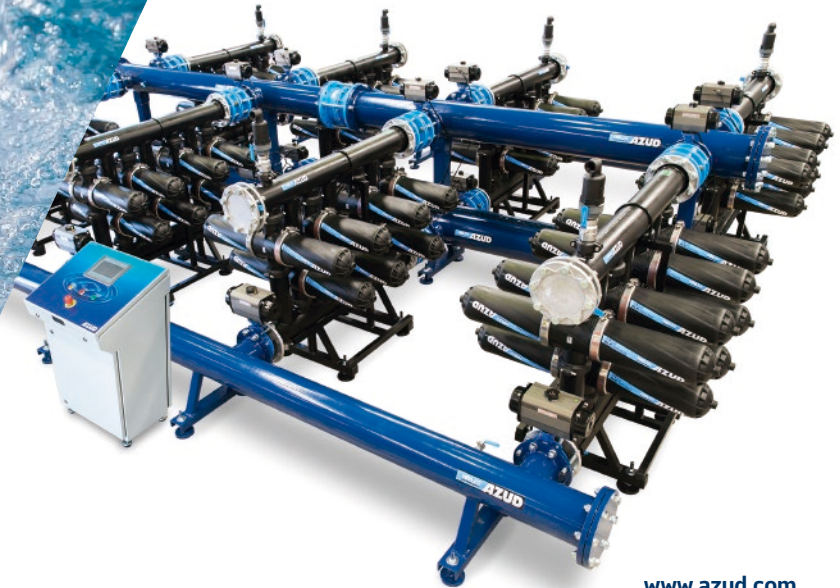


AZUD

Szűrési és vízkezelési
megoldások
Filtration and Water
Treatment Solutions



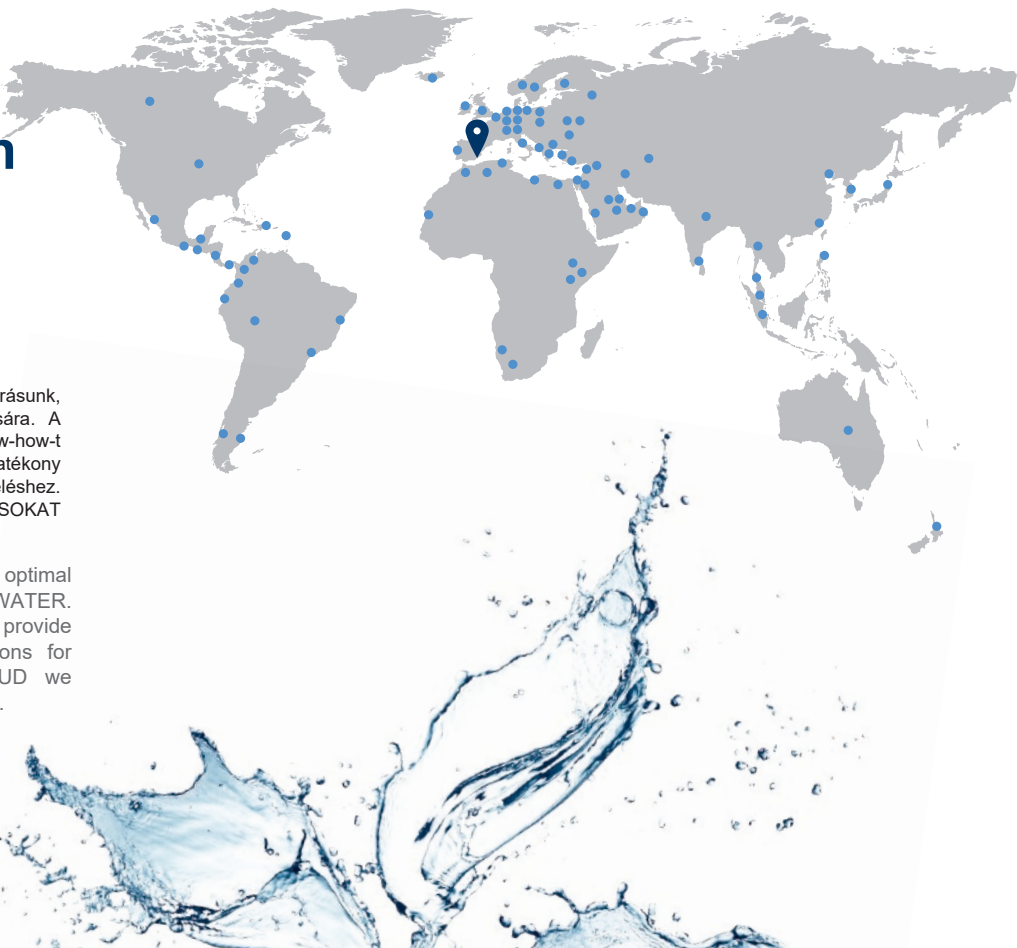
www.azud.com

Globális megoldás a szűrés és a vízkezelés területén

Global solution in filtration and water treatment

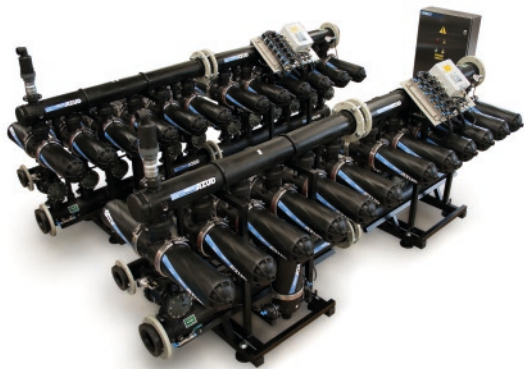
Az AZUD technológiákat fejleszt legértékesebb erőforrásunk, a VÍZ hatékony, optimális és ésszerű felhasználására. A tapasztalat biztosítja számunkra a szükséges know-how-t ahhoz, hogy ne csak high-tech termékeket, hanem hatékony megoldásokat is kínáljunk a vízszűréshez és a vízkezeléshez. Az AZUD-nál berendezéseket gyártunk, de MEGOLDÁSOKAT nyújtunk.

AZUD develops technologies for an efficient, optimal and rational use of our most valuable resource, WATER. Experience gives us the necessary know-how to provide not only hi-tech products, but efficient solutions for water filtration and water treatment. In AZUD we manufacture equipment, but we sell SOLUTIONS.



HI-TECH megoldások az ipar számára

HI-TECH solutions for industry



Víz- és energiatakarékosság Water and energy saving

A rendszereket úgy tervezték, hogy lehetővé tegyék a szűrők autonóm öblítését, így alacsony atmosféri nyomás mellett minimális vízmennyiséggel biztosítják a maximális hatékonyságot.

The systems are designed to allow the autonomous flushing of the filters, ensuring the maximum efficiency with the minimum volume of water at low flushing pressure.



Maximális felelősség Maximum liability

Szabadalmaztatott tervezésünk és gyártásunk garantálja a meghosszabbított élettartamot, a nagy ellenállóképességet és az optimális szűrési minőséget.

Our patented designs and manufacturing guarantee an extended lifespan, high resistance and optimum filtration quality.



Modularitás / Modularity

Rendszerünk az áramlási sebességek és konfigurációk széles skáláját kínálja minimális számú alkatrész felhasználásával.

Our system provides a wide range of flow rates and configurations with the minimum number of components



Plug & Play telepítés Plug & Play installation

A szűrőberendezéseket és víztisztító berendezéseket teljesen összeszerelve és tesztelve szállítjuk, hogy közvetlenül telepíthessük és üzembe helyezhessük őket.

Filtration equipment and water treatment plants are delivered fully assembled and tested, for its direct installation and commissioning.



Széles szűrési tartomány Wide filtration range

A tárcsák és szűrők a lebegő részecskék szűrésének teljes skáláját lefedik; 1000-tól 5 mikronig. A membránrendszerek (UF és RO) szuszpendált vagy oldott szilárd anyagoktól mentes vizet biztosítanak. Discs and screen filters cover the full range of suspended particle filtration; from 1000 to 5 micron. The membranes systems (UF and RO) provide water free of suspended or dissolved solids.



"Csak egyszerűen" KIS Keep it simple

Egyszerű üzemeltetés és karbantartás, nincs szükség szakképzett személyzetre vagy speciális szerszámokra.

Easy operation and maintenance, with no need of qualified staff nor special tools



Vízípusok / Types of water

Különböző minőségű vizekhez nyújtunk megoldást: tengervíz (SW), klóros víz (CL) és ivóvíz (DW). Different water qualities of water available: sea water (SW), chlorinated water (CL) and drinking water (DW).



Folyamatos szűrés Continuous filtration

A szűrt vízellátás nem szakad meg az egyes szűrőelemek visszaöblítési fázisa alatt.

The filtered water supply is not interrupted during the backflush phase of each filtering element.



TÁRCSÁS SZŰRŐRENDSZEREK DISC FILTRATION SYSTEMS

Szabadalmaztatott AZUD HELIX készülék.
Patented AZUD HELIX device.

Kétféle szűrési technológia: MG és WS.
Two kinds of filtration technologies: MG and WS.

Exkluzív levegő rásegítéses visszaöblítési rendszer (AA sorozat).
Exclusive system of air assisted backflushing (AA series).

A piacon elérhető legnagyobb szűrőfelület.
Maximum filtration surface of the market.

Sokoldalúság, kompatibilitás és könnyű karbantartás.
Versatility, compatibility and easy maintenance.



SZŰRŐVÁSZNAS RENDSZEREK SCREEN FILTRATION SYSTEMS

4 rétegű szűrőelem.
4 layers filtering element.

Minimális alapterület.
Minimum footprint.

Egyedi visszaöblítő rendszer, fúvókák védelme.
Unique backflushing system, nozzles protection.

Sokoldalúság.
Versatility..

Különböző víz típusokhoz.
Different types of water.

AZUD EAZY, egyszerű vezérlési rendszer. AZUD EAZY, easy opening system.



KOMPAKT VÍZKEZELŐ BERENDEZÉSEK COMPACT PLANTS FOR WATER TREATMENT

Kiváló minőségű alkatrészek.
Top quality components of first brand providers.

Biztos ivóvízforrás.
Guaranteed drinking water.

Különböző technológiák a fokozatos és szelektív vízkezeléshez.
Different technologies for a gradual and selective water treatment.



Tengervíz sótalánítás / Seawater desalination



Hűtőtornyok / Cooling Towers



Technológiai víz / Industrial make-up water



UF membránvédelem/ UF membranes protection



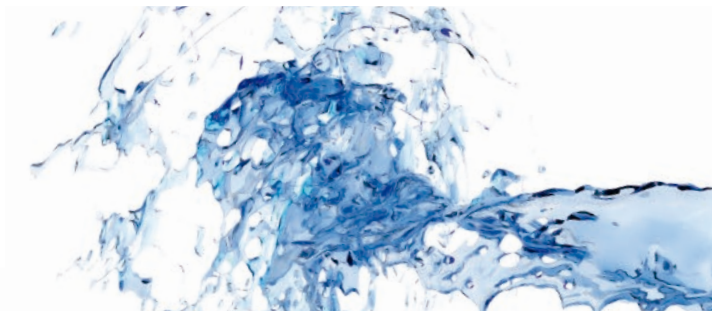
Ivóvízkezelés / Drinking water treatment



Sótalánítás / Desalination



Szürkevíz újrahasznosítás/ Grey water recycling



AZUD

Oxyma Systems Kft.

Székhely: 2024 Kisoroszi, Szérú u. 32.

Telephely: 3433 Nyékládháza, Ady Endre u. 49.

Iroda: 1036 Budapest, Árpád Fejedelem útja 67. 3/4

25765720-2-13

oxyma@oxyma.hu

+36 30 665 5982



www.azud.com