



**ionic**  
SYSTEMS

**PRODUCT**  
**CATALOGUS**

2026

**Geschieden  
is en  
functies**



**26  
Soft  
Washing**



**30  
Dakreiniging**



**8  
Ramen  
wassen**



**34  
Watergevoede  
telescoop  
stelen**



**39  
Slanghaspels  
&  
Dakgoot  
Reinigen**



# Over ons

**Het bedrijf dat de glazenwasserbranche heeft veranderd.**

12 jaar lang waren we deskundige glazenwassers en de afgelopen 25 jaar hebben we die expertise gebruikt om baanbrekende Reach & Wash® producten te leveren die glazenwassen veiliger, sneller en winstgevender maken voor onze klanten. Daarom blijven we nummer 1 in de markt.

Het Reach & Wash® logo toont een atletisch figuurtje dat gemaakt is van water en dat een met watervoeding gebruikt om schoon te maken. Het logo herinnert ons eraan dat het eigenlijk het water is dat het werk doet.

Als je dat eenmaal begrijpt, beseft je net als wij dat hoe zuiverder het water, hoe sneller en beter de reinigingsresultaten. Uniek is dat Ionic van alle concurrerende producten de allerbeste waterkwaliteit biedt.

Maar we zijn niet langer alleen gespecialiseerd in glazenwassen. We bieden nu een reeks Soft Washing- en Dakreinigingssystemen, namelijk de Foamion® en Roof Wand®. Wat we ook maken, we passen dezelfde Ionic-ethos toe op al onze producten.



**Quality. Safety. Efficiency.**

Als een product niet aan deze waarden voldoet, is het geen Ionic Systems Reach & Wash® product.

Ga voor meer informatie, video's en technische specificaties naar onze website [ionicsystems.com](http://ionicsystems.com) of scan de verschillende QR-codes in deze catalogus.



# Door de jaren heen...

In de loop der jaren hebben we veel mijlpalen bereikt en bestsellers uitgebracht. Bekijk hier een aantal van onze meest trotse momenten.

## 1997

Over The Top (OTT) vindt het Reach & Wash™ systeem uit en de British Window Cleaning Academy (BWCA) wordt opgericht.



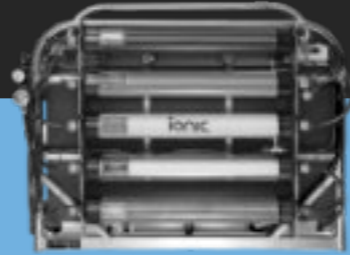
## 2002

Ionic lanceert de 'Thermopure'. Het allereerste Reach & Wash™-systeem met warm water. Het won al snel de goedkeuring van glazenwassers en werd een van onze populairste systemen.



## 2005

Nieuwe Britse regelgeving legt het gebruik van ladders sterk aan banden, waardoor ongekend veel glazenwassers overstappen op het Reach & Wash™ systeem.



## 2012

Zero™ van Ionic Systems is gelanceerd. Met een volledig geautomatiseerde spoel- en regeneratiecyclus, 8-watergevoede stappen filtratie en 18 meg-ohm water bij OPPB is de Zero™ simpelweg het beste systeem dat verkrijgbaar is.



## 2014

Ionic verhuist naar een gloednieuw gebouw van 22.000 m², geschikt voor het verhoogde productieniveau om aan de vraag te voldoen.

## 2021

Ionic heeft de Roof Wand™ ontwikkeld en op de markt gebracht, de veiligste en meest effectieve methode om een dak te reinigen, volgens hetzelfde concept als het Reach & Wash™-systeem.



## 2023

Ionic blijft innoveren met de lancering van de Foamion Portable, onthuld op de London Cleaning Show 2023.



## 1998

OTT is pionier in het gebruik van watergevoede stelen en zuiver water voor het reinigen van ramen.



## 2001

Over the Top Ltd' verandert zijn naam in 'Ionic Systems Ltd', wat de verandering in focus van het bedrijf weerspiegelt.



## 2003

Ionic lanceert de 'ERGOLITE' serie watergevoede stelen, ontwikkeld om lichter, stijver en smaller te zijn als antwoord op de nieuwe HSL aanbevelingen.

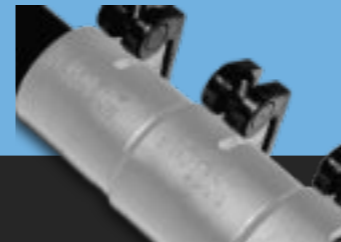
Dit was ook het jaar waarin we onze in, bestelwagens gemonteerde systemen volledig hebben getest op botsingen. We zijn nog steeds een van de enige leveranciers die voldoet aan de FMVSS-208 veiligheidsnorm.

## 2006

Ionic heeft het Pro-6 systeem ontwikkeld en op de markt gebracht. De Pro-6 vermindert het waterverbruik met 50% en is een van de beste watergevoede stelen op de markt.

## 2009

TRANSVERSE' klemmen worden gemonteerd op Ionic stelen. Ze zijn kleiner, lichter en grijpen de stokken gelijkmatiger vast. De GLYDER-steel werd een jaar later uitgebracht.



## 2020

Ionic Systems brengt het Foamion™ Softwashing systeem uit als uitbreiding voor een reeds bestaand Reach & Wash™ systeem. Foamion™ maakt het voor glazenwassers gemakkelijker om hun activiteiten te diversifiëren en uit te breiden.



## 2022

Ionic viert zijn 25e bedrijfsjaar en blijft innoveren en de markt stimuleren. In de jaren na de COVID-19 pandemie blijft Ionic Systems marktleider dankzij zijn vermogen om zich proactief aan te passen en te reageren op de industrie.

## 2025

Ons nieuwste draagbare zuiver watersysteem; krachtiger dan ooit. Kan 10 LPM leveren aan maximaal 4 operators of een enkele zonne-energie-reinigingsrobot. Een wereldprimeur op het gebied van schaalbare raamreinigingswerkzaamheden.



# Kenmerken

Bekijk de functies die het Ionic-systeem tot het beste op de markt maken.



## Automatisering

Wij beschikken over een reeks gepatenteerde automatiseringstechnologieën die speciaal zijn ontworpen om onze systemen zo soepel mogelijk te laten werken.



## Roestvrij staal Constructie

Al onze machines zijn vervaardigd uit hoogwaardig roestvrij staal. We kiezen voor dit materiaal omdat het niet corrodeert – het zal dus nooit roesten – en uiterst robuust is. Op onze roestvrijstalen frames bieden we 10 jaar garantie.



## Klantenservice Ondersteuning & Training

Wij zijn een van de weinige fabrikanten van reinigingssystemen voor buiten die volledige aftersalesondersteuning en training bieden. In samenwerking met de BWCA bieden wij uitgebreide trainingen aan over het gebruik van onze producten en leren we klanten hoe ze hun bedrijf succesvol kunnen laten groeien.

## ROMS™

Reverse Osmosis Maintenance System.

Aan het einde van elke tankvulling wordt zuiver water naar het RO-membraan geleid, waardoor het membraan wordt ontspoeld met zuiver water in plaats van leidingwater met een hoog TDS-gehalte.

## PFS™

Periodic Flush System

Bij het opstarten spoelt deze functie het omgekeerde-osmosemembraan automatisch gedurende 2 minuten door. Daarna wordt het RO-systeem tijdens het vullen elk uur gedurende 2 minuten doorgespoeld.



## Veiligheid: Onze belangrijkste prioriteit

Bij Ionic zetten we ons onvermoeibaar in om onze klanten de hoogste mate van veiligheid te bieden. We weten dat vertrouwen de hoeksteen is van onze relatie met u. Daarom is veiligheid niet alleen een kenmerk van onze producten, maar de basis voor alles wat we doen. Van strenge crashtests en de beste veiligheidsbeoordelingen tot innovatieve veiligheidsvoorzieningen zoals geïsoleerde handgrepen – onze toewijding aan veiligheid is alomvattend.



# Voertuigaccessoires

Het juiste voertuig kiezen en het aanpassen aan de behoeften van je bedrijf is erg belangrijk. Lees hieronder wat nuttige informatie om te overwegen bij het kiezen van een voertuig.



## Vloerbescherming voor het voertuig

We raden al onze klanten een bodembescherming aan. We brengen een slijtvaste, waterdichte bekleding aan die je voertuig beschermt tegen roest, schade en binnendringend water.

De bekleding wordt aangebracht op de voertuigbodem en het onderste deel van de zijkanten voor maximale bescherming. Het water loopt er gewoon vanaf zonder ooit in contact te komen met het lakwerk.

Small Vans

Medium Vans

Large Vans



## Oplaadopties

Oplaadopties Wij raden ook ten zeerste aan om een ingebouwde acculader voor je systeem aan te schaffen. Met deze acculader wordt de recreatieaccu van het systeem automatisch opgeladen tijdens het rijden met je voertuig.

Moderne "stop-start"-voertuigen hebben een "batterij-naar-batterij"-lader nodig, terwijl oudere voertuigen meestal een "gedeelde lader" gebruiken.

## Laadvermogen voertuig

De keuze van je voertuig zal bepalen welk reinigingssysteem je kunt vervoeren. Hier hebben we een tabel gemaakt om u te laten zien welk laadvermogen van het voertuig nodig zal zijn, afhankelijk van de grootte van het tanksysteem dat u aanschaft.

300L	400L	500L	600L	700L	800L	900L	1000L
600kg	700kg	1000kg	1100kg	1200kg	1300kg	1400kg	1500kg

Het laadvermogen van 300L- en 400L-systemen is gebaseerd op een bestelwagen met één operator, 1 slanghaspel en 1 steel.

Bij systemen van 500L en groter is het laadvermogen gebaseerd op twee operatoren, 2 slanghaspels en een aantal stelen.

## Ophangstelsel

Ophangstelsel kunnen in je afgewerkte voertuig worden gemonteerd. Deze bieden een stevige en professioneel ogende opslag voor je telescoopstelen.



Roof Mount  
(Low Roof)

Roof Mount  
(High Roof)

Side Mount

## Waterdoorvoeren

Wil je je bestelwagen niet open laten staan wanneer je je systeem vult of bedient?

Onze roestvrijstalen Waterdoorvoeren kunnen naadloos worden gebruikt. Tot 3 aansluitingen met ½ inch of John Guest koppelingen.





**Het Zero™ systeem vertegenwoordigt het ultieme in  
puurwater-operatoren.**

In 1997 introduceerde Ionic Systems het Reach & Wash® Systeem. We vertelden de glazenwasserwereld dat water van nul delen per miljoen (0 ppm) de norm was voor vlekvrrije resultaten. Maar in werkelijkheid zijn stelen die met water worden gevoed geen toverstokken en zowel schoonmakers als klanten krijgen soms te maken met ramen met minder dan perfecte resultaten.

Vijftien jaar later produceert de nieuwe 'Zero' van Ionic ultrazuiver water met nul delen per miljard (0ppb) en dat is de gouden standaard. Water van 0ppb is 1000 keer zuiverder dan water van 0ppm, en omdat zuiver water reinigt door vuilionen op te lossen, betekent dit dat water van 0ppb 1000 keer meer vuil kan oplossen dan water van 0ppm.



Scan de QR Code voor  
meer informatie over de  
Zero en OPPB water!

Andere systemen verwijderen alleen opgeloste vaste stoffen uit de watertoevoer, maar de Zero® verwijdert zowel opgeloste vaste stoffen als alle organische stoffen en bacteriën uit de watertoevoer. Het resultaat is niet alleen water dat 1000 keer zuiverder is, maar ook ultrazuiver water dat vrij is van micro-organismen zoals legionellabacteriën en het organische materiaal waar bacteriën zich mee voeden. Een belangrijk voordeel is dat er zich geen biofilm kan vormen op het oppervlak van de filtermedia of het RO-membraan. Dat betekent dat filters dag na dag goed blijven presteren, wat weer lagere bedrijfskosten betekent.

Reinigen met water van 18 meg ohm (0PPB) is een fluitje van een cent. Jarenlang aangebakken vuil en de doffe effecten van vervuiling op glas worden in een handomdraai verwijderd. Of het nu gaat om een eerste reiniging of een minder frequente reiniging, de Zero™ is het systeem bij uitstek voor vlekvrrije resultaten in de kortst mogelijke tijd.



# Kenmerken

Bekijk de kenmerken die het Zero™ systeem tot het beste op de markt maken.



## 8-Stappen operatoren

-  Deïonisatie
-  Omgekeerde osmose x2
-  5µm sedimentfilter x2
-  Carbonfilter
-  NGDI-filter
-  UV + Ozonfilter

### Verwarmd water

De Thermopure™ upgrade maakt het gebruik van verwarmd water mogelijk.

### Digitale debietregeling

De automatische digitale debietregeling zorgt voor een nauwkeurige werking van de pompen.

### Dubbele TDS-bewaking

De TDS van het water in kritieke stadia wordt gecontroleerd.

### 230v snel vul pomp

Standaard op alle Ionic machines. Zorgt voor aanzienlijk sneller vullen.

### Dubbele pompen

De Zero™ heeft twee onafhankelijk regelbare pompen waardoor meer dan één steel tegelijkertijd gebruikt kan worden.

### Gemakkelijk hervulbare filters

Het filterpatroon wordt gewoon vervangen als het op is.

### 150 Ah Batterij

De Zero wordt aangedreven door een loodzuuraccu met hoge capaciteit. Een lithium-ion batterij is optioneel.

### Roestvrijstalen chassis

Zoals alle Ionic reinigingssystemen is dit model gemaakt van een roestvrijstalen, corrosie vrij, duurzaam chassis. Wordt geleverd met 10 jaar garantie.

### Volledig geautomatiseerde spoelcyclus

The Zero™ heeft volledig geautomatiseerde PFS™-, & ROMS™-functies waarmee je aan het einde van de dag gewoon je leidingwater op het systeem kunt aansluiten en het systeem zorgt voor de rest.

## Zero™

De Zero™ is het allerbeste systeem voor uw glazenwassersbedrijf. (Zuiver water productie tot 6 liter per minuut afhankelijk van de watertoevoer). Compleet met volledig zwart polypropyleen tank met schotten en roestvrijstalen constructie voor volledige voertuigstabiliteit. Inclusief temperatuur- en tankkijkmeter en geïntegreerde acculader.

### Prices & Finance

Zero parts per Billion  
 Zero™ PPB System 500 Litre  
 Zero™ PPB System 600 Litre  
 Zero™ PPB System 700 Litre  
 Zero™ PPB System 800 Litre  
 Zero™ PPB System 900 Litre  
 Zero™ PPB System 1,000 Litre

### Upgrades

Thermopure

## Zero™ 'S'

Alle kenmerken van de Zero™.

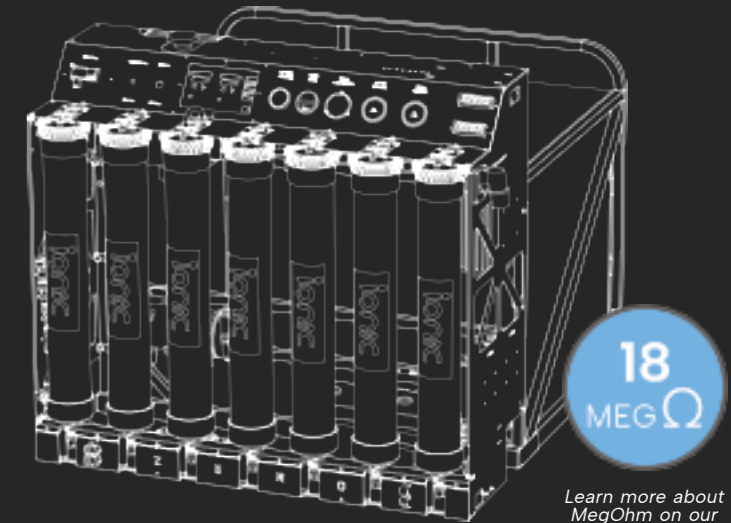
Het 'S'-model beschikt echter ook over onze hoogwaardige roestvrijstalen filterbehuizingen om de productie van zuiver water een turbo te geven. Het 'S'-model wordt ten zeerste aanbevolen voor gebruik in landen waar de zomertemperatuur boven de 35 graden C stijgt.

### Prices & Finance

Zero parts per Billion  
 Zero™'S' PPB System 500 Litre  
 Zero™'S' PPB System 600 Litre  
 Zero™'S' PPB System 700 Litre  
 Zero™'S' PPB System 800 Litre  
 Zero™'S' PPB System 900 Litre  
 Zero™'S' PPB System 1,000 Litre

### Upgrades

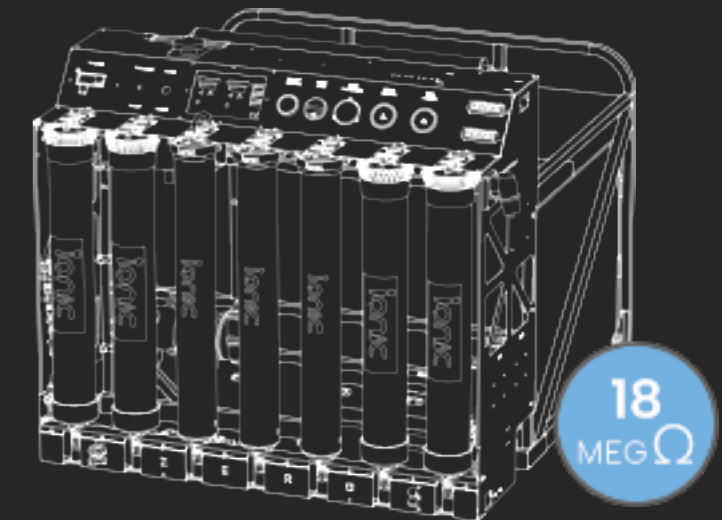
Thermopure



Learn more about MegOhm on our website!

Dimensions (mm):

500L, 600L & 700L = H 1065 x W 1224 x D 1300  
 800L, 900L & 1000L = H 1065 x W 1224 x D 1450



Dimensions (mm):

500L, 600L & 700L = H 1065 x W 1224 x D 1300  
 800L, 900L & 1000L = H 1065 x W 1224 x D 1450

# V4

**De V4™ Thermopure vult het gat tussen de Zero™ met OPPB waterkwaliteit en de koudwater V4™ van Ionic.**

De naam V4™ staat voor versie vier van het originele Reach & Wash® systeem. Voorheen was de enige optie om warm water te gebruiken een HotBox™.

De V4 Thermopure™ is nu samengebracht in één mooi, ruimtebesparend pakket en heeft het uiterlijk van de duurdere Zero™, maar met een lager prijskaartje.

De volledig roestvrijstalen constructie blijft corrosievrij en gaat vele malen langer mee dan uw voertuigen. Een op snel vul pomp getest Ionic systeem gaat je hele glazenwasserscarrière mee en blijkt verreweg de meest kosteneffectieve keuze te zijn. Net als de standaard V4™ kan de Thermopure™-versie geconfigureerd worden met een verhoogde vulling en een reeks automatiseringsfuncties om te voldoen aan je individuele behoeften en prijs.

De V4 Thermopure is ook technisch in veel opzichten superieur. De 9 kilowatt dieselboiler haalt zijn brandstof uit de brandstoftank van het voertuig zelf. Het gezuiverde water dat door de industriële waterfilters wordt geproduceerd en in de perfect afgeschermd waterreservoir wordt

opgeslagen, kan op verzoek worden verwarmd of kan economischer worden verwarmd door het zuivere water voor gebruik voor te verwarmen. Naast een lager brandstofverbruik heeft voorverwarming ook het voordeel dat er geen vorstschade aan systeemonderdelen ontstaat in de winter en dat de voorruit vorstvrij blijft!

Het systeem optimaliseert op een slimme manier de prestaties van de dieselverwarming door te voorkomen dat er cyclisch constante temperaturen worden gehandhaafd op zowel de zomer- als de winterstand.

Als de instructies worden opgevolgd, kunt u vele jaren trouwe dienst verwachten. Veel van onze eerste Thermopure™ klanten werken nog steeds met hun originele machines en verhuizen hun machine naar hun volgende bestelwagen!



Scan de QR-code voor meer informatie!



# Kenmerken

Bekijk de functies van de V4™ warm- en koudwatersystemen.



Hierboven afgebeeld:  
V4 Thermopure™ warmwatersysteem.

## 4-Stappen Filtratie



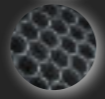
Deïonisatie



Omgekeerde osmose



5 micron sedimentfilter



Carbonfilter

### Gemakkelijk hervulbare filters

Het filterpatroon wordt gewoon vervangen als het op is.

### Dubbele TDS-bewaking

De TDS van het water in kritieke stadia wordt gecontroleerd.

### Dubbele pompen

Twee onafhankelijk regelbare pompen waardoor meer dan één steel tegelijkertijd kan worden gebruikt.

### Volledig geautomatiseerde spoelcyclus

The V4™ heeft volledig geautomatiseerde PFS™-, & ROMS™-functies waarmee je aan het einde van de dag gewoon je leidingwater op het systeem kunt aansluiten en het systeem zorgt voor de rest.

### Roestvrijstalen chassis

Zoals alle Ionic reinigingssystemen is dit model gemaakt van een roestvrijstalen, corrosie vrij, duurzaam chassis. Wordt geleverd met 10 jaar garantie.

### Digitale debietregeling

De automatische digitale debietregeling zorgt voor een nauwkeurige werking van de pompen.

### 230v snel vul pomp

Standaard op alle Ionic machines. Zorgt voor aanzienlijk sneller vullen.

### 100Ah (koud) & 150Ah (warm) batterij

Aangedreven door een loodzuuraccu met hoge capaciteit. Lithium-ion batterij is optioneel.

## V4 Fusion™

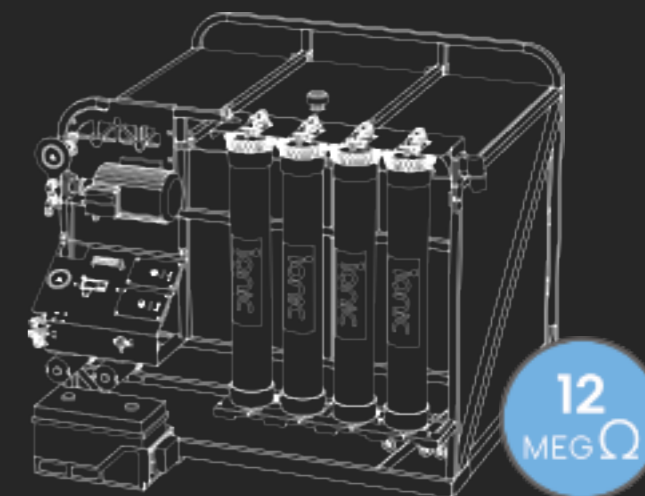
FUSION™ is een hoogwaardig, volledig automatisch viertraps RO/DI-systeem met 240v netvoeding voor versterkt filteren. PFS™ & ROMS™ zijn allemaal standaardfuncties op het Ionic FUSION™ systeem. (Productie van zuiver water tot 3 liter per minuut, afhankelijk van de watertoevoer). Het systeem bevat een geïntegreerde batterijlader, een tankkijkglas en een volledig afgeschermd watertank.

V4™Fusion	300 Litre
V4™Fusion	400 Litre
V4™Fusion	500 Litre
V4™Fusion	600 Litre
V4™Fusion	700 Litre
V4™Fusion	800 Litre
V4™Fusion	900 Litre
V4™Fusion	1,000 Litre

## V4 Fusion™ 'S'

FUSION 'S'™ is een systeem met ultrahoge prestaties, ontworpen voor de meest veeleisende klanten en 's werelds heetste klimaten. Met volautomatisch 4-stappen RO/DI-systeem met 240v netvoeding voor versterkt vullen. PFS™ & ROMS™ en natuurlijk roestvrijstalen filterbehuizingen, allemaal standaard op het Ionic FUSION 'S'™ System. (Productie van zuiver water tot 5 liter per minuut, afhankelijk van de watertoevoer).

V4™Fusion 'S'	300 Litre
V4™Fusion 'S'	400 Litre
V4™Fusion 'S'	500 Litre
V4™Fusion 'S'	600 Litre
V4™Fusion 'S'	700 Litre
V4™Fusion 'S'	800 Litre
V4™Fusion 'S'	900 Litre
V4™Fusion 'S'	1,000 Litre



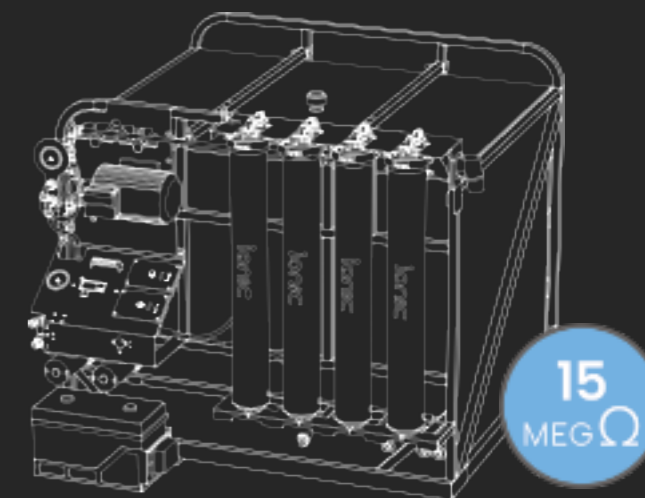
Dimensions (mm):

300L & 400L = H 1065 x W 1129 x D 880

500L, 600L, 700L = H 1065 x W 1224 x D 1110

800L, 900L, 1000L = H 1065 x W 1224 x D 1260

Learn more about  
MegOhm on our  
website!



Dimensions (mm):

300L & 400L = H 1065 x W 1129 x D 880

500L, 600L, 700L = H 1065 x W 1224 x D 1110

800L, 900L, 1000L = H 1065 x W 1224 x D 1260

## V4 Thermopure™

De toonaangevende filters met grote capaciteit die op de V4 Thermopure™ worden gebruikt, zorgen voor zuiver water van de hoogste kwaliteit, gecombineerd met onderhoudsgemak en lage gebruikskosten. Met de toevoeging van Ionic's 9kw dieselaangedreven puurwaterverwarmingssysteem wordt de V4 Thermopure™ een krachtig 4-seizoenen glazenwassysteem dat het hele jaar door hardnekkig vuil verwijderd. Alle functies van het Fusion-model, maar met de geïntegreerde uitbreiding van warm water.

V4™Thermopure 500 Litre  
 V4™Thermopure 600 Litre  
 V4™Thermopure 700 Litre  
 V4™Thermopure 800 Litre  
 V4™Thermopure 900 Litre  
 V4™Thermopure 1,000 Litre

## V4 Thermopure™ 'S'

Alle kenmerken van het standaard V4 Thermopure™ - model, met het extra voordeel van roestvrijstalen filterbehuizingen. Het 'S'-model wordt sterk aanbevolen voor gebruik in landen waar de zomertemperatuur boven de 35 graden C stijgt.

V4™Thermopure 500 Litre  
 V4™Thermopure 600 Litre  
 V4™Thermopure 700 Litre  
 V4™Thermopure 800 Litre  
 V4™Thermopure 900 Litre  
 V4™Thermopure 1,000 Litre



12  
MEGΩ

Dimensions (mm):

500L, 600L, 700L = H 1065 x W 1224 x D 1290  
 800L, 900L, 1000L = H 1065 x W 1224 x D 1440



15  
MEGΩ

Dimensions (mm):

500L, 600L, 700L = H 1065 x W 1224 x D 1290  
 800L, 900L, 1000L = H 1065 x W 1224 x D 1440

# STATIC SYSTEMEN

We bieden static zuiverwatersystemen in combinatie met onze best verkopende Zero© & V4© aan. Deze systemen werken op exact dezelfde manier als een in een voertuig gemonteerd systeem, alleen vast op één locatie.

Voor de kosten van één systeem kun je meerdere voertuigen van het wagenpark voorzien van zuiver water met een debiet van 0 ppm of OPPB.

PPB  
**ZERO**



## Polypropyleen tank

Robuuste zwarte kunststof tank van polypropyleen remt de groei van algen. Verkrijgbaar in verschillende maten.

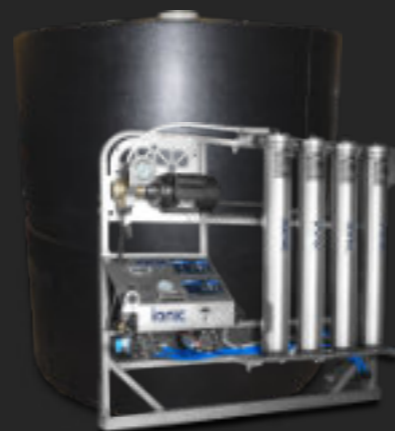
## Bedieningspanelen

De bedieningspanelen zien er precies hetzelfde uit en werken hetzelfde als onze in voertuigen gemonteerde systemen. Compleet met alle automatiseringsfuncties.

## Ionic navulbare filters

Ionic filters met een behuizing van roestvrij staal of polymeer.

**V4**



**Zero™**  
Dimensions (mm):  
H 1065 x W 1224 x D 420

**V4™**  
Dimensions (mm):  
H 1065 x W 1224 x D 330

# DELIVERY SYSTEMEN

Het opgeslagen zuivere water wordt dan overgebracht in de tank van een "delivery unit" dat in een bestelwagen of aanhangwagen wordt geïnstalleerd. Deliverysystemen zijn alleen ontworpen om het zuivere water 'af te leveren', d.w.z. ze hebben weinig of geen waterbehandeling aan boord, maar ze hebben hetzelfde crash-geteste chassis en dezelfde bedieningsapparatuur als onze andere systemen.

Het Thermopure™ deliverysysteem kan het water verwarmen met een dieselbrander voordat het naar de steel wordt gepompt.



**Thermopure™**  
Delivery Systems  
Hot Delivery 500 Litre  
Hot Delivery 600 Litre  
Hot Delivery 700 Litre  
Hot Delivery 800 Litre  
Hot Delivery 900 Litre  
Hot Delivery 1,000 Litre

**Thermo Delivery**  
Dimensions (mm):  
500L, 600L & 700L =  
H 1080 x W 1224 x D 1080  
800L, 900 & 1000L =  
H 1080 x W 1224 x D 1330

## Polypropyleen tank

Robuuste zwarte kunststof tank van polypropyleen remt de groei van algen. Verkrijgbaar in verschillende maten.

## Digitale debietregelingen

De automatische digitale debietregeling zorgt voor een nauwkeurige werking van de pompen.

## Voldoet aan FMVSS-208

Alle op een Ionic-voertuig gemonteerde machines zijn volledig getest op botsingen volgens de FMVSS-208-norm.



**Cold Water**  
Delivery Systems  
Cold Delivery 300 Litre  
Cold Delivery 400 Litre  
Cold Delivery 500 Litre  
Cold Delivery 600 Litre  
Cold Delivery 700 Litre  
Cold Delivery 800 Litre  
Cold Delivery 900 Litre  
Cold Delivery 1,000 Litre

**Cold Delivery**  
Dimensions (mm):  
300L & 400L =  
H 1065 x W 1129 x D 880  
500L, 600L & 700L =  
H 1065 x W 1224 x D 1065  
800L, 900 & 1000L =  
H 1065 x W 1224 x D 1260



Scan de QR-code voor meer informatie!

Zero  
Zero S  
V4 Fusion  
V4 Fusion S

# MOBIELE SYSTEMEN

**Robuuste systemen op aanvraag, perfect voor een onderhoudsteam op locatie met toegang tot water en elektriciteit.**

Ionic Systems biedt oplossingen op locatie met Reach & Wash®-systeem. Ze zijn krachtig genoeg om zuiver water te leveren aan maximaal twee stelen met watertoevoer, zodat meerdere operatoren tegelijkertijd kunnen reinigen. Mobiele systemen hebben een water- en stroomvoorziening nodig en de pomp met boost zorgt voor voldoende vermogen voor een constante watertoevoer tot 24 meter hoogte.

Mobiele systemen zijn ideaal voor een reeks toepassingen waar de toegang beperkt is, zoals het reinigen van binnenplaatsen, daken en atria, maar ook in combinatie met wieden en rope access.

Onze reeks mobiele systemen is een compact maar krachtig systeem voor gebruik op één plek, dat tot 6 liter zuiver water per minuut kan produceren en de voordelen van vlekvrige reiniging biedt voor een groot aantal toepassingen.

Door gebruik te maken van dezelfde waterzuiveringstechnologie als in onze in voertuigen gemonteerde en statische systemen, is onze draagbare serie ruitenreinigers een echte krachtpatser!



Scan de QR-code voor meer informatie!



Bouwonderhoudsteams op locatie gebruiken de draagbare systemen van Ionic voor de interne reiniging van ramen en gevels en voor het vlekvrige wassen van auto's.

Onze draagbare serie is licht en gemakkelijk te vervoeren en kan bijna overal mee naartoe worden genomen, waardoor het een echt flexibel en veelzijdig systeem is met vele toepassingen. Onze draagbare systemen zijn ook erg populair onder abseilploegen op hoog niveau.

# QUATTRO™

## 4-Stappen Filtratie

-  Deïonisatie
-  Omgekeerde osmose
-  5 micron sedimentfilter
-  Carbonfilter



De Quattro™ - is verkrijgbaar in drie configuraties. De standaard Quattro werkt alleen met waterdruk (min 60psi) en is geschikt voor gebruik op lagere niveaus door één enkele operator.

De Quattro™ Electric - maakt gebruik van een 240V (of 110V) pomp om de waterdruk op te voeren, en kan gebruikt worden om te reinigen tot 24 meter voor één operatoren, of lagere hoogtes voor meerdere operators.

De Quattro 'S' - Alle kenmerken en voordelen van het Quattro Electric-systeem, maar met roestvrijstalen filterbehuizingen. Dit maakt het mogelijk om met 2 personen tegelijk te werken.

### Prices & Finance

Quattro™ System

Quattro™ Electric System

Quattro-S™ Electric System

Dankzij de krachtige 240V (of 110V) elektrische voedingspomp kan Trion™ zuiver water leveren aan meerdere watergevoede stelen, zelfs als de waterdruk relatief laag is.

Trion™ bevat een zeer efficiënt 40" omgekeerd osmosemembraan en deïonisatie- en carbonfilters. Het is in staat om op economische wijze zuiver water te produceren, zelfs als het lokale water hard is.

### Prices & Finance

Trion™ System

TDS Meter upgrade

# MACRO

## Ontworpen voor hoge doorstroomprestaties




De MacRO is ideaal voor teams met meerdere operators en kan tot vier stelen tegelijkertijd van water voorzien zonder dat dit ten koste gaat van de druk of de waterkwaliteit. Dit maakt het de perfecte oplossing voor commerciële raamreiniging en het voeden van reinigungsrobots voor zonnepanelen bij grootschalige of hoogbouwprojecten.

Met een robuust roestvrijstalen frame en RO-behuizing is de MacRO gebouwd voor zware omstandigheden. Dankzij het draagbare ontwerp kunt u moeilijk bereikbare plaatsen zoals daken, binnenplaatsen en afgelegen locaties bereiken waar voertuiggemonteerde systemen niet kunnen komen.

## Belangrijkste kenmerken:

- Roestvrijstalen RO-behuizing voor hoge druk  
Duurzaam en corrosiebestendig, ontworpen voor een hoge output en maximale waterproductie.
- Dubbele 4040 omgekeerde osmose-membranen  
Verwijdert tot 99% van de opgeloste vaste stoffen uit leidingwater.
- 30" koolstoffilter  
Verwijdert chloor om de RO-membranen te beschermen en de levensduur van het systeem te verlengen.
- 30" deïonisatiefilter  
Polijst het water tot een onberispelijke 0 ppm, ideaal voor streepvrije reiniging.
- 240v of 110v pomp op netstroom  
Een motor van 550 watt levert een uitstekende doorstroming en kan worden aangedreven door een compacte generator.
- Ingebouwde TDS-meter  
Realtime monitoring van de waterkwaliteit om consistente prestaties te garanderen.
- Dubbele operatoruitgang  
Uitgerust met twee dubbelpolige connectoren - eenvoudig tot vier operators tegelijkertijd aan te sturen.

## 4-Stage Filtration

-  Carbon Filter
-  Reverse Osmosis x2
-  Deionisation



## 0ppm

Ultra zuiver water, voor professionals die alleen het beste willen.

### Prices & Finance

MacRO™ System

## 10 lpm

Maximale prestaties met onze hoogste wateropbrengst tot nu toe.



# TRION

## 3-Stage Filtration

-  Carbon Filter
-  Reverse Osmosis
-  Deionisation

# AANVULLENDE UITRUSTING



## HotBox™

De HotBox™ gebruikt dezelfde dieselbranders als onze Thermopure™ Systemen en kan binnen enkele minuten na activering warm water leveren. De HotBox™ is krachtig genoeg om het hele jaar door kokend heet water te leveren. Inclusief 100Ah accu en 15Ah oplader.

### Ordering & Prices

Hotbox 9 kW

Dimensions (mm):  
H 610 x W 610 x D 420



## Caddy™ DI System

De Caddy™ is een rechthoekig systeem dat reinigen met water mogelijk maakt overal waar water beschikbaar is. Er zijn verschillende Caddy™-configuraties, van die met alleen deïonisatie (bv. voor gebieden met zacht water).

### Ordering & Prices

Single DI  
Twin DI



## TASK™

De Task™ Trolley is perfect voor schoonmaaktaken in gebieden waar geen toegang is tot water of slangen, zoals binnenplaatsen, of waar geen sleepslangen kunnen worden gebruikt. De Task™ is ook bijzonder handig voor gebieden met beperkte parkeergelegenheid zoals woonwijken, drukke hoofdstraten, stadscentra, enz. Inclusief 22 Ah accu en 4 Ah netlader. 4 uur werktijd voor opladen. 20-60 minuten werktijd (gebaseerd op volle tank).

### Ordering & Prices

Task 75-Litre Trolley



## Caddy™ In-Line Water Softener Kit

Ionic Systems in-line Caddy™ waterontharders zijn de ideale keuze voor glazenwassers onderweg, gemaakt voor waterontharding op locatie. De draagbare Caddy™ is gemakkelijk mee te nemen en wordt in-line aangesloten tussen de watertoevoer en de machine. Water ontharden met een Ionic waterontharder is eenvoudig. Sluit de in-line ontharder aan tussen de watertoevoer en de machine en de ontharder behandelt het water terwijl het wordt gebruikt. Ionic biedt een reeks in-line ontharders voor alle toepassingen. Het gebruik van de juiste waterontharder zal de prestaties en levensduur van het omgekeerde osmose filter aanzienlijk verbeteren. Inclusief spoelset.

### Ordering & Prices

Caddy™ In-Line Softener Kit  
Caddy™ Duplex In-Line Softener Kit



## WallSoft™ In-line Water Softener Kit

Een eenvoudig wateronthardingsstelsel voor wandmontage dat in-line wordt aangesloten tussen de watertoevoer en de machine. WallSoft™ wordt geïnstalleerd op de primaire plaats voor de productie van zuiver water en kan worden geconfigureerd om zelfs het hardste water te ontharden.

### Ordering & Prices

WallSoft Softener Kit  
Twin WallSoft Softener Kit

# FOAMION

Gemaakt voor Soft Washing professionals. De Foamion™ biedt reiniging van de hoogste kwaliteit, gemengd met ultieme efficiëntie en bruikbaarheid.

Foamion™ is een kosteneffectieve add-on, schuimende Soft Wash machine, en het werkt in combinatie met uw bestaande Reach & Wash® Systeem. Foamion™ geeft de gebruiker de mogelijkheid om elk chemisch product, zoals natriumhypochloriet of biociden, te mengen op de plaats van gebruik. Dit is een perfecte manier om behandelingen toe te passen voor algenplagen op pleisterwerk, plastic of andere externe oppervlakken. Foamion™ kan ook worden gebruikt om mos op dakpannen te behandelen, of om zwarte vlekken op terrassen, paden of opritten te verwijderen.

De luchtcompressor aan boord maakt gebruik van warm of koud water (afhankelijk van het systeem waarop hij systeem is gemonteerd) en creëert schuim, waardoor het chemische product beter contact maakt en gemakkelijker kan worden aangebracht. Hij heeft hoge en lage instellingen voor de chemische injector, afhankelijk van de klus.

Er past 1 x 25L chemisch vat in, plus 2 x 5L chemicaliën naar keuze. Max. chemicaliënmengsel 3/1, minimaal 19/1.

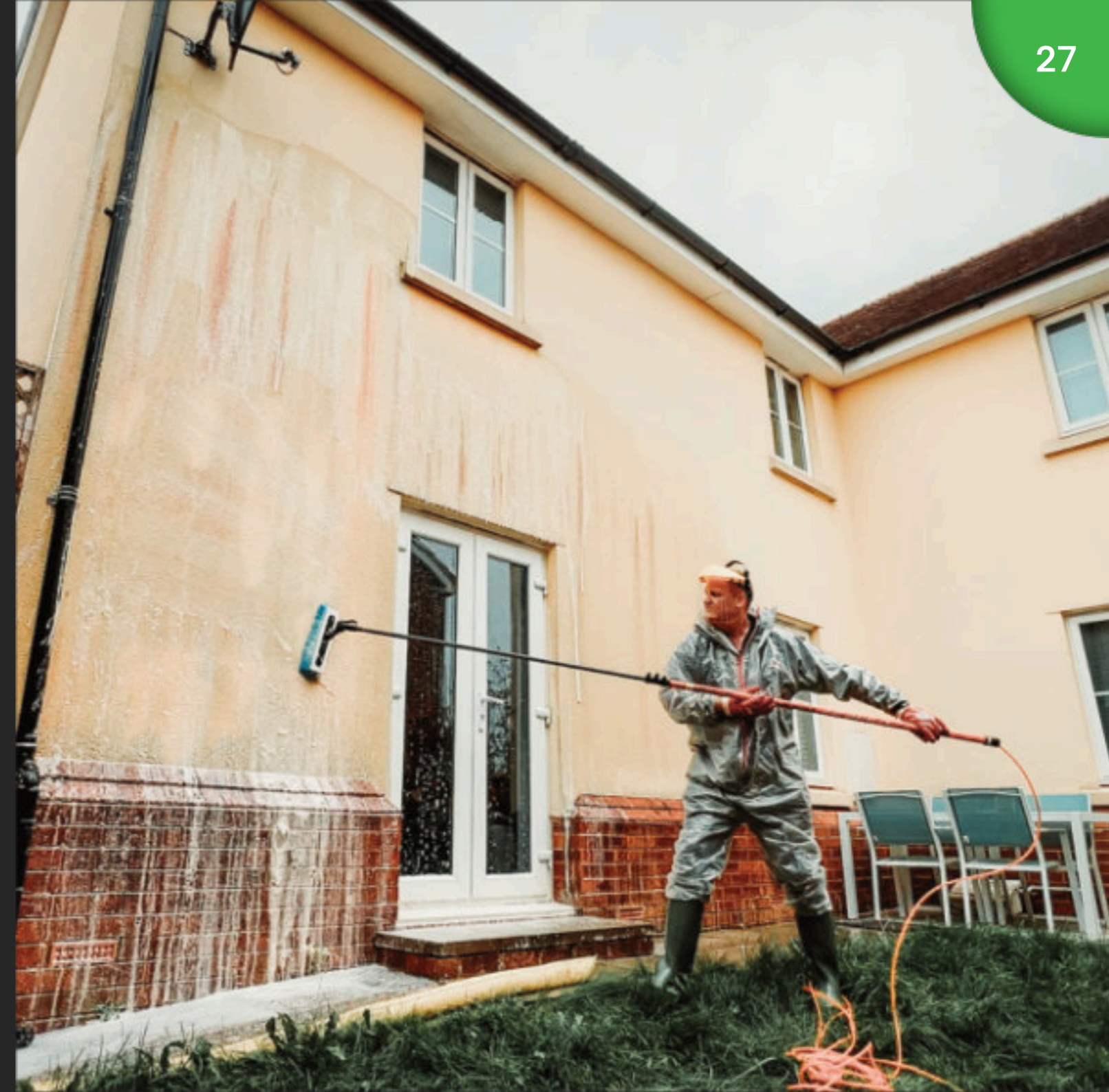
Wat Soft Washing betreft, staat bij Ionic de integriteit van het oppervlak voorop. We maken producten die de efficiëntie van de gebruikte chemicaliën maximaliseren.

Hierdoor kan de gebruiker een minimale hoeveelheid chemicaliën gebruiken om uitstekende resultaten te bereiken, terwijl uw portemonnee en het milieu worden beschermd!

Ons zusterbedrijf BWCA leert ons dat:

**"Je kunt altijd meer toevoegen, maar niet wegnemen!"**

Zo kunnen onze klanten afwerkingen van hoge kwaliteit bereiken terwijl ze het oppervlak, en nog belangrijker, het milieu beschermen tegen hoge concentraties chemicaliën, terwijl ze efficiënt werken.



## Foamion™ In het voertuig gemonteerd systeem

### Foamion™

Foamion™ with 2x 150Ah  
Lead Acid Batteries & Charger

---

Foamion™ with 2 x 105Ah  
Lithium Ion Batteries & Charger



Scan de QR-  
code voor meer  
informatie!



## Hi-Lo™ 24ft Pressure Pole

### Configurations

Hi-Lo™ 24ft Pressure Pole

Hi-Lo™ 24ft Pressure Pole & Pressure Washer

Hi-Lo™ 24ft Pressure Pole & Constant Flow

Hi-Lo™ 24ft Pressure Pole, Pressure Washer &  
Constant Flow

Hi-Lo™ 24ft Pressure Pole WFP Conversion Kit  
*If you have already purchased a Hydra CF32, use this  
option to convert it into a Hi-Lo pressure pole*



High-Pressure

Low-Pressure

100 bar (1450 psi), 10  
LPM pressure washer.  
230v with thermal  
cut-out protection.

Can be converted into a  
32ft CF WFP by purchasing  
additional No.1 & 2 pole  
sections + GF base section

## Constant Flow™ Schuim Reinigings Pakket

Krachtige, robuuste schuimreiniger voor het efficiënt verwijderen van algen. Het Constant Flow-systeem dat wordt gebruikt met Contact Foam-reiniger produceert een stabiel schuim dat vrij spoelt. Kan gebruikt worden met warm of koud water. De sproeikop wordt bevestigd aan de Vertigo™ Quick Release watergevoede steelkop assembly.

### Ordering & Prices

Constant Flow Package - 24ft Hydra CF WFP

Constant Flow Package - 28ft Hydra CF WFP

Constant Flow Package - 32ft Hydra CF WFP



New to  
2026

## Foamion™ Verrijdbaar

### De nieuwe draagbare versie van de Foamion™!

De Foamion's geavanceerde lithium batterij technologie zorgt voor een lange levensduur, waardoor het een betrouwbaar hulpmiddel is voor schoonmaak professionals. Het nieuwe compacte ontwerp maakt het gemakkelijk op te bergen en te vervoeren, en de veelzijdigheid maakt het mogelijk om het te gebruiken als een stand-alone unit of gemonteerd op een bestaand Reach & Wash™ systeem. Het feit dat het gebruikt kan worden door mensen zonder een Ionic Reach & Wash™ systeem is ook een groot voordeel.

De Foamion™ werkt door, bij voorkeur puur water, chemicaliën en lucht te combineren om een schuim te creëren dat aan oppervlakken blijft kleven en een langere inwerktijd biedt. Dit betekent dat de reinigungsoplossing langer op het oppervlak blijft, waardoor het effectiever werkt. Bovendien vermindert het schuim de hoeveelheid overspray, waardoor er minder reinigungs-middel wordt verspild.

De Foamion™ is een uitstekend hulpmiddel voor een groot aantal reinigungs-toepassingen, zoals het reinigen van ramen, voertuigen en de buitenkant van gebouwen. Het vermogen om een gecontroleerde samensmelting van water, chemicaliën en lucht te leveren maakt het een veelzijdige en effectieve reinigungs-oplossing.

### Prices & Finance

#### Foamion™ Portable

Foamion™ Portable  
w/ 100Ah Lithium Battery (15A Charger)

Foamion™ Portable  
Stainless Steel Trolley

Launched  
2023!

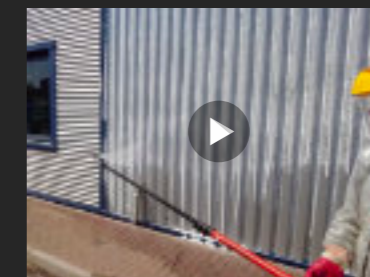


### Roestvrijstalen trolley

De afneembare trolley is gemaakt van hetzelfde roestvrije staal van hoge kwaliteit dat niet corrodeert en op al onze systemen wordt gebruikt.

### Gemakkelijk manoeuvreerbaar

Het systeem kan in uw voertuig worden opgeborgen. Schuif het systeem eenvoudig uit de trolley en plaats het in de gewenste positie in uw voertuig.



Bekijk hier de  
Foamion in actie!



## Bewezen. Verbeterd. Uitzonderlijk winstgevend.

Sinds de introductie is de Roof Wand een van de meest besproken gereedschappen in de professionele buitenreiniging geworden. Het wordt vertrouwd door aannemers in het hele Verenigd Koninkrijk en heeft zijn reputatie verdiend door veilige, effectieve dakreiniging vanaf de grond te bieden, zonder steigers, toegangsapparatuur of onnodige risico's.

Nu, met een reeks zorgvuldig ontwikkelde upgrades, is de Roof Wand een multifunctioneel 3-in-1 dakreinigingssysteem geworden. Het is niet langer alleen een gereedschap voor dakreiniging. Het is een compleet systeem om te reinigen, te behandelen en te beschermen.

Clean  
it.

Er wordt een grote hoeveelheid water door de turbomondstukken van de dakreinigungsstaaf gespoten om mos, korstmossen en oppervlaktereontreinigingen veilig en effectief te verwijderen. Dankzij de gecontroleerde waterstroom en het bereik kunnen daken grondig vanaf de grond worden gereinigd, waardoor het risico wordt verminderd en uitstekende resultaten worden behouden.



Treat  
it.

Na het reinigen schakelt u over op de softwash-reinigingskop om een biocide aan te brengen met behulp van een lagedrukpomp. Dit doodt de resterende organische groei bij de wortel en vertraagt de hergroei, waardoor de levensduur van de reiniging wordt verlengd en de resultaten op lange termijn aanzienlijk worden verbeterd.



Protect  
it.

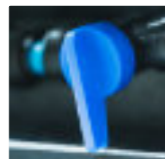
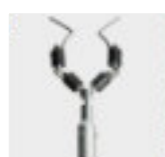
Met de nieuwste upgrades kan de Roof Wand nu een dakafdichtingsmiddel aanbrengen met behulp van het ingebouwde pompsysteem. Deze laatste fase dicht het oppervlak af, verbetert de waterafvoer en helpt het dak te beschermen tegen toekomstige schade en vervuiling.



**Het resultaat is een dak dat zo goed als nieuw is, zonder dat er ook maar één dakpan is vervangen.**

### Upgrades voor 2026

- Extra rollers toegevoegd aan de mastkop. Verbeterd de hantering van de koolstofvezelstang en vermindert wrijving, waardoor de levensduur wordt verlengd.
- Geanodiseerde aluminium hulzen toegevoegd aan elk verbindingstuk van de koolstofvezelstang, waardoor het risico op onopzettelijke schade wordt verminderd.
- Water-/afdichtingsmiddelklep kan nu schakelen tussen het toevoeren van water of afdichtingsmiddel via de 5LPM-pomp. De pomp is nu op afstand bedienbaar. Alleen specifieke modellen.
- 24 aH lithiumbatterij voor langere gebruiksduur
- Polypropyleen zijafdekkingen toegevoegd aan de mastwagen om het binnendringen van water te verminderen.



# Kenmerken

## Dakreiniging

- Hoge waterstroom (21 l/min), geen hoge druk
- Lichtgewicht koolstofvezelstang met hoge modulus (bereik van 18 m)
- Keuze uit twee of drie turbomondstukken
- Zachte siliconenhoezen helpen dakpannen te beschermen
- Op afstand bedienbare X- en Y-actuatoren (30° horizontaal, 700 mm verticaal) om het dak gemakkelijk en continu te reinigen, waardoor de reiniging wordt gemaximaliseerd en de stilstandtijd wordt verminderd.
- 6 x roestvrijstalen stabilisatoren
- Ventilatormondstukken
- Zonneborstel en slangen
- NIEUW in 2026 - Verbeterde steunrollen, dakafdichtingsventiel, geanodiseerde aluminium hulzen, lithiumbatterij

## Toepassing van biociden

- Softwash-sproeikop met meerdere diameteropties
- Mengkraan - mengt chemicaliën en water op het gebruikspunt, afkomstig van de pomp op de mastwagen of van een waterkraan\* (afhankelijk van debiet en druk)

## Toepassing van dakafdichtingsmiddel

- Kit met afdichtingsspuitskop
- Schakel eenvoudig tussen toevoerwater of dakafdichtingsmiddel via de ingebouwde pomp van 5 l/min



Scan de QR-code voor meer informatie!

2026 Model



Softwash spray head & mix valve



Sealant Spray Head Kit

## Basic

2026 Model

Alleen geschikt voor het reinigen van daken. Hogedrukreiniger niet inbegrepen.

- Koolstofvezelpaal
- Mastwagen
- Borstels + slangen

## Standard

2026 Model

Ideaal voor het reinigen van daken, het aanbrengen van biocide en tegelkit.

Hogedrukreiniger niet inbegrepen.

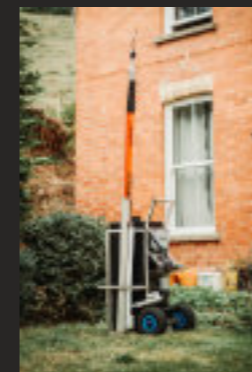
- Koolstofvezelpaal
- Mastwagen + 5LPM waterpomp (op afstand bedienbaar)
- Softwash-mengkraan + sproeikop
- Afdichtingskraan + sproeikop
- Borstels + slangen

## Premium

2026 Model

Compleet systeem voor buitenreiniging. Alle functies van het standaardmodel + compatibele hogedrukreiniger.

- Koolstofvezelpaal
- Mastwagen + 5LPM waterpomp (op afstand bedienbaar)
- Softwash-mengkraan + sproeikop
- Afdichtingskraan + sproeikop
- Borstels + slangen
- Hogedrukreiniger (sleutelstart)



### Specificaties Mastwagen

Druk	6.9 bar (100 psi)
Stroom	5 LPM (open flow)
Batterij	12V, 24Ah (lithium)
Wielen	Pneumatic
Actuatoren	12V
Afmetingen	615D x 530W x 1100H
Gewicht	34kg (Dry), 104kg (Wet)

### Specificaties hogedrukreinigers

Druk	200 bar (2900 psi)
Stroom	21 LPM
Motor	Honda GX390 (with oil alert)
Starter	Electric & recoil
Brandstofcapaciteit	6.1 Litres
Afmetingen	800L x 640W x 840H
Gewicht	66.5kg



# HYDRA™

Lightweight. Adaptive. Safer by Design.

## Protector™ Elektrische veiligheid als standaard

Hydra™-palen zijn nu voorzien van een tweede glasvezelgedeelte, waardoor een extra niet-geleidende barrière binnen de paalstructuur ontstaat. Deze gelaagde aanpak vermindert het elektrische risico aanzienlijk bij werkzaamheden in de buurt van onder spanning staande leidingen en zorgt voor echte gemoedsrust op de werkplek.



Bekijk een video van de Hydra™-paal in gebruik



Hydra™-palen met watertoevoer bieden bewezen elektrische bescherming, met koolstofvezelmodellen die veilig zijn tot 50.000 volt en glasvezelmodellen tot 80.000 volt.

## Features

### Elektrische isolatie

Gecontroleerde elektrische beveiliging ingebouwd in elke paal voor veiliger werken in de buurt van onder spanning staande voorzieningen. Tot 50.000 volt beveiliging met koolstofpalen en tot 80.000 volt voor glasvezel.

### Gepatenteerd klemremsysteem

Door tijdens het laten zakken tegen de klem te drukken, werkt deze als een rem, waardoor u het koolstofgedeelte niet hoeft aan te raken.

### Verminderde slijtage van de polen

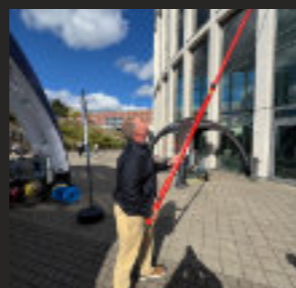
Het gepatenteerde klemontwerp duwt de lobben naar buiten, waardoor de wrijving wordt verminderd en de levensduur van de paal wordt verlengd.

### Lichtgewicht

Onze 21 ft lange koolstofvezelstok weegt slechts 984 g, waardoor hij de hele dag door gemakkelijker te hanteren is.



Scan de QR-code om een video over veiligheid bij elektriciteitspalen te bekijken!



## Gepatenteerde veerklemmen.

Hydra™ behoudt ook het gepatenteerde veerbelaste klemstelsel van Ionic. Deze klemmen zijn ontworpen om echte anti-rotatieprestaties te leveren en verminderen slijtage aan de stangdelen, terwijl ze elke keer een veilige, consistente vergrendeling bieden. Minder verdraaiing, minder spanning en een langere levensduur van elke stang.

Elk detail van Hydra™ is verfijnd met één duidelijk doel: het reinigen van hooggelegen ramen lichter, beter controleerbaar en aanzienlijk veiliger maken, zonder compromissen.



## Bereik nieuwe hoogten.

Met een maximaal bereik tot 80ft kunt u met de Ionic Hydra™ watergevoede stelen de meeste buitenramen en oppervlakken veilig bereiken en wassen voordat u verdere hulp nodig hebt. Je denkt misschien dat al die extra stelen onhandig en moeilijk te gebruiken zijn – dat is gewoon niet het geval. Onze langste steel weegt slechts 8 kg, waardoor je het lichte gewicht hebt dat nodig is voor het dagelijkse professionele werk.



### Grafter.



Niet-krullende nylon borstel met monofilament borstelharen en een verstelbare slinger.

Voorname-lijk geschikt voor residentiële reiniging.



### Swift.



Uiterst robuuste aluminium constructie, ontworpen voor commerciële reiniging.

Verkrijgbaar met verschillende zwanenhalslengtes voor dorpels van verschillende afmetingen.

9" 24" 36"

Verkrijgbaar met 14" & 18" borstels. Ook verkrijgbaar als gevlokte borstel.



Voorname-lijk geschikt voor commerciële reiniging.



### Vertigo.



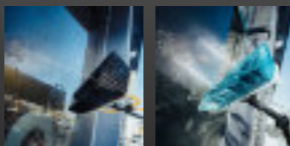
Buisloos hoek crank ontwerp. Wordt geleverd met standaard fitting of borstelkop met snelsluiting.

Borstelkoppen met snelsluiting zijn verkrijgbaar met hals in drie maten.



Ook verkrijgbaar met blauw gevlokte borstelkop voor zacht wassen en microvezel pads.

Potloodstralen Ventilatorjets



Geschikt voor zowel residentiële als commerciële reiniging.



# AFMETINGEN EN GEWICHTEN

Alle prijzen zijn inclusief flyleads.

	Grafter™ Head	Swift™ Head	Vertigo™ Standard Head	Vertigo™ Quick Release Head	Weights Pole Only	Steel incl. lichtste borstel
GLASS FIBRE	MiniPole (2 sections)				600g	1kg
	Hydra GF 17/5				1.29kg	912g
	Hydra GF 21/5				1.22kg	1.60kg
	Hydra GF 24/5				1.55kg	1.93kg
	Hydra GF 28/5				1.90kg	2.28kg
	Hydra GF 32/5				2.29kg	2.67kg
	Hydra CF 21/5.2				984g	1.36kg
	Hydra CF 24/5.2				1.23kg	1.61kg
	Hydra CF 28/5.2				1.46kg	1.85kg
	Hydra CF 32/5.2				1.73kg	2.11kg
	Hydra CF 35/6.3				1.79kg	2.17kg
	Hydra CFP 35/6.3				1.79kg	2.17kg
	Hydra CF 40/6.3				2.10kg	2.48kg
	Hydra CFP 40/6.3				2.10kg	2.48kg
	Hydra CF 45/6.3				2.46kg	2.84kg
	CARBON FIBRE	Hydra CFP 45/6.3				2.46kg
Hydra CF 45/7.3					2.88kg	3.26kg
Hydra CFP 45/7.3					2.88kg	3.26kg
Hydra CF 55/7.3					3.93kg	4.31kg
Hydra CFP 55/7.3					3.93kg	4.31kg
Hydra CF 65/7.3					5.02kg	5.41kg
Hydra CFP 65/7.3					5.02kg	5.41kg
Hydra CFP 80/10.7					7.97kg	8.49kg

\*Hydra CFP-modellen hebben een nog grotere stijfheid carbonvezel.

HYDRA™ CF 45/7.3

CF  
Carbon  
vezel

45  
ft  
Uitgeschoven  
lengte

7.3  
ft  
Ingeschoven  
lengte

# SLANGENHASPEL



## Rapido™ Elektrische slanghaspel

Stapelbare 12v elektrische slanghaspel met drukknopbediening voor supergemakkelijk oprollen. Een tweede Rapido kan er gemakkelijk bovenop worden gestapeld.

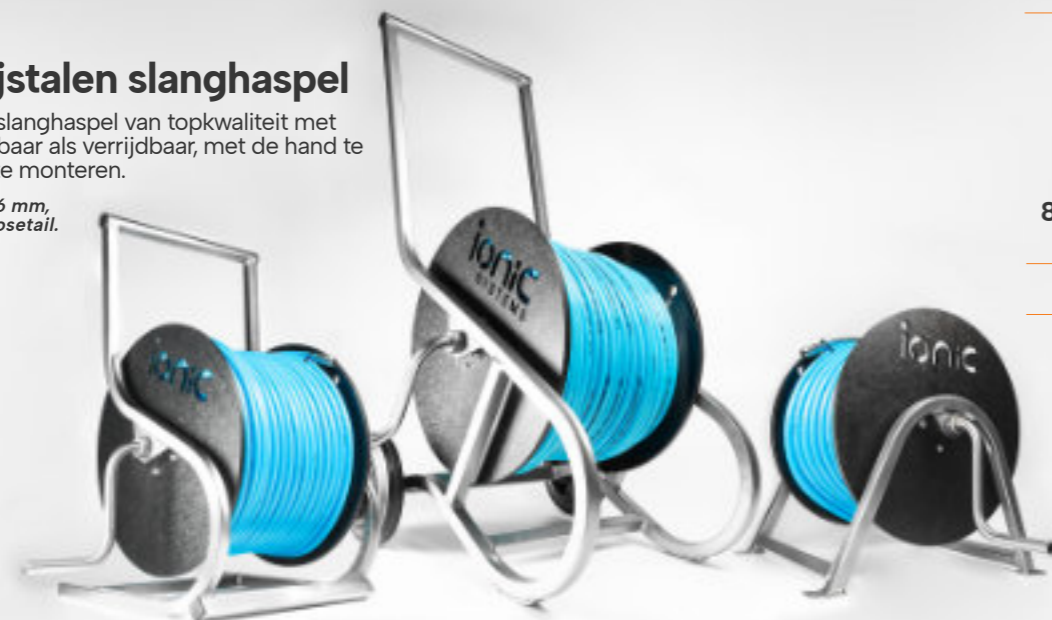
### Ordering & Prices

Elektrische slanghaspel

## Roestvrijstalen slanghaspel

Roestvrijstalen slanghaspel van topkwaliteit met wielen. Verkrijgbaar als verrijdbaar, met de hand te dragen of vast te monteren.

Verkrijgbaar met 6 mm, 8 mm en 12 mm hosetail.



### Handhaspel

Geschikt voor 50 m ½ inch slang of 100 m Ionic RX slang.

### Roestvrijstalen mobiele haspel

Geschikt voor 50 m ½ inch slang of 100 m Ionic RX slang.

### Op de vloer gemonteerde haspel

Kan dubbel worden gestapeld met behulp van een stapelframe & 2e haspel.



½ inch Hi-Vis Hose

12.5MMHS



6mm RX Hose (100m)

RX6100



8mm RX Hose (100m)

RXH100

# STOFZUIGERS



## Vortex™ Dakgootreiniger - Premium assortiment

Dit krachtige systeem heeft 50% meer zuigkracht dan zijn naaste concurrent. Drie industriële zuigmotoren geven een enorme zuigkracht van 150 inch wateropvoerhoogte.

De kit bevat: Vortex stofzuiger, flexibele opzuigslang (50 mm diameter), Elite Carbonvezel geklemde stelen, spleetzuigmond, zacht dagelijks gereedschap voor aluminium dakgoten, vuilbreker, smal gereedschap met conisch uiteinde, breed gereedschap met conisch uiteinde, lang bereik, steel en draagtas voor accessoires.

### Pole options:

4 Poles 20ft/6m Reach

6 Poles 30ft/9m Reach

8 Poles 40ft/12m Reach

## Vortex piccolo™ Dakgootreiniger met Cyclonic zij-inlaat

Veilig en eenvoudig dakgoten reinigen met deze nat- en droogzuiger, ideaal voor huishoudelijk gebruik, met name voor toepassingen waarbij je hoog moet reiken. Nu met cyclonale zijaanluiting. Verkrijgbaar met duwbevestiging of klembevestiging.

### Push Fit Stelenset Bevat:

1x Vortex Piccolo (met 50 mm Cyclonic Vac-poort), 44 mm standaard carbonvezelstelen, NIEUWE 5m x 50 mm met draad versterkte zuigslang, 4,5 meter standaard flexibele slang van 38 mm met 1 x manchet van vacuüm naar poort / 1 x manchet van slang naar stok voor blaasfunctie, 1x manchet van vacuüm naar slang 50-51 mm / manchet van slang naar stok 50-44, 3 x gereedschap: Crevice End / Standaard Dirt Breaker / Daily End Tool, 2 x siliconen nek gereedschapshouders: 135 & 180 Graden Blauwe flexihals gereedschapshouder, Vloer gereedschapsset & Draagtas.

### Push-fit Pole options:

4 Poles 20ft/6m Reach

6 Poles 30ft/9m Reach

7 Poles 34ft/10.5m Reach

### Clamped Pole options:

4 Poles 20ft/6m Reach

6 Poles 30ft/9m Reach

7 Poles 34ft/10.5m Reach



## Vortex™ Dakgoot stofzuigen

De stofzuiger heeft twee krachtige industriële zuigmotoren voor een enorme zuigkracht van 100 cm wateropvoerhoogte.

**De kit bevat:** Vortex stofzuiger, stangen, flexibele opzuigslang (50 mm diameter), spleetmondstuk, stalen vuilbreker, taps toelopen mondstuk, dagelijks mondstuk, lang mondstuk, gereedschapshouder met blauwe flexibele hals van 135 graden, gereedschapshouder met blauwe flexibele hals van 180 graden, stang en draagtas voor accessoires. Keuze uit 3 hoogtebereiken.

### Pole options:

4 Poles 20ft/6m Reach

6 Poles 30ft/9m Reach

8 Poles 40ft/12m Reach

## Camera Kit

Ontworpen voor realtime dakgootreiniging en inspectie op hoog niveau. Gebouwd met een 4,3" scherm en slanke look, perfect voor dakgootreinigingsprofessionals.

### Options:

Non-recordable system

Recordable system





**Kwaliteit. Veiligheid. Efficiëntie.**

**Ionic Systems Ltd**

7-8 Westerngate  
Hillmead Enterprise Park  
Swindon, Wiltshire  
SN5 5WN

**Telephone:** (01793) 871386

**Email:** [info@ionicsystems.com](mailto:info@ionicsystems.com)

**[www.ionicsystems.com](http://www.ionicsystems.com)**

**Bezoek ons op onze website!**



**Ontdek**

meer op onze sociale  
mediakanalen

