

**Wyckomar drinkwaterzuivering systemen**  
**Hadex drinkwater desinfectiemiddel**  
**Wyckomar Ultraviolet waterzuivering**  
**Pentair Everpure food service waterfilter**



**Wyckomar UV-C drinkwaterzuivering**

Het systeem wordt geplaatst direct na de hydrofoor voordat de leidingen zich splitsen. Desinfectie door middel van UV-C straling hierdoor geen bacteriën, schimmels en sporen meer in het drinkwater. Dit geldt tevens voor legionella bacteriën.

Het doorstromende water gaat eerst door een sediment filter en vervolgens door een geactiveerd koolstof-filter. Hierdoor is er een belangrijke reductie van het gehalte aan chemische stoffen en bovendien wordt de smaak en geur van het water weer neutraal. De speciaal ontwikkelde Wyckomar UV-lampen zijn een absolute killer voor bacteriën, virussen en sporen door de UV straling. De speciale Wyckomar lampen dienen na 7000 branduren of uiterlijk na 12 maanden te worden vervangen. Wyckomar waterzuiverings systemen zijn alle uitgevoerd in RVS. Er zijn systemen leverbaar voor een doorstroom capaciteit van 340 tot ruim 80.000 liter per uur leverbaar.

**LET OP: Bij gebruik HADEX in het drinkwater moet het Active Koolstof filter worden vervangen door een Sediment filter het Active Koolstof filter doet anders het Hadex teniet.**

Wij adviseren dan een Everpure Maritime filter direct bij het tappunt te monteren om daar de chloorsmaak van Hadex te verwijderen.

**Wyckomar WA XR3 (UV-250) systeem**

Flow 15 ltr/min, 900 ltr/uur, 21.6 m<sup>3</sup>/dag  
 Initiële UV dosis bij deze flow 46mJ @ 95% UVT  
 Initiële UV dosis bij deze flow 32mJ @ 70% UVT  
 220/240V 50-60Hz 29Va  
 Aantal lampen 1 stuks  
 Lage druk UV lamp RL23/436T5

Maximale gebruikstemperatuur lamp 37° C  
 Maximale gebruiksdruk 125 PSI, 8.6 Bar  
 Getest tot 500 PSI  
 Aansluiting 3/4" MNPT In/Out  
 Gewicht 7.3 kilo  
 Materiaal RVS 304L  
 Voor gebruik tot ca. 3 personen.

Wordt geleverd met een alarm systeem welke een geluidssignaal afgeeft wanneer de UV lamp niet na behoren functioneerd. Dit geeft een rustig gevoel dat uw systeem op de juiste manier voor u werkt zowel overdag als 's nachts

Nummer	Omschrijving
952060	Complete unit met UV lamp, filterhouder sediment filter en een actieve carbon filter.
952071	Losse UV RL23/436 T5 lamp
952065	Sediment filter (UV-250 + UV-700)
952066	Actieve koolstof filter (UV-250 + UV-700)
952063	Lamphuis met ballast zonder filterhouders en filters
952061	Complete unit met UV lamp, filterhouder sediment filter en een actieve carbon filter. Op RVS plaat gemonteerd. <b>Lamphuis verticaal.</b> Afmeting 55x55x15cm Benodigde ruimte lamp verwisselen 55cm.
952062	Complete unit met UV lamp, filterhouder sediment filter en een actieve carbon filter. Op RVS plaat gemonteerd. <b>Lamphuis horizontaal.</b> Afmeting 55x55x15cm Benodigde ruimte lamp verwisselen 55cm.



**Gebruik alleen originele filters voor een goede en veilige filtratie van uw drinkwater.**

### Wyckomar UV-700 systeem

Flow 30 ltr/min, 1800 ltr/uur, 42.3 m<sup>3</sup>/dag  
Initiële UV dosis bij deze flow 62mJ @ 95% UVT  
Initiële UV dosis bij deze flow 43mJ @ 70% UVT  
220/240V 50-60Hz 66Va  
Aantal lampen 1 stuks  
Lage druk UV lamp RL40/867T5

Maximale gebruikstemperatuur lamp 37° C  
Maximale gebruiksdruk 125 PSI, 8.6 Bar  
Getest tot 500 PSI  
Aansluiting 3/4" MNPT In/Out  
Gewicht 5 kilo  
Materiaal RVS 304L  
Voor gebruik to ca. 6 personen.

Wordt geleverd met een alarm systeem welke een geluidssignaal afgeeft wanneer de UV lamp niet na behoren functioneerd. Dit geeft een rustig gevoel dat uw systeem op de juiste manier voor u werkt zowel overdag als 's nachts.

Nummer	Omschrijving
952000	Complete unit met UV lamp, filterhouder sediment filter en een actieve carbon filter.
952001	Losse lampkamer met ballast zonder filterhouders en filters
952005	Losse UV-700 RL40/867 T5 lamp
952006	Sediment filter (UV-250 + UV-700) 5 micron filtratie
952007	Actieve koolstof filter (UV-250 + UV-700)
952008	Reserve elektronische VSA UV700
952012	Magneetklep 3/4" Messing 230V 50/60Hz
952013	Magneetklep 3/4" Messing 24V 50/60Hz
952014	Magneetklep 3/4" Messing 24V DC

**Gebruik alleen originele filters voor een goede en veilige filtratie van uw drinkwater.**



- 1 - RL-23/436T5 (UV-250)  
RQD-438
- 2 - RL-40-867T5 (UV-700)  
RQD-895
- 3 - RL-84/893T5 (UV-1200)  
RQD-895
- 4- RL-110/1197T5 (UV-1500, UV-5000)  
RQS-1181
- 5 - RL-100/1197T6 (UV-3000)  
RQS-1190



### Wykomar UV-1200 systeem

Flow 45 ltr/min, 2700 ltr/uur, 68.3 m<sup>3</sup>/dag  
Initiële UV dosis bij deze flow 54mJ @ 95% UVT  
Initiële UV dosis bij deze flow 38mJ @ 70% UVT  
220/240V 50-60Hz 84Va  
Aantal lampen 1 stuks  
Lage druk UV lamp RL84/893T5

Maximale gebruikstemperatuur lamp 37° C  
Maximale gebruiksdruk 125 PSI, 8.6 Bar  
Getest tot 500 PSI  
Aansluiting 1" MNPT In/Out  
Gewicht 7.3 kilo  
Materiaal RVS 304L  
Voor gebruik tot ca. 10 personen.

Wordt geleverd met een alarm systeem welke een geluidssignaal afgeeft wanneer de UV lamp niet na behoren functioneerd. Dit geeft een rustig gevoel dat uw systeem op de juiste manier voor u werkt zowel overdag als 's nachts.

#### Nummer Omschrijving

952020	Complete unit met UV lamp, filterhouder sediment filter en een actieve carbon filter.
952021	Losse lampkamer met ballast zonder filterhouders en filters
952025	Losse UV-1200 RL84/893 T5 lamp voor vervanging
952026	Sediment filter 509mm x Ø63mm.
952027	Actieve koolstof filter 508mm x Ø61mm.
952026D	Sediment filter 510mm x Ø110mm.
952027D	Actieve koolstof filter 508mm x Ø106mm.
952030	Magneetklep 1" Messing 230V 50/60Hz
952031	Magneetklep 1" Messing 24V 50/60Hz
952032	Magneetklep 1" Messing 24V DC
952033	Reserve elektronisch VSA voor UV1200

**!!! Let op de afmetingen van de filters !!!**  
**Gebruik alleen originele filters voor een goede en veilige filtratie van uw drinkwater.**



#### Optioneel:

**Wykomar UV Monitor** voor het controleren of de UV lamp nog de juiste hoeveelheid UV straling afgeeft.

#### Nummer Omschrijving

952040	Wykomar UV Monitor unit.
--------	--------------------------



Wykomar



### Wyckomar UV-1500 systeem

Flow 57 ltr/min, 3420 ltr/uur, 82 m<sup>3</sup>/dag  
Initiële UV dosis bij deze flow 42mJ @ 95% UVT  
Initiële UV dosis bij deze flow 27mJ @ 70% UVT  
220/240V 50-60Hz 107Va  
Aantal lampen 1 stuks  
Lage druk UV lamp RL110/1197T5

Maximale gebruikstemperatuur lamp 37° C  
Maximale gebruiksdruk 125 PSI, 8.6 Bar  
Getest tot 500 PSI  
Aansluiting 1" MNPT In/Out  
Gewicht 7.3 kilo  
Materiaal RVS 304L

Wordt geleverd met een alarm systeem welke een geluidssignaal afgeeft wanneer de UV lamp niet na behoren functioneerd. Dit geeft een rustig gevoel dat uw systeem op de juiste manier voor u werkt zowel overdag als s nachts.

#### Nummer Omschrijving

952045	Complete unit met UV lamp, filterhouder sediment filter en een actieve carbon filter.
952046	Losse lampkamer met ballast zonder filterhouders en filters
952048	Losse UV-1500 RL110/1197 T5 lamp for replacement
952049	Sediment filter
952050	Actieve koolstof filter
952030	Magneetklep 1" Messing 230V 50/60Hz
952031	Magneetklep 1" Messing 24V 50/60Hz
952032	Magneetklep 1" Messing 24V DC
952055	Reserve elektronisch VSA voor UV1200

**Gebruik alleen originele filters voor een goede en veilige filtratie van uw drinkwater.**



1 - RL-23/436T5 (UV-250)  
RQD-438

2 - RL-40-867T5 (UV-700)  
RQD-895

3 - RL-84/893T5 (UV-1200)  
RQD-895

4 - RL-110/1197T5 (UV-1500, UV-5000)  
RQS-1181

5 - RL-100/1197T6 (UV-3000)  
RQS-1190

Wyckomar reserve elektronische voorschakel-apparaten (VSA) voor ieder type leverbaar



### Hadex drinkwater desinfectiemiddel

Een veilig, effectief en makkelijk toepasbaar product.

Hadex is speciaal bedoeld voor het desinfecteren van drinkwatertanks en leidingssystemen, alsmede voor het conserveren van drinkwater in tanks.

Het is een vloeibaar product, dat zich snel door het te behandelen water vermengt.

Het water dat met Hadex is behandeld blijft voor consumptie geschikt, daardoor voorkomt men verspilling van water en bespaart men tijd. (voor goede smaak installeer een Pentair Everpure filter bij het tappunt).

Hadex is in Nederland toegestaan door het ministerie van Volksgezondheid onder toelatingsnummer: 9574N De scheepvaartinspectie heeft Hadex volledig geaccepteerd.

**Normale dosering:** 1 liter op 50 m<sup>3</sup> drinkwater (1:50.000) ofwel (20 ml Hadex op 1 m<sup>3</sup> water)

Deze lage dosering dient als regelmatige toevoeging en reduceert en voorkomt kiemgroei en alg- en slijmvorming. (dosering voldoet aan N.S.I bepaling drinkwater) inwerktijd 30 minuten.

**Extra dosering:** 1 liter op 25 m<sup>3</sup> drinkwater (1:25.000) ofwel (40 ml Hadex op 1 m<sup>3</sup> water)

Deze dosering wordt gebruikt indien het drinkwater van mindere kwaliteit wordt verdacht en/of het zwevende deeltjes bevat die de groei van bacteriën sterk kunnen bevorderen. Inwerktijd 30 minuten.

**Hoge dosering: Schokbehandeling**, 1 liter op 5 m<sup>3</sup> water (1:5.000) ofwel (200 ml Hadex op 1 m<sup>3</sup> water)

De hoge dosering wordt gebruikt voor het behandelen van drinkwater onder epidemische omstandigheden d.w.z. Indien het water bacteriologisch besmet dan wel verdacht is. Inwerktijd 30 minuten.

De hoge dosering (schokbehandeling) dient tevens als eerste behandeling ter desinfectie van het drinkwater, de tanks en de leidingen na nieuwbouw of reparatie. Contacttijd ca. 6 uur. OPMERKING: Lees het Hadex datablad voor aanvullende informatie en/of raadpleeg uw leverancier voor de gewenste informatie.

Controleer de conditie van de tank(s) en de kwaliteit van het drinkwater minimaal 1 keer per jaar.

Nummer	Omschrijving
975897	30 ml druppelflesje voor 1.250 liter water
975898	1,0 liter fles voor 50.000 liter water
975899	2,5 liter jerrycan voor 125.000 liter water
975900	10,0 liter jerrycan voor 500.000 liter water
975901	25,0 liter jerrycan voor 1.250.00 liter water

### Hadex testkit voor drinkwater testen.

Compact en handzaam chlorimetrisch systeem zeer gemakkelijk toepasbaar voor het controleren van de hoeveelheid vrij werkzame Hadex in uw drinkwater. De testkit heeft een meetbereik van 0-2mg/liter.

Nummer	Omschrijving
975905	Hadex testkit bestaande uit: 1 testapparaat, 1 kleurenschijf, 1 roerstaafje, 2 reageerbuisjes van 10 ml (curvetten), 30 tabletten DPD1, houdbaarheid 5 jaar, 30 tabletten DPD3, houdbaarheid 5 jaar, 1 handleiding en 1 opbergdoos.

### Losse toebehoren t.b.v. Hadex testkit.

Nummer	Omschrijving
975906	Testapparaat
975907	Kleurenschijf
975908	Set van 10 reageerbuisjes
975909	Roerstaafje
975910	Doosje met 100 tabletten DP1
975911	Doosje met 100 tabletten DP3
975912	Opbergdoos



**Pentair Foodservice drinkwater filters.**

Speciale carbon filters voor het verwijderen van smaakjes direct aan te sluiten bij het tappunt van uw drinkwater. Bij gebruik van HADEx mag er geen active koolstof (carbon) filter in het systeem gebruikt worden, omdat dit filter het HADEx uit het water filtert. Hiermee wordt dus de werking van HADEx ongedaan gemaakt en dat wilt u juist voorkomen. Het nadeel is dat het water wat uit de kraan (tappunt) komt een lichte chloorsmaak heeft. Speciaal hiervoor bieden wij een Pentair Everpure filter aan welke direct onder het tappunt van het drinkwater wordt gemonteerd. Dit filter verwijdert daar de smaakjes uit het water en zorgt voor zeer smakelijk drinkwater. Bij gemiddeld gebruik van het tappunt gaat een filter cartridge half jaar tot een jaar. Het systeem is zeer eenvoudig en is snel aan te sluiten. Het bestaat uit een filterkop met 2x 3/8" BSP aansluitingen, waardoor het snel tussen de leiding en de kraan te koppelen is en een filter cartridge. De filterkop is voorzien van een ophangbeugel voor snelle montage.

**Nummer Omschrijving**

975820 Filterkop QL3 (single) MARITIME met 3/8" BSP aansluitingen Everpure 4312-12 Inclusief ingebouwde waterafsluitklep. Alle natte delen zijn NSF getest. Corrosievrij.



**Nummer Omschrijving**

975821 Filter cartridge Fibredyne II type 2FC Everpure 9691-56 Flow tot 5,6 l/min Capaciteit tot 22.712 liter (6.000 Gallon) NSF/ANSI standard 53 gecertificeerd Vervang uw filter wanneer u merkt dat de doorstroming uit de kraan minder wordt of op zijn minst één maal per jaar.

