciteit met zich meebrengt. De 2 modules zullen echter nooit gelijktijdig regenereren waardoor u 24/7 zacht water heeft.

De compactheid is dezelfde als bij de andere duplex-modellen maar het grote verschil, bv. ten opzichte van de SWS Garona, is dat **de twee modules nu los van elkaar** gezien worden. Bij de SWS Garona vormen de twee modules van de duplex 1 geheel.

De SWS waterontharders zijn zeer **zuinige apparaten**, voor de regeneratie van een module is er slechts 300 gram zout en 18 liter water nodig. Dit is weinig in vergelijking met andere ontharders met dezelfde capaciteit. Hiermee kunt u eenvoudig het jaarlijks zoutverbruik berekenen nl.: Uw jaarlijks waterverbruik (bv. 120 m<sup>3</sup>) x 300 gr. In dit voorbeeld resulteert dat in 36 kg per jaar.

Onze prijs €2.095,-  
Incl. BTW

>>>>NU<<<<  
1 maand op proef!

(\*) De montageprijs is berekend op een montage afstand over maximaal 3 mtr. (zoals bv. in een meterkast). Voor grotere afstanden en/of extra wensen wordt een meerprijs berekend. Graaf- en betonboorwerk wordt altijd extra berekend.

## SWS Ontario Duplex

Voor gevallen waarbij het waterverbruik groot is, heeft SWS waterontharders de SWS Ontario installatie. Deze heeft dezelfde kenmerken als de huishoudelijke SWS waterontharders.

De mogelijkheden zijn zeer uiteenlopend, bijvoorbeeld gebouwen met meerdere wooneenheden of een specifieke activiteit. Situaties waarbij de SWS Ontario-installaties gebruikt worden, zijn:

- ✓ Horeca
- ✓ Appartementgebouwen
- ✓ Zwembaden
- ✓ Bedrijven
- ✓ Zorgcentra
- ✓ Boerderijen
- ✓ Carwash-installaties



### Een modulaair systeem

Om grotere hoeveelheden water te ontharden maakt SWS waterontharders gebruik van een Duplex systeem met grotere harsflessen. De SWS Ontario heeft twee harsflessen met elk 12 L hars. Door meerdere duplex-ontharders parallel te plaatsen kan men een oneindig grote capaciteit opbouwen afhankelijk van de beoogde capaciteit.

Wanneer één van de twee harsflessen van de SWS Ontario in regeneratie gaat, levert de andere harsfles nog steeds zacht water. Bij een Ontario 4 installatie zijn er nog 3 harsflessen in werking indien er 1 harsfles in regeneratie (spoelen) gaat.

Door de parallele opstelling is een Ontario-installatie steeds verder uit te breiden. Wanneer de capaciteit door bepaalde omstandigheden hoger dient te zijn, kan er eenvoudig een extra duplex-unit toegevoegd worden aan de installatie zonder dat de bestaande Ontario-installatie verloren gaat.

**Prijs per unit**  
**vanaf € 3.130,-**  
**incl. BTW**

Installatie van de SWS Ontario wordt berekend aan de hand van de situatie-opname ter plaatse.

## **Service**

### **Installatie**

De installatie van SWS waterontharders wordt altijd uitgevoerd door gespecialiseerde vakmensen. Onder omstandigheden is het mogelijk om installatie in eigen beheer uit te voeren, maar omdat onze prijzen inclusief montage zijn is dat niet voordeliger.

### **Proefplaatsing**

De periode van de proefplaatsing vangt aan op de datum van installatie (bv. 12-11) en eindigt op de zelfde datum in de volgende maand. (bv. 12-12). Mocht onverhoopt het product niet het gewenste resultaat opleveren dan zal de installatie in zijn geheel worden teruggenomen en de aankoopsom terstond geretourneerd. Voorwaarde is wel dat het geleverde product zich in de zelfde conditie bevindt als waarin het geleverd werd. Aan de de-installatie zijn geen kosten verbonden.

### **Onderhoud**

Vanaf één jaar na installatie zal de gebruiker jaarlijks worden benaderd voor het maken van een service afspraak. Hierbij wordt de waterontharder volledig geïnspecteerd, filters gereinigd of vervangen, afstellingen gecontroleerd, afvoer nagezien, de waterhardheid gemeten en de hars gereinigd. Daarnaast wordt voldoende zout geleverd voor het hele komende jaar.

### **Garantie**

Voor alle modellen geldt een fabrieksgarantie van 5 jaar op onderdelen. Wanneer wordt gekozen voor jaarlijks onderhoud wordt voor 10 jaar garantie op onderdelen verleend en worden er geen voorrijkosten of arbeidsloon in rekening gebracht. Wanneer wordt geconstateerd dat de apparatuur door niet door ons erkende reparateurs is bewerkt, vervalt de garantie.

### **Reparatie**

Voor reparatie die buiten de garantie valt wordt een uurloon van € 48,- berekend naast voorrijkosten op basis van € 0,52 per km met een minimum van € 25,-. Eventuele onderdelen zullen u in rekening worden gebracht volgens de prijslijst van de importeur.

### **Betaling**

Betaling wordt bij de installatie van u verwacht. U kunt vooruitbetalen o.b.v. een pro-forma factuur. Van contante betaling zijn wij geen voorstander. Eventueel kunt u per directe overboeking betalen. In de naaste toekomst zult u zelfs kunnen pinnen bij de monteur.



## **Soft Water Systems**

**085 78 21 690**

Uw adviseur:

**Mark Vente**

**06 406 14 455**