

HQ-WATERZUIVERINGEN

& HQ-ONTIJZERINGEN



HQ-Waterzuiveringen

Al meer dan 20 jaar houden we ons bezig met het zuiveren van uw water.

We beschikken over een breed gamma aan HQ-Waterzuiveringen leverbaar voor diverse waterbehandelingen. HQ-Waterzuiveringen worden in veel sectoren gebruikt zoals; land- en tuinbouw, carwash, industrie, (tuin)beregening, zwembaden, huishoudelijke toepassingen, enz.

De diverse behandelingen kunnen specifiek 1 element in het water aanpakken of gecombineerde behandelingen waar meerdere elementen tegelijk behandeld worden. HQ-Waterzuiveringen zijn o.a leverbaar voor behandelingen van: IJzer, Kalk (hardheid), Mangaan, Ammonium, Nitraat, Nitriet, zware metalen, geuren en kleuren, filteren, Ph-Correctie, desinfectie enz.* Al onze zuiveringen zijn leverbaar in diverse maten en uitvoeringen, vanaf 500 ltr / uur tot >20 m³/ uur. Afhankelijk van uw waterkwaliteit en benodigde behandeling kunnen we voor u een installatie op maat voorzien.

Er zijn diverse modellen spoelkoppen voor de besturing en registratie van het waterverbruik die de zuiveringen automatisch terugspoelen met makkelijke en duidelijke bediening, in alle aansluitmaten leverbaar vanaf ¾" tot 3". De spoelkoppen zijn gemaakt van robuuste kunststoffen met weinig slijtage en makkelijk onderhoud. Deze zijn onderling te koppelen waardoor er altijd schoon water ter beschikking is als er 1 toestel in spoeling is. De aansluiting van de spoelkoppen is universeel 1 model past op diverse tanks zodat volop gecombineerd kan worden naar capaciteiten en afmetingen.

HQ-OXY Ontijzeringen

De HQ-Oxy ontijzeringen verwijderen ijzer, mangaan, H₂S (geur) en onopgeloste deeltjes. Deze toestellen werken op basis van beluchting waardoor het ijzer oxideert en verwijderd wordt. Voor een goede werking is een Ph van 7+ nodig en een niet te hoge ijzergehalte. Deze installaties verbruiken geen reinigingsmiddelen zoals zout enz. maar spoelen enkel met water. Tijdens het spoelen wordt er automatisch lucht aangezogen dit voor een optimale werking van de ontijzering. Deze compacte installaties zijn verkrijgbaar in verschillende capaciteiten.

HQ-ION Ontijzeringen

De HQ-Ion ontijzeringen verwijderen in één werkgang ijzer, mangaan en hardheid (kalk). Deze ontijzeringen werken op basis van ionenwisseling. De werking is Ph onafhankelijk en er kunnen hoge waarden aan ijzer en kalk verwijderd worden.. De zuiveringen zijn onderhoudsarm en hebben lage kosten per verbruikte m³.

Een zeer efficiënte en compacte zuivering met een hoge doorstroomcapaciteit, afhankelijk van model en uitvoering leverbaar vanaf 1,5m³/uur tot > 20m³/uur. De zuiveringen spoelen met pekewater (natrium) dit is een automatisch proces. De spoeling kan ingesteld worden op basis van verbruikte m³ of tijd. Leverbaar in alle aansluitmaten van ¾" t/m 3".

** Dit zijn slechts enkele voorbeelden van onze behandelingen, vraag gerust meer info over specifieke behandelmethodes.*



HQ-WATERZUIVERINGEN

& HQ-ONTIJZERINGEN



KENMERKEN:

- Werkt met foodgrade zout
- Voorkomt ijzer en kalkaanslag in uw systemen
- Laag drukverlies dankzij grote besturingsklep
- Uitlezing van verbruikte m³ en totaalverbruik
- Compacte installatie met hoge doorstroomcapaciteit
- Lage stroom- en onderhoudskosten
- Eenvoudig en snel te plaatsen
- Op maat gemaakt voor uw specifieke behoeften
- Geschikt tot 8bar druk
- Lange levensduur van de gebruikte filtermassa en materialen

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN									
SPOELKOP*	AANSLUIT- MAAT	AFLEZING LTR/MIN.	WEERGAVE TOTAAL VERBRUIK	WEERGAVE REST CAPACITEIT	WEERGAVE TIJDSTIP	WEERGAVE SPOELTIJD BIJ REGENERATIE	MELDING MINIMUM ZOUTNIVEAU	HANDMATIG SPOELING MOGELIJK	SPOELING UITGESTELD / ONMIDDELIJK
HQ-CL OXY	3/4" 1" 1 1/4"	X	X	X	V	V	NVT	V	UITGESTELD
HQ-CL FILTER	3/4" 1" 1 1/4"	X	X	X	V	V	NVT	V	UITGESTELD
HQ-CL ION	3/4" 1" 1 1/4"	V	V	V	V	V	V	V	UITGESTELD/ ONMIDDELIJK

* Mocht u een specifieke behandeling wensen die hier niet vermeld staat neem gerust contact met ons op

