

CLEAN WATER YOU CAN TRUST

UV WATER PURIFIER



CLEAN WATER YOU CAN TRUST

UV WATER PURIFIER

BELANGRIJKSTE VOORDELEN

De UV Water Purifier is een geïntegreerd waterbehandelingssysteem voor huishoudelijke toepassingen. Met debieten van 1,8 tot 2,7 m³/u is het ideaal voor regenwatersystemen, wateropslagtanks en leidingwater. Dankzij een efficiënte UV-desinfectie bent u verzekerd van een betrouwbare toevoer van schoon en veilig water. **UV Water Purifier, Clean water you can trust.**



CONTINUE ZUIVERING

Hoog debiet voor een continue toevoer van gezuiverd water. De UV Water Purifier handhaaft een hoge waterdruk terwijl verontreinigingen worden uitgefilterd, waardoor een ononderbroken toevoer van gezuiverd water wordt gegarandeerd.



KRACHTIGE UV-BESCHERMING

Uitgerust met een krachtige, hoogvermogen UV-lamp voor maximale bescherming. De UV Water Purifier zorgt voor maximale effectiviteit bij het elimineren van schadelijke micro-organismen.



PUUR WATER OP AANVRAAG

Zuiver, veilig en schoon drinkwater op verzoek. De UV Water Purifier zorgt voor water dat zuiver, veilig en schoon is, zodat uw gezin bij elke druppel gerust kan zijn.



GEAVANCEERDE UV-TECHNOLOGIE

UV-technologie elimineert schadelijke micro-organismen. De UV Water Purifier maakt gebruik van de kracht van UV straling om bacteriën, virussen en andere schadelijke micro-organismen in uw water te neutraliseren. UV-desinfectie is een natuurlijke, chemievrije methode voor waterbehandeling.

CLEAN WATER YOU CAN TRUST

UV WATER PURIFIER

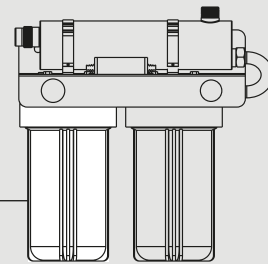
HOE WERKT HET?

De UV Water Purifier is een alles-in-één waterzuiveringssysteem dat water in drie fasen zuivert – filtratie, adsorptie en UV-desinfectie – om bezinsel, bacteriën en andere ziekteverwekkers te verwijderen en tegelijkertijd de smaak, helderheid en geur te verbeteren.

①

FASE 1 - SEDIMENTFILTRATIE

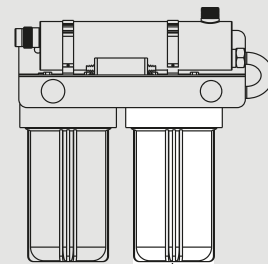
Het sedimentfilter verwijdert onzuiverheden zoals zand, vuil en roestdeeltjes.



②

FASE 2 - FILTRATIE MET ACTIEVE KOOL

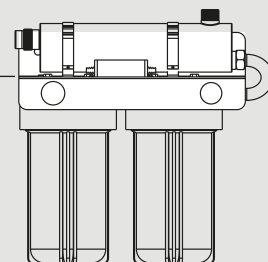
Het actieve-koolfilter adsorbeert chloor, organische stoffen, geur, troebelheid en zwevende deeltjes.



③

FASE 3 - UV-ZUIVERING

Ultraviolet licht om bacteriën en micro-organismen te verwijderen



CLEAN WATER YOU CAN TRUST

UV WATER PURIFIER

TECHNISCHE GEGEVENS

MODEL	UV WP
Max. werkdruk	7 bar
Luchttemperatuur	2-50°C
Max. luchtvochtigheid	95%
Max. ijzer	0,3 ppm
Min. UVT	75%
DEBIETEN	
Maximale nominale stroming bij een dosis van 16 mJ/cm ²	57 LPM
Maximale nominale stroming bij een dosis van 30 mJ/cm ²	30 LPM
Maximale nominale stroming bij een dosis van 40 mJ/cm ²	23 LPM
ELEKTRICITEIT	
Spanning	100-240 V wisselstroom
Frequentie	50/60 Hz
Max. stroomverbruik	43W
Vermogen van de lamp	33W
OVERIGE	
Materiaal van de UV-kamer	SUS 304
Inlaat/Uitlaat	1"
Nominale levensduur van de lamp	9000 uur
Certificering van UV-systemen	CE
Referentie	2500000010 (AX) - 16567000026 (D365)

