



inno
CLAIR
N E D E R L A N D
De nieuwe generatie IBA

De Nieuwe Generatie voor Huishoudelijke Afvalwater - zuivering



- > NG4 4EH 2014-015-mod01-ext01
- > NG6 6 EH 2014-015-mod03
- > NG6 Maxi 6 EH 2014-015 EXT 02
- > NG9 9 EH 2014-015 EXT 03

**DE BESTE RESULTATEN
BIJ DE MINISTERIËLE GOEDKEURINGSTESTS**

Alle tests zijn uitgevoerd door het CSTB van Nantes



ONTWERP, PRODUCTIE
TRANSPORT & INSTALLATIE

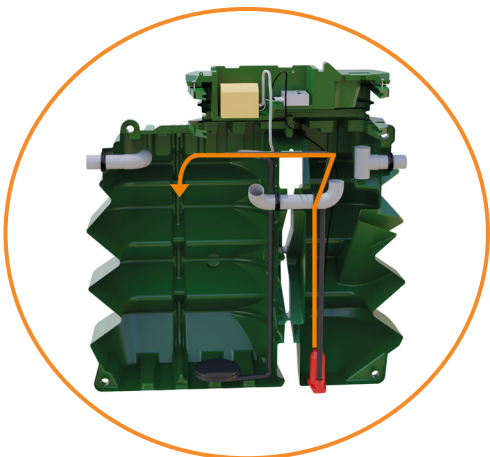
De nieuwe standaard voor huishoudelijke afvalwaterzuivering

Afvalwater ter plekke zuiveren, infiltreren en beschikbaar stellen voor hergebruik. Dát is de toekomst van de individuele behandeling van huishoudelijk afvalwater. Die toekomst begint met Innoclair.

Toonaangevende innovatie

Innoclair is dé innovatie op het gebied van afvalwaterzuivering. De slim ontworpen micro-installatie biedt het antwoord op de actuele en dringende vraag naar effectieve zuivering van huishoudelijk afvalwater op het perceel zelf.

Het systeem zuivert zorgvuldig tot 900 liter afvalwater per dag dat direct wordt geïnfiltrerd of beschikbaar wordt gesteld voor hergebruik zoals besproeiing, schoonmaak of toiletspoeling.



Duurzame oplossing

Innoclair draagt op diverse manieren direct bij aan het terugdringen van het nijpende zoetwater tekort, het droogte probleem en de ecologische voetafdruk.

Innoclair:

- ✓ Zuivert het huishoudelijk afvalwater lokaal
- ✓ Draagt bij aan een duurzame zoetwaterhuishouding
- ✓ Helpt lokaal tegen minder droogte
- ✓ Verbetert de grond- en zoetwaterhuishouding
- ✓ Creëert een gesloten zoetwaterkringloop
- ✓ Vermindert het gebruik van kostbaar drinkwater
- ✓ Hergebruikt het (gezuiverde) afvalwater
- ✓ Is energie zuinig

Innoclair is een krachtige micro-zuivering van huishoudelijk afvalwater zonder toevoeging van chemicaliën, maar met de technologie van een grootstedelijke zuiveringsinstallatie. Het systeem is geavanceerd qua ontwerp en techniek. Tevens is het systeem eenvoudig te installeren en te onderhouden.

Innoclair zuivert het afvalwater biologisch met een “actief slib” systeem doormiddel van beluchting, bezinking en recirculatie. Het systeem voorkomt bovendien dat afvalwater onaangenaam gaat ruiken.

**HET MICROSTATION
IS ONTWORPEN
EN GETEST OM
900 LITER AFVALWATER
PER DAG TE
VERWERKEN.**

- 1 tot max. 2 dagen installatiewerkzaamheden
- Het microstation Innoclair is eenvoudig te installeren en te onderhouden. Tevens zijn de gebruikers- en installatiekosten lager dan de vergelijkbare alternatieven in de markt.

Bewezen en succesvol in gebruik in diverse delen van Europa

In diverse landen wordt succesvol en op grote schaal gebruik gemaakt van Innoclair, dat voor het eerst op de markt werd gebracht in Frankrijk. Het systeem is uitvoerig getest en onder meer Europees goedgekeurd door ministeriele instanties.



Geen onaangename geurtjes
dus er hoeft geen ventilatie te worden geplaatst op het dak van de woning



**Laag energie-
verbruik**



**Goedgekeurd voor
overloopgebieden**

Gebruikers ervaren de vele voordelen:

Geruisloos

een nagenoeg stille werking

Goede prestaties

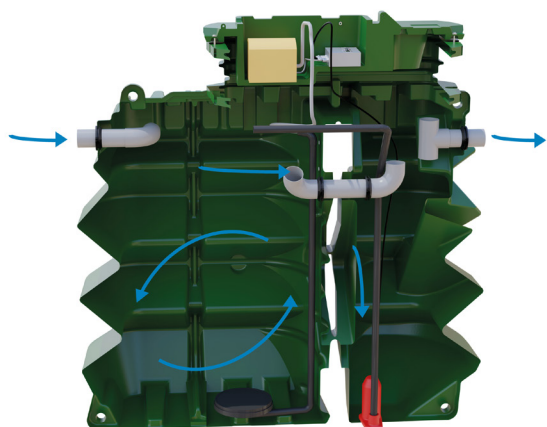
hoog zuiveringsrendement

Voordelig

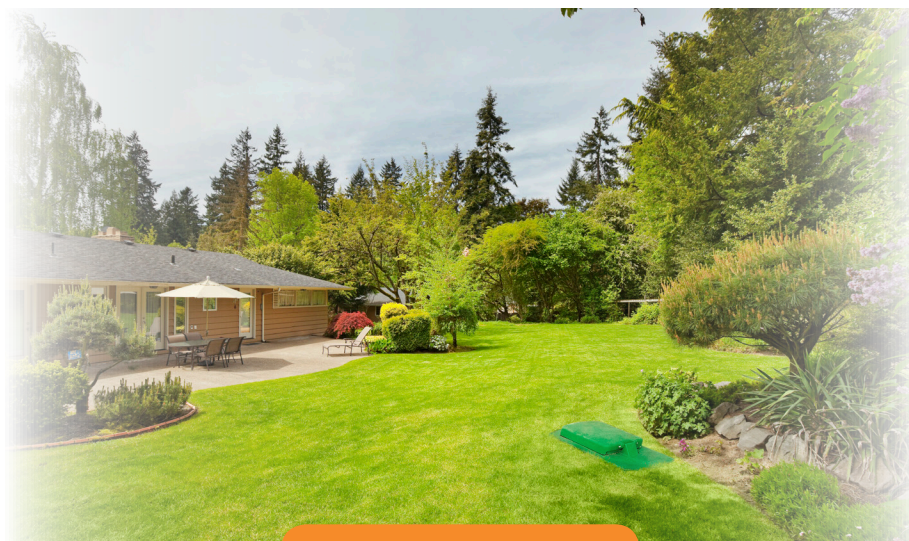
zeer laag energieverbruik, lage onderhoudskosten



Hydraulisch systeem



	Technische eigenschappen van de microstations NG4 en NG6	Technische eigenschappen van de microstations NG6 Maxi en NG9
Lengte	2,30 m	2,31 m
Breedte	1,32 m	1,64 m
Hoogte	2,03 m	2,03 m
Wateringang	1,66 m	1,65 m
Wateruitgang	1,63 m	1,62 m
Inhoud van de beluchtingstank	2070 l	3050 l
Inhoud van de bezinkingstank	910 l	1370 l
Diameter van de aansluitingen	100 mm	100 mm
Gewicht	229 kg	310 kg



Uw gesprekspartner
+31 548 785 844
info@innoclair.nl

www.innoclair.nl

Fotoverantwoording: Innoclair - Istock - Fotolia. Niet-contractuele foto's. Niet op de openbare weg gooien. Maart 2021.



ONTWERP, PRODUCTIE
TRANSPORT & INSTALLATIE