

# IPARI VÍZKEZELÉS INDUSTRIAL WATER SOLUTIONS

Fordított Ozmózis Vízisztítás  
Reverse Osmosis (RO) Water Treatment



**Distributor**  
Water & Process Technologies

**Ventacid**  
HUNGÁRIA KFT.

**PARTNER AZ IPARI VÍZ- ÉS LÉGTISZTÍTÁSBAN!  
YOUR PARTNER IN AIR- AND WATER TREATMENT!**



HAPPY LIKE A FISH IN WATER!

[WWW.VENTACID.HU](http://WWW.VENTACID.HU)



# TERMÉKEINK OUR PRODUCTS



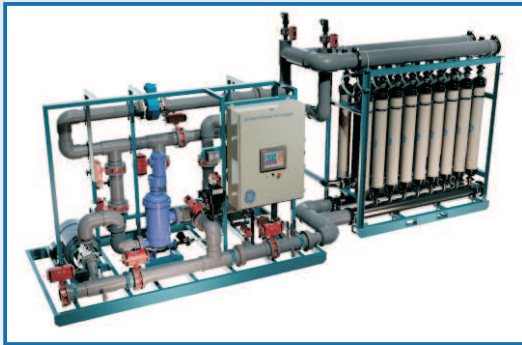
Kompozit Tartályok  
Composit Tanks



Logix Vezérlőfejek  
Logix Control Valves



Fleck Vezérlőfejek  
Fleck Control Valves



Komplett GE Berendezések  
Complete GE Equipments

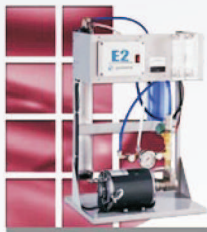


Szűrőbetétek  
Cartridge Filters



GE Vegyszerek  
GE Chemicals

## GE Vízkezelő Berendezések, Termékcsaládok GE Water Treatment Equipments, Productlines



E2 Series



E-CE Series

E4-LE Series

E4 Series



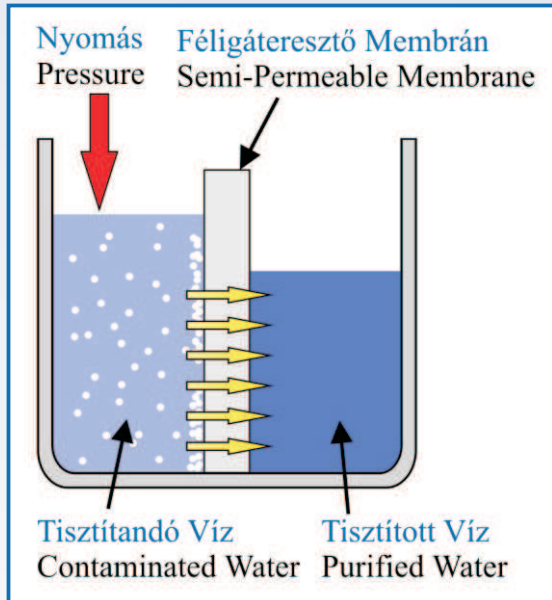
E8 Series



E4H Series



# FORDÍTOTT OZMÓZIS REVERSE OSMOSIS



## AZ ELJÁRÁS LÉNYEGE / EXPLANATION

A FORDÍTOTT OZMÓZIS eljárás során nyomást gyakorlunk a nagyobb koncentrációjú, szennyezett vízre, ezáltal az egy féligáteresztő membránon átszűrődve szinte minden molekuláris méretű sótól, baktériumtól és vírustól megtisztul, nagy tisztaságú vizet előállítva.

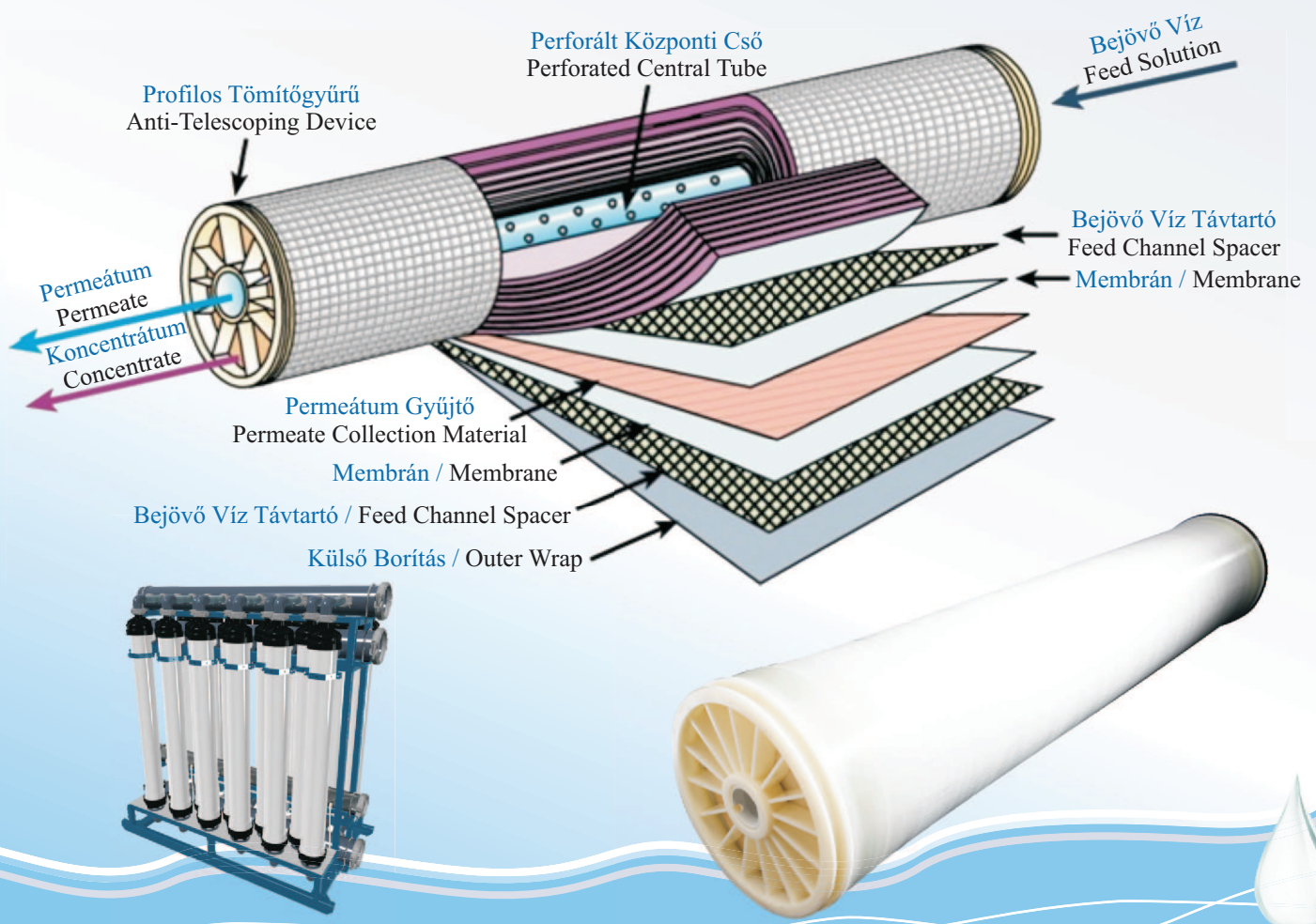
With REVERSE OSMOSIS, molecular filtration is feasible by exerting pressure on the concentration, thus filtering it through a semi-permeable membrane, which rejects almost any solids, microbes and viruses, producing purified water.

## FELHASZNÁLÁSI TERÜLETEK / APPLICATIONS

Deionizáció / Berendezések Védelme / Kazán Tápvíz / Hűtőtornyok / Ultratiszta Víz Előkészítése...és számos további terület

Deionization / Equipment Protection / Boilers Feed Water / Cooling Towers / Preparation of Ultrapure Water ...and many more facilities

## A MEMBRÁN MODUL FELÉPÍTÉSE STRUCTURE OF THE MEMBRAN MODULE



# VÉDJE ENERGETIKAI BERENDEZÉSEIT! PROTECT YOUR ENERGETIC EQUIPMENTS!



## RO KIEGÉSZÍTŐK RO ACCESSORIES

- Multi-Media filters
- Activated Carbon and Softeners
- Clean-in-Place units
- Chemical Feed Systems
- Transfer Pumps & Storage Tanks

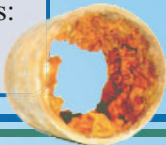


A membrán teljesítményét és élettartamát csökkentő hatások:

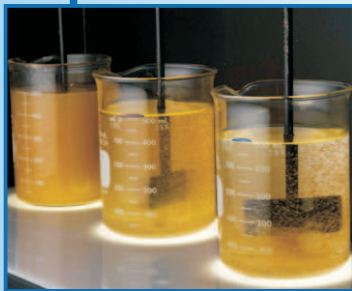
- *Lerakódások, szennyeződések*
- *Baktérium növekedések*

Threats that lower performance and shorten lifetime of your membranes:

- *Scaling and fouling*
- *Bacterium growth*



## HASZNÁLJA GE VEGYSZEREINKET BERENDEZÉSEI VÉDELMEÉRE! USE OUR GE CHEMICALS TO PROTECT YOUR EQUIPMENTS!



Membrán Előkezelők  
Membrane Pretreatment



Lerakódásgátlók  
Antiscalants



Tisztítószer  
Membrane Cleaners



Biológiai Felügyelet  
Biological Control

Alsace (FR), Aspach le Haut  
[www.europe-environnement.com](http://www.europe-environnement.com)

12000 m<sup>2</sup>



Hungary, 8800 Nagykanizsa, Vágóhíd u. 1.  
[ventacid@ventacid.hu](mailto:ventacid@ventacid.hu); [www.ventacid.hu](http://www.ventacid.hu)

2500 m<sup>2</sup>



Distributor  
Water & Process Technologies

