

BESCHRIJVING VAN DE BIOFILTER & BIODYNAMIZER

- **Filtratie door de Biofilter: een zeer efficiënte drievoudige filtratie:**

Voorfiltratie ①, actieve kool ② gemengd met een vezel die geïoniseerd zilver bevat ③ (adsorptieoppervlak 3.000 m²/g actieve kool = 900 Ha, d.w.z. 33 keer efficiënter dan andere actieve koolfilters). De Biofilter **verwijdt de meeste verontreinigende stoffen** die nog in het stadswater aanwezig zouden zijn (zoals chloor, slechte smaak en geur, corrosie van leidingen, bacteriën, organische pesticiden, zware metalen, enz.) terwijl de **sporenelementen en mineralen, die goed zijn voor onze gezondheid** (ze nemen tussen 20% en 50% deel aan de Aanbevolen Voedingsinname van calcium en magnesium), **behouden blijven**. Mineralen zijn ook essentieel voor het opwekken van energie in water (geleidbaarheid van water) die erin worden opgeslaan ! De **exclusieve Bio Pro filterpatroon** heeft een zeer breed filtratiespectrum en een filtercapaciteit van **150.000 L en maximaal 1 jaar** (d.w.z. het jaarlijkse verbruik van een gezin van 5 tot 8 personen).

- **Dynamisatie door de Biodynamizer: gaat het water regenereren door middel van biomimetisme door het observeren, begrijpen en kopiëren van de natuur om zo de ware aard van het water terug te vinden, d.w.z. water vergelijkbaar met bergwater**

Dynamiseren betekent het **overbrengen van de kracht van de natuur naar elke kraan van uw huis**. Daarbij zal de Biodynamizer het water **herstructureren** (vanuit moleculair oogpunt), de **kalkaanslag verpulveren** en het water **regenereren** (in termen van energie, hydratatie, oxidatie) terwijl het een zachte en ronde **smaak** krijgt.

De Biodynamizer won de **gouden medaille met felicitaties van de jury op de Internationale Tentoonstelling van Uitvindingen in Genève in april 2025**, omdat het de **meest complete apparaat op de markt is dat 21 dynamiseringsprincipes integreert**. Met dit apparaat konden we ook de **voordelen van waterdynamisering voor 100% wetenschappelijk valideren!**

- **Om gedynamiseerd water te produceren zijn 3 basisprincipes (100% natuurlijk) nodig:**

- zeer snelle wervelende bewegingen van **vortexen**,
- emissie van **magnetische velden**,
- transmissie van **natuurlijke minerale frequenties**



Biodynamizer®
Enjoy the natural movement of life



VOORDELEN VAN DE BIOFILTER & BIODYNAMIZER

- De voordelen van gedynamiseerd water zijn de volgende:

- **Meer energie** (vanuit licht-foton-oogpunt), omdat het meer fotonen bevat en uitzendt, wat bijdraagt aan de goede werking van het metabolisme **wat de cellulaire voeding verbetert** (door deel te nemen aan het openen van ionkanalen die spanningsafhankelijk zijn)
- **Meer (cellulaire) hydratatie**, omdat de oppervlaktespanning lager is, die de ontgifting van het lichaam bevordert door de evacuatie van metabolisch afval te vergemakkelijken
- **Minder geoxideerd** (reductiever water dat meer beschikbare elektronen bevat), omdat het redoxpotentieel aanzienlijk lager is, wat helpt om vrije radicalen en cellulaire veroudering beter te bestrijden
- **Transformeert de ionische vorm van mineralen in colloïdale vorm, waardoor de evacuatie van niet-absorbeerbare mineralen eerder via de ontlasting plaatsheeft dan via de nieren** wat overbelasting van de nieren voorkomt.

- **Dynamisatie is:**

- Een **ecologische oplossing**, omdat het een alternatief is voor ontharders die zout aflossen (150 kg/jaar), voor plastic flessen mineraalwater waarvan de ecologische voetafdruk = +/- 150 kg CO₂/persoon/jaar, voor omgekeerde osmose-apparaten die > 1 liter water verwerpt voor 1 L gefilterd water, en die kunstmatig water produceren (ongestructureerd en zonder mineralen, waardoor het water minerofaag wordt en zonder energie). Bovendien wordt elk huis een mini-waterzuiveringsinstallatie omdat het water dat in de natuur wordt geloosd vooreerst gefilterd en gedynamiseerd geweest is.
- Een **globale oplossing**, de toestellen worden na de watermeter geplaatst om al het water in huis ter plaatse te filteren en te dynamiseren (= 0-Km water) : drinken, douchen, baden enz...en dit op een duurzame manier (de Biodynamizer werkt mechanisch zonder elektriciteit, zonder evacuaties en zonder onderhoud of vervangingsstukken), de Bio Pro-cartridge van de Biofilter hoeft slechts één keer per jaar te worden vervangen. De Biodynamizer behandelt ook de kalkaanslag op een milieuvriendelijke manier door deze te herstructureren en te verpulveren, waardoor deze onschadelijk wordt voor uw leidingen en huishoudelijke apparaten
- Een **economische oplossing** omdat de filtratie & dynamisatietoestellen op het stadswater aangesloten zijn (water dat 140 keer minder kost dan mineraalwater in flessen) waardoor de apparaten in 4 jaar kunnen worden afgeschreven !

