



Kristallklart vatten är idag en bristvara!

Tittar man närmare på en droppe vatten så ser man inte längre bara vatten utan ett tvärsnitt av nutidens ansamlade industriella, agrara och medicinska avfalls- och restprodukter.

Vi har exempelvis nyligen i Sverige fått läsa om en miljöchef som varnar sina egna barn för att dricka kranvattnet eftersom det innehåller så mycket läkemedelsrester och i DN kan vi läsa om att forskare varnar för att vanliga kemikalier som man kan få i sig genom vattnet skadar barns hjärnor. Rörledningar för vatten bör bytas ut i en takt på mellan 30 och 60 år. I Sverige ligger genomsnittstiden på cirka 130 år!

Det finns en enkel lösning:

-På ett naturligt sätt, och för bara några ören per liter så kan du nu få ett rent, vällmakande och hälsosamt dricksvatten.

-Vattnet blir, efter att ha passerat en ny typ av vattenfilter, befriat upp till 99% från gifter, kemikalier och mikroorganismer.

-Du slipper släpa hem "konserverat källvatten" i plastförpackning och skonar på så vis både plånboken och miljön. En del familjer sparar upp till 10.000:- per år! Bli *miljösmart* du också!

-Du behöver inte längre oroa dig över vad du själv och dina närstående får i er via vattnet. Du slipper bekymra dig om den riskabla s.k. *cocktail-effekten*

Pasteur Reseach Institute utförde nyligen en uppmärksam test där man jämförde olika filtreringsmaterial för vattenrening.

Testen utfördes under ledning av chefen för *Scientific Group of Environmental Microbiology*, Dr Malyshev. Han konstaterade att det enda material som lyckades rena vattnet fullständigt från virus och bakterier, även när man testade med avloppsvatten, var Geizers filter.

Inget annat material var ens i närheten av att klara detta.

Anledningen förklaras med att Geizer använder det s.k Aragonfiltret och inget annat material kan för närvarande mäta sig med effektiviteten hos detta vad gäller förmågan att avlägsna olika kemiska sammansättningar.

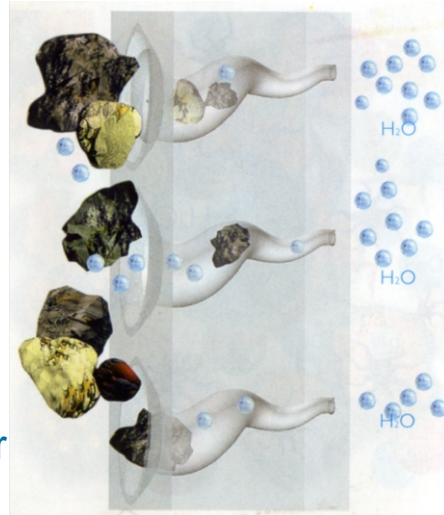
Med utgångspunkt från testresultaten menar Dr. Malyshev att endast Geizerpatronerna kan rekommenderas för permanent användning i förskolor, skolor, i medicinska och andra institutioner och naturligtvis i hemmet. (Se websidan för referenserna på engelska).



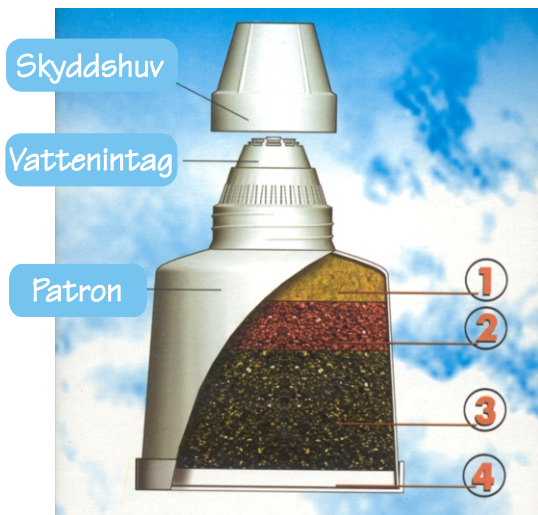
Hur fungerar Geizerpatronen?

Det unika Geizermaterialet drar till sig och fångar det som inte är vatten. När patronen är fylld med oönskade ämnen så indikeras det att den behöver bytas.

Materialet arbetar på 4 sätt och ett av dessa ser man till höger där det är tydligt att bara vattenmolekyler kan komma igenom spiralerna. Medicinrester och andra obehagliga kemikalier fastnar.



Nedan en genomskärning av Geizerkannans patron:



1. *Damferfilter - gör vattnet mjukt, tar bort tungmetaller, beläggningar och järn.*

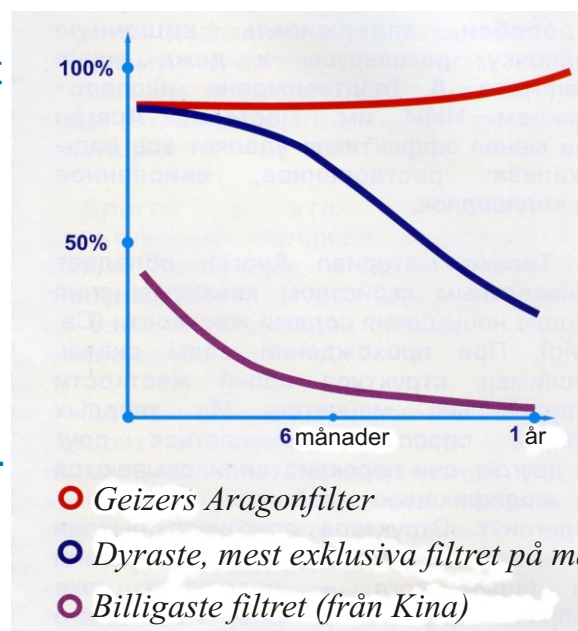
2. *Geizers unika Aragonmaterial tar bort bla kemiska ämnen, läkemedel, klor, bakterier och virus.*

3. *Aktivt kol, hög reningsförmåga, tar bort organiska ämnen och dålig lukt. Förbättrar smak och gör vattnet klarare.*

4. *Mekaniskt filter för restprodukter.*

Hur länge är den effektiv?

Det är intressant att notera att Geizerpatronen med sitt unika Aragonmaterial på grund av sin patenterade funktion faktiskt ökar sin reningseffekt med tiden medan andra material på marknaden ofta snabbt får minskad funktion, som framgår av grafen till höger.



Hur stor är reningsförmågan?

Tabellen nedan gäller Aragonmaterialet i de större vattenrenarna och när det gäller den minsta renaren som sätts direkt på vattenkranen (Geizer Euro som klarar ca 3000 liter) minskar effektiviteten några procentenheter vad gäller vissa ämnen (se websida).

Grundläggande reningseffektivitet hos Aragonmaterialet

| Föroreningsämnen | Reningseffektivitet |
|---|---------------------|
| Oupplösta partiklar (> 5 micron) (rost, lera, sand, sjögräs, andra partiklar större än 1 micron) | 100% |
| Tung- och radioaktiva metaller (strontium-90, cesium-137 se nedan) | upp till 99% |
| Aluminium | 97% |
| Molybden | 97,5% |
| Bly | 99,2% |
| Järn | 97% |
| Zink | 99% |
| Kadmium | 95% |
| Koppar | 94% |
| Cesium-137 | 98,7% |
| Strontium-90 | 98,3% |
| Klor | 100% |
| Organiska ämnen (pesticider, herbicider, cancerogena ämnen) | upp till 95% |
| Mineralolja | upp till 95% |
| Fenol | 100% |
| Microorganismer och E-coli | upp till 99% |

Vilken vattenrenare är lämpligast?

Alla Geizers vattenrenare använder sig av det unika Aragonmaterialet men beroende av vilket behov man har så finns det följande varianter:

GeizerEuro mycket behändig, liten men ändå effektiv vattenrenare för kökskranen. Man vrider på ett vred när man ska ha renat vatten för dryck, kaffe, te, saft etc. Högteknologiskt filtermaterial. (Aragon) En patron räcker till ca 3000 liter. Just nu på köpet; en extra patron dvs 6000 liter. **595:-**



Griffon



Aquarius



Amigo

Geizerkanna med filterpatron som består av 4 skikt, varav ett med det patenterade materialet. (Aragon) Går ej att jämföra med enkla kolfilterpatroner. Finns i tre modeller. *Amigo* i enklare utförande men i okrossbar plast, passar i kylskåpsdörr. *Aquarius*, blå, exklusiv. *Griffon*, grön. Rymmer 2-3 liter. **450:-** för Amigo. **495:-** övriga.

Geizer 1 som enkelt kopplas till kökskranen. Ger upp till 25.000 liter kristallklart vatten innan patronen med Aragonmaterialet lätt byts ut. Ca 30 cm hög och kan placeras fritt på diskbänken. När man vill ha rent vatten så slår man om ett litet vred. Vanligtvis byts patronen en gång om året. **1350:-**



Geizer 1, trestegsfilter

Geizer 3 för fast montage under diskbänken. Stor kapacitet och med endast en extra kran synlig på diskbänken, för rent vatten. Elegant lösning. Se webbutik för alternativ.

