

HIDR FILT

Környezetbarát vízkezelési technológiák



Az ipar és a közműszolgáltatók számára

Bemutkozás

A Hidrofilt Csoport 1990. óta folytatja tevékenységét a technológiai vízkezelés, az ivóvízkezelés és az ipari szennyvízkezelés területén.

Ötlettől a megvalósításig

Komplex, a minőséget, a környezetvédelmet és az üzembiztonságot szem előtt tartó, magas színvonalú szolgáltatást nyújt a vízkezelő rendszerek tervezése, gyártása, telepítése, beüzemelése, karbantartása, szervize, távfelügyelete, üzemeltetése, alkatrész és vegyianyag ellátása területén.

Generál kivitelezés - Technológia szállítás

Generálkivitelezőként teljes körű, kulcsrakész projekt-megvalósítással, vagy technológiai beszállítóként a vízkezelő rendszerek kivitelezésével egyaránt törekszik a megrendelői igények szakszerű és gyors kiszolgálására.

Innováció

Széles körű technológiai háttérnek innovatív felhasználásával magas színvonalú megoldásokat kínál a legváltozatosabb vízkezelési feladatokra. Megbízható referenciákkal rendelkezik számos területen, köztük az ipar, szolgáltatás, mezőgazdaság és a kutatás-fejlesztés szektorban is.

Nemzetközi jelenlét

Hidrofilt Kft. magyarországi fő telephelye és gyártóbázisa Nagykanizsán, regionális irodája és szervizraktára Érden található. Exporttevékenysége erősítésére leányvállalatokat alapított Szlovákiában, Romániában és Lengyelországban. Alapító tagja a Hungarian Water Technology Corporation-nek. A régió piacvezető vízkezelőberendezés gyártójaként jelentős nemzetközi tapasztalatokkal bír. Gyártmányai megtalálhatók Európában, Ázsiában, Afrikában, illetve Közép- és Dél-Amerikában is.

Hosszú távú partnerség

Magántulajdonban lévő üzleti vállalkozásként a Hidrofilt Csoport képes a gyors döntéshozatalra és forrásainak rugalmas optimalizálására. Célja, hogy vevőivel és partnereivel olyan erős és tartós bizalmi kapcsolatot tartson fenn, amelyben a felek az együttműködésben rejlő előnyöket kölcsönösen élvezhetik.



„Egy olyan világot építünk, amelyben minden ember és élőlény hozzáfér az egészséges ivóvízhez, valamint az iparvállalatok visszaforgatják és újrahasznosítják a hulladékvízeiket.”

Borsos Ferenc - a Hidrofilt Csoport alapítója

SINCE
1990

> 35 év
tapasztalat



100%
magántulajdon



> 4000 referencia
35 országban



> 190 alkalmazott
> 80 mérnök



> 11000 m²
gyártócsarnok



100% napenergiával
történő gyártás



> 100 monitorozott
rendszer



> 200 konténeres
vízkezelő rendszer

Környezetbarát vízkezelési technológiák

A Hidrofilt Csoport tevékenysége során aktívan közreműködik a természeti erőforrások, különös tekintettel a vízkészletek gazdaságos, környezettudatos hasznosításában, és eredeti állapotuk megőrzésében. Vízkezelő rendszereinek tervezésénél és kivitelezésénél egyaránt törekszik:

- az energiahatékonyságra
- a víz újrahasznosítási lehetőségeinek kiaknázására
- a körkörös gazdaság elveivel összhangban a beépülő anyagok újrahasznosítására
- „Plant Lifecycle” management alkalmazásával a rendszerek élettartamának növelésére
- biológiailag lebomló vegyszerek használatára
- természetes abszorbensek alkalmazására
- a környezetbarát megvalósításra és üzemvitelre

Együtt a jövőnkért...



Membránszeparációs rendszerek

Fordított ozmózis sótalanítók /RO, DPRO, SWRO, STRO/
Nanoszűrők /NF/
Ultraszűrők /UF/
Mikroszűrők /MF/
Membrángáztalanítók /MC/
Elektrodeionizációs berendezések /CEDI/
Membránbioreaktorok /MBR/
Membrántisztító rendszerek /CIP/
Elektrodialízises berendezések /ED, EDR/
Forward ozmózis berendezések /FO/

Ioncserélő rendszerek

Lágyítók /SAC/
Karbonátmentesítők /WAC/
Teljes sótalanítók /SAC, SBA/
Kevertágyas sótalanítók /MX/
Kondenzátum kezelők
Szerves adszorber /organic scavenger/ ioncserélők
Szelektív ioncserélők, nehézfém-eltávolítók
Nitrát-, bór- és fluoridtartalom-csökkentők

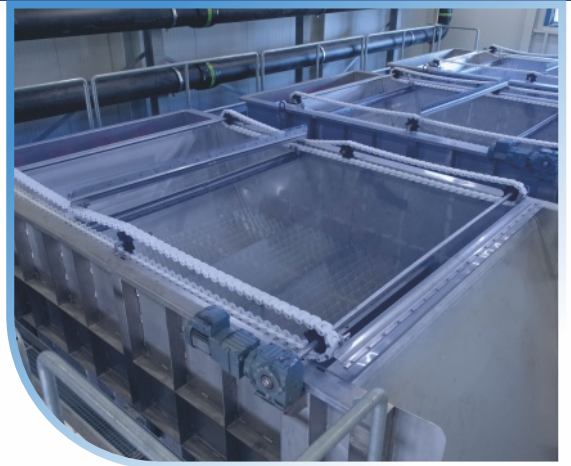
Ipari töltetes szűrőrendszerek

Gravitációs és nyomás alatti multimédia szűrők /RGF, MMF/
Aktívszén-szűrők /CF/
Vas- és mangáneltávolítók /AMF/
Arzénmentesítők
Koagulációs szűrők /Hidrobead/



Elő- és utókezelők

Vegyszeradagoló állomások, polielektrolit oldó és adagoló rendszerek
Derítők, homogenizálók, ülepítők, lemezes ülepítők
Inert anyaggal segített többkamrás ülepítő reaktorok /IBS reactor/
Flotálók /DAF/
Olajleválasztó szeparátorok
Semlegesítők
Műanyag tároló és puffertartályok korrozív, veszélyes vegyszerek tárolására
Gázmosók, gáztalanítók /DG/, vákuumgáztalanítók
Inox tartályok nyomás alatti és gravitációs kivitelben
Inox szűrőházak zsákos, gyertyás és keresztáramú szűréshez
Bepárlók, vákuum bepárlók



Izszapkezelés

Gravitációs sűrítők
Víztelenítők
Szűrőprések
Centrifugák

Fertőtlenítő rendszerek

Klór-gáz-, klór-dioxid-, hipó- és klórmészadagoló állomások, elektroklórozók
Ózonizálók
UV-fertőtlenítő berendezések
Vegyszeres és hőszanitáló berendezések



Vegyszerek

Oxidálószeres
Redukálószeres
Flokuláló- és koagulálószeres
Biocidok
Lerakódásgátlók
Inhibitorok
Kondicionálószeres fűtőrendszerekhez, kazánokhoz, gőzgenerátorokhoz
Kondicionálószeres zárt és nyitott hűtőrendszerekhez



Teljes körű megvalósítás egy cégen belül



ECO
ENGINEERING

Projektvezetés

Szakértelem – Profizmus – Korrektség

Technológia szállítás
Generál kivitelezés
FIDIC szerződés szerinti megvalósítás



GREEN
DESIGN

Tervezés

Kreativitás – Precizitás – Innováció

Teljes körű építőipari, technológiai, gépészeti, elektromos és irányítástechnikai tervezés

- Engedélyeztetés
- Gyártmánytervek
- Kiviteli tervek



ECO
PRODUCTION

Gyártás

Hatékonyaság – Minőség – Megbízhatóság

Komplett vízkezelő technológiák, konténerbe épített mobil vízkezelő rendszerek egyedi gyártása

- Inox üzem elektropolírozóval
- Készülék-összeszerelő üzem
- Műanyagtartálygyártó- és forgácsoló üzem
- Elektromos összeszerelő üzem



GREEN
CONSTRUCTION

Kivitelezés és üzembe helyezés

Rugalmasság – Szakszerűség – Biztonság

A vízkezelési technológiát alkotó berendezések helyszínrre szállítása, összeszerelése, telepítése, tesztüzeme

Üzemeltetők képzése



PLUG AND
PUMP

HidroWell mobil vízkezelő rendszerek

Kompakt – Mobil – Moduláris

Gyorsan telepíthető, könnyen szállítható vízkezelő rendszerek szabvány konténerekben, különböző felhasználási területekre kifejlesztve



ECO
OPERATION

Üzemeltetés és karbantartás

Gyorsaság – Tapasztalat – Megoldás

Alacsony üzemeltetési költség, hosszú élettartam
Karbantartás és szervizszolgáltatás, 24 órás készülség



GREEN
MONITORING

Távfelügyeleti és monitoringrendszer

Teljesítmény – Energiahatékonyság – Információ

HIS / Hidrofilt Information System

Online monitoring

Távfelügyeleti rendszer

Adaptív karbantartás vezérlés



ECO FRIENDLY
CHEMICALS

Alkatrész- és vegyszerellátás

Gyorsaság – Gazdaságosság – Igényesség

Kiszolgálás raktárról:

- Membránok
- Töltetek
- Alkatrészek
- Vegyszerek



GREEN R+D

Kutatás és fejlesztés

Fenntarthatóság – Környezetvédelem – Innováció

Akkreditált laboratóriumi mérések, vízanalízisek

Membrán, gyanta- és töltet vizsgálatok

Technológia- és gyártmány fejlesztés

Pilot berendezések, tesztek

Tanácsadás, tanulmány készítés

Szakmai oktatás, konzultáció



GREEN
CONTROL

Minőségirányítás

Integrált – Teljes körű – Elkötelezett

ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001

VCA/SCC** munkabiztonság és munkavédelem

Akkreditált laboratórium ISO/IEC 17025

Műanyag és fém hegesztések ISO 3834

EN 10204 3.1. minőségtanúsítás



Olaj-, gáz- és vegyipar



Finomsótalanított technológiai víz előállítás
Víz tisztítás és vízelőkészítés energetikai rendszerek /kazánok, turbinák, hűtőrendszerek/ számára
Sótalanítási technológiák hidrogén gyártáshoz
Mobil vízkezelő rendszerek EOR alkalmazásokhoz
Savak, lúgok, viszkózus oldatok tisztítása, szűrése

Folyóvízből sótalanított technologiai víz és kazántápvíz előállító rendszer kivitelezése vegyipari üzem számára.
BorsodChem Zrt. / Magyarország
900 m³/óra UF
500 + 250 m³/óra RO
215 m³/óra CEDI



Felszíni vízből /Duna/ finomsótalanított technologiai víz előállító rendszer komplett kivitelezése olajfinomítás technológiához
Slovnaft A.S. CHUV II.-III. / Szlovákia
750 m³/óra UF
600 m³/óra RO
840 m³/óra MX



Felszíni vízből technológiai finomsótalanított víz előállító rendszer generál kivitelezése polisztirol gyártáshoz.
Dunastyr Zrt. / Magyarország
40 m³/óra SAC/SBA



Felszíni vízből /Duna/ finomsótalanított technologiai víz előállító rendszer teljes körű kivitelezése olajfinomítás és hidrogén gyártás céljából.
MOL Nyrt. Százhalombatta / Magyarország
200 m³/óra UF
520 m³/óra RO
320 m³/óra MC
200 m³/óra MX



Konténeres megoldással telepített technológiai finomsótalanító rendszer teljes körű kivitelezése vegyipari üzem számára.

MOL Nyrt. Polyol üzem / Magyarország
 12 db 40' standard konténerbe telepítve
 336 m³/óra UF
 282 + 234 m³/óra RO
 217 m³/óra CEDI



Felszíni vízből technológiai finomsótalanítottvíz előállító rendszer generál kivitelezése gumi alapanyag gyártáshoz.

JSR MOL Synthetic Rubber Zrt. / Magyarország
 258 m³/óra DAF
 162 m³/óra UF
 66 + 48 m³/óra RO
 40 m³/óra MC



Technológiai finomsótalanítottvíz előállító rendszer gumiabroncs gyártáshoz.

Apollo Tyres Kft. / Magyarország
 2 x 30 m³/óra DPRO



Technológiai finomsótalanítottvíz előállító rendszer gumiabroncs gyártáshoz.

Hankook Tire Hungary Kft. / Magyarország
 135 m³/óra MMF / RO



Előkezelt felszíni vízből részlegesen sótalanított technológiai vizet előállító EDR rendszer szerelése vegyipari üzem számára.

PCC Rokita S.A. / Lengyelország
 127 m³/óra EDR



Dimetil-formamid szűrés membrántechnológiával szénszál gyártáshoz.

Zoltek Zrt. / Mexikó
 10 m³/óra
 Zoltek Zrt. Toray Group / Magyarország
 10 m³/óra



Mésziszap sűrítő rendszer iszap préseléssel vegyipari üzem számára.

Anwil Csoport / Lengyelország



Energiapar



Finomsótalanított vízelőállító rendszerek erőművek számára:

Finomsótalanított víz – Demi water

- Fajlagos elektromos vezetőképesség: < 0,2 S/cm
- TOC: < 200 g/l

Energetikai rendszerek vízkezelése

/kazánok, turbinák, hűtőrendszerek, klímák/

Geotermikus energia hasznosítás sótalanítással

Magas hőtartalmú hulladék vizek, kondenzátumok tisztítása

Nagy teljesítményű klór-dioxid előállító rendszerek hűtőtornyokhoz



Folyóvízből finomsótalanított technológiaivíz előállító rendszer atomerőmű számára.

MVM Paksi Atomerőmű Zrt. / Magyarország

400 m³/óra UF

360 m³/óra RO

250 m³/óra CEDI



Felszíni vízből erőművi felhasználású technológiaivíz előállító rendszer komplett kivitelezése.

Tauron Wytwarzanie S.A. / Lengyelország

2 x 80 m³/óra IBS / RGF / UF

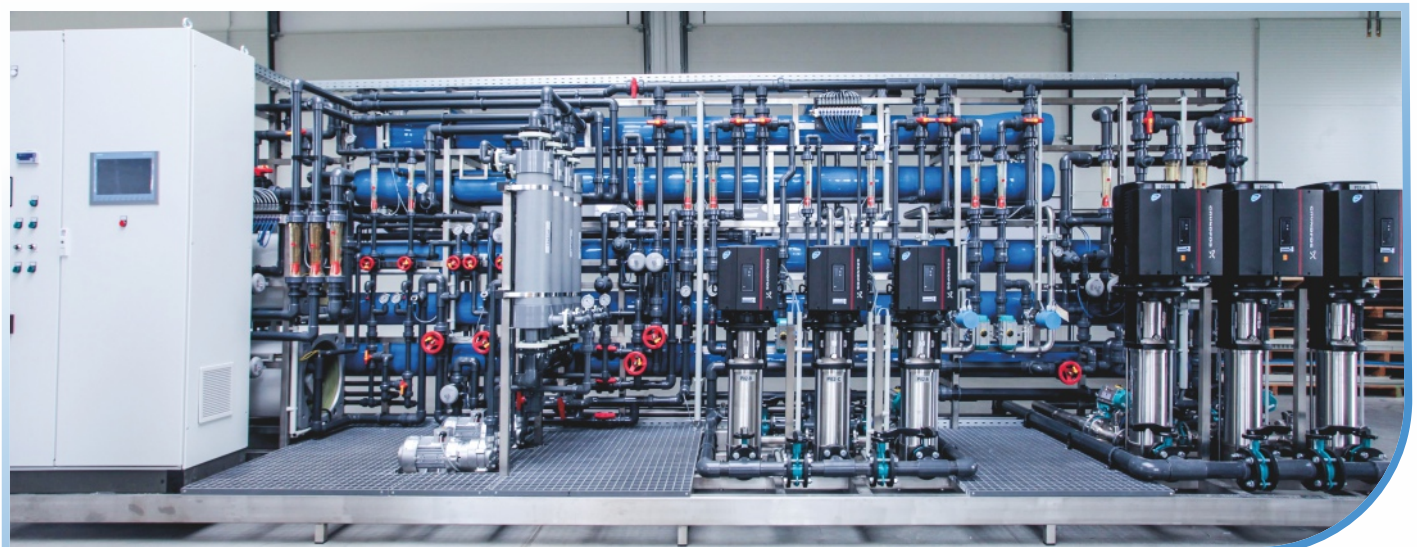
200 m³/óra IBS / RGF / UF / DPRO / EDI



Kútvízből finomsótalanított technológiai víz előállító rendszer komplett kivitelezése bioerőmű számára.

Veolia Magyarország Zrt. / Magyarország

2 x 5,5 m³/óra RO / EDI / MC



Előkezelt felszíni vízből erőművi felhasználású finomsótalanított technológiaivíz előállító rendszer teljes körű kivitelezése.
PGE Górnictwo I Energetyka S.A. / Lengyelország
3 x 30 m³/óra DPRO / UV / MX



Előkezelt tengervízből energetikai technológiaivíz előállító rendszer tervezése és gyártása.

Alpha Utilities LLC / Egyesült Arab Emírségek
25 m³/óra RO / CEDI
20 m³/óra MMF / DPRO / CEDI



Erőművi finomsótalanított technológiaivíz előállító rendszer komplett kivitelezése.

Kazatomprom / Kazahsztán
16 m³/óra RO / CEDI

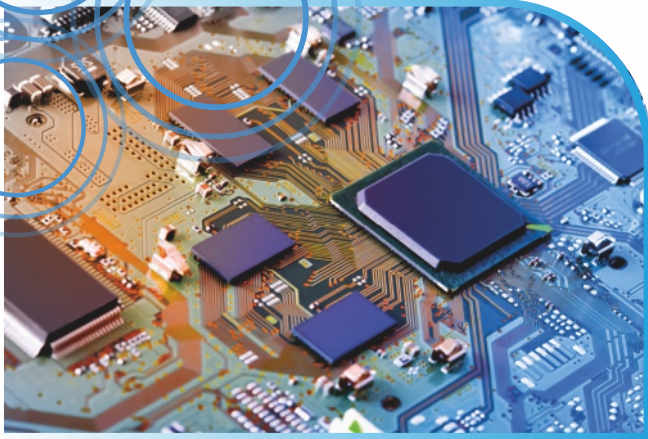


Távhőszolgáltató számára fűtőművi póttápvíz előállítás kondicionáló vegyszer adagolással kútvíz és kondenzvíz felhasználással.

Széphő Zrt. / Magyarország
6 x 2,5 m³/óra DG / AMF / CF / DPRO / MC



Elektronika és gyógyszeripar



Elektronika ipari víz előállító rendszerek teljes körű kivitelezése a SEMI PV3 és ASTM D5127 szabványok szerint:

- Ultrapure water
- High-purity water

Párásító rendszerek vízelőkészítése

Technológiai víz és hulladékvíz kezelés rézfólia gyártáshoz

Hálózati vízből és tisztított hulladékvízből demi water és high-purity water vízminőség előállítása az elektronika ipar számára. Vízelelő rendszer komplett kivitelezése.

Ecosolifer / Magyarország

12 m³/óra demi water

12 m³/óra high-purity water



Ultrapure water minőségű vízelőállító rendszer komplett kivitelezése az elektronikaipar számára.

Samsung Engineering Hungary Kft. / Magyarország

254 m³/óra MMF + 162 m³/óra CF / RO

+ 54 m³/óra RO / CEDI



Technológiai vízkezelés és ipari hulladékvíz kezelés rézfóliagyártáshoz.

Doosan Hungary Kft. / Magyarország

Technológiai vízkezelés

90 m³/óra DPRO / CEDI + 20 m³/óra MMF / RO

Ipari hulladékvíz kezelés

50 m³/óra kémiai kezelés / UF / DPRO / bepárlás

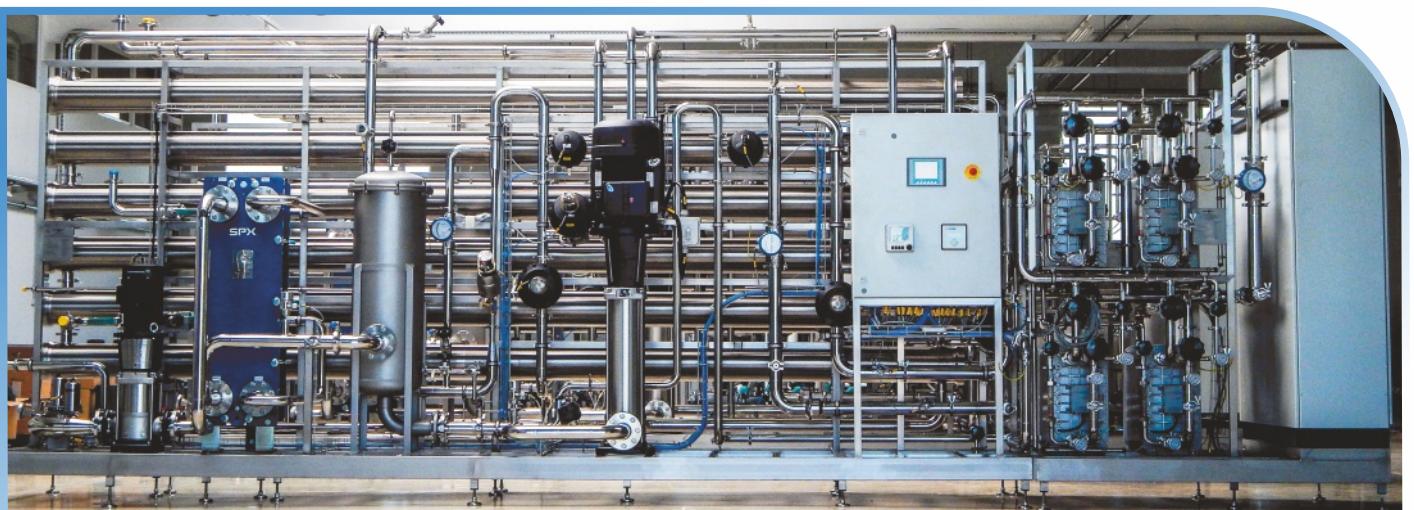


Komplex vízkezelés akkumulátor alkatrész gyártáshoz előkezelt Duna vízből. Hűtőkori pótvíz, kazántápvíz és technológiai víz kezelése.

Toray Industries Hungary Kft. / Magyarország

40 m³/óra MMF / SAC

32 m³/óra RO /SAC



Magas minőségű, nagy tisztaságú vízelőállító rendszerek teljes körű kivitelezése a gyógyszeripar számára az USP és EP szabványok szerint:

- Purified water
- Highly purified water
- Water for injection



Gyógyszerkönyvi HPW minőségű tisztítottvíz előállító rendszer tervezése, gyártása, helyszíni szerelése, FAT, SAT IQ/OQ tesztelése, beüzemelése.

Richter Gedeon Nyrt. / Magyarország, Románia

2 x 30 m³/óra RO / CEDI Budapest

3 x 6 m³/óra DPRO / CEDI Dorog

2 x 5 m³/óra DPRO / CEDI Marosvásárhely



RICHTER GEDEON

Gyógyszerkönyvi HPW minőségű tisztított víz előállító rendszer szanitáló rendszerrel.

Becton & Dickinson Hungary Kft. / Magyarország

2 x 4 m³/óra RO / CEDI



Gyógyszerkönyvi HPW minőségű tisztított víz előállító rendszer kivitelezése.

Béres Gyógyszergyár Zrt. / Magyarország

1,5 m³/óra DPRO



Gyógyszerkönyvi PW és HPW minőségű tisztított víz előállító rendszer szanitáló rendszerrel.

Human Bioplazma Kft. / Magyarország

8 m³/óra DPRO – PW

8 m³/óra DPRO / EDI / UF – HPW



Ipari hulladékvíz tisztítás és visszaforgatás



Koncentrátum kezelés

Csurgalékvíz kezelés

Nehézfém, olaj, festék, szerves oldószer, valamint magas ammónia tartalmú hulladékvizek kezelése

Ipari hulladékvíz kezelés és visszaforgatás /ZLD és MLD technológiák/

Üveggyárak, felületkezelő üzemek szennyvízkezelése

Talajremediáció



Bőrgyár üzemeltetése során elszennyezett talaj tisztítása konténerekbe telepített mobil talajremediációs rendszerrel.

Komplex technológia szűréssel, médiaszűréssel, membránszeparációval, ioncserével.

Simontornya / Magyarország

400 m³/nap



Rothasztott kommunális szennyvíziszap csurgalékvizének tisztítása forward oszmosis (FO) és reverse oszmosis (RO) technológiával.

UTB Envirotec Zrt. / Magyarország

Üveggyári hulladékvíz ZLD jellegű kezelése víz visszaforgatással.

Guardian Orosháza Kft. / Magyarország

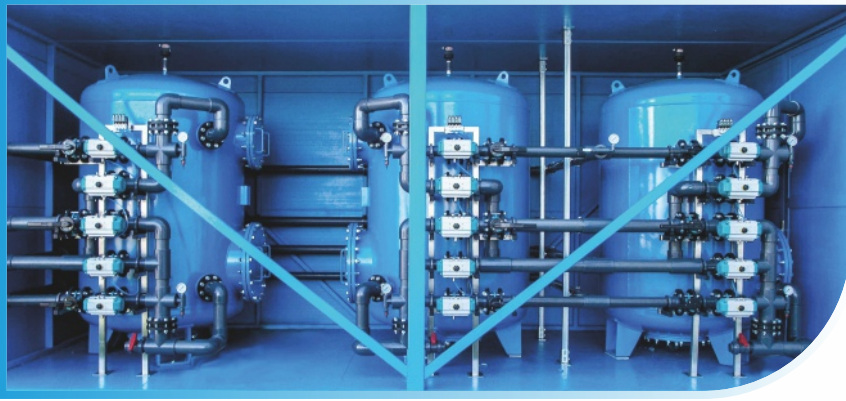
440 m³/nap



LTD Alacsony Hőmérsékletű Desztilláció.

Doosan Hungary / Magyarország

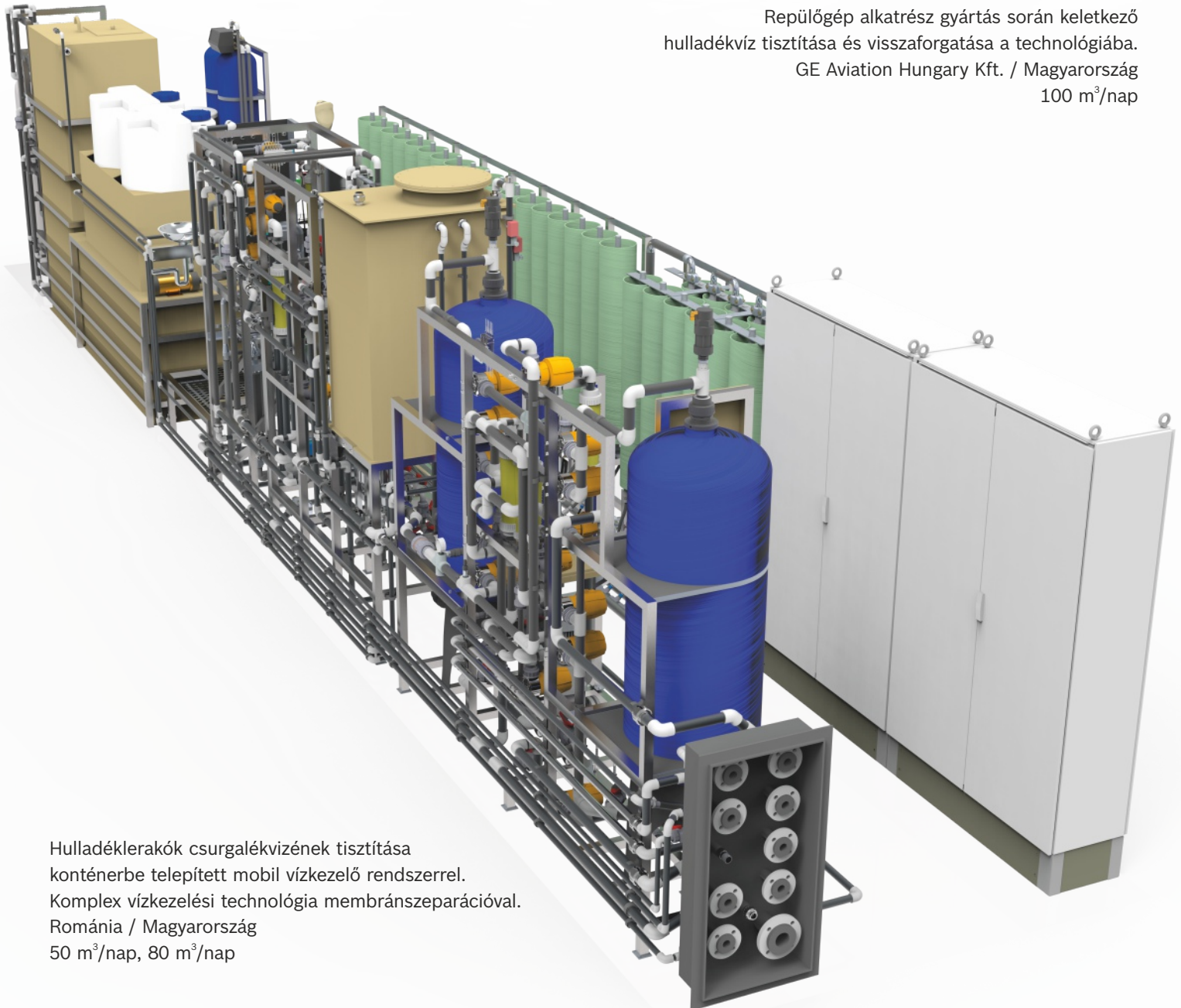




Konténerbe telepített mobil galván szennyvízkezelő rendszer tervezése, gyártása és beüzemelése.
Sil Stich Industrie-Lackierung GmbH. / Németország



Repülőgép alkatrész gyártás során keletkező hulladékvíz tisztítása és visszaforgatása a technológiába.
GE Aviation Hungary Kft. / Magyarország
100 m³/nap



Hulladéklerakók csurgalékvizének tisztítása konténerbe telepített mobil vízkezelő rendszerrel. Komplex vízkezelési technológia membránszeparációval.
Románia / Magyarország
50 m³/nap, 80 m³/nap



Agrárium és élelmiszeripar



Öntöző vizek tisztítása, nátrium mentesítése, sótalanítása
Vízkezelés vízkultúras kertészetek számára
Itatóvizek tisztítása
Vízkezelés állateledel gyártáshoz

Öntözővíz és tápvíz előállítása üvegházás paradicsom termesztéshez.
Greencoop Group / Szlovákia
30 m³/óra



Öntözővíz és tápvíz előállítása üvegházás paradicsom termesztéshez.
Majsai Kert Kft. / Magyarország
40 m³/óra



Öntözővíz és tápvíz előállítása üvegházás paradicsom és saláta termesztéshez.
Farma Ráječek / Csehország
16 m³/óra



Sómentes víz előállítása és kazántápvíz kezelése kutyaeledel gyártáshoz.
Piko-Pet Food Kft. / Magyarország
20 m³/óra



Kútvíz vas-, mangán-, ammóniamentesítése aromagyártáshoz.
Givaudan Hungary Kft. / Magyarország
58 m³/óra



Komplex vízkezelés keményítő gyártáshoz felszíni vízből.
Hűtőkori póttápvíz, kazántápvíz és technológiai víz előállítás.
Viresol Kft. / Magyarország
100 m³/óra



Termék- és technológiai vízkezelés, szennyvízkezelés az élelmiszeripar számára:

- Tejipar
- Ásványvíz- és üdítőital gyártás
- Sör- és szeszipar
- Aroma- és növényolaj gyártás
- Vágóhidak, húsfeldolgozó üzemek

Élelmiszeripari gőz előállítás

Élelmiszertechnológiai megoldások

- Gyümölcsleves besűrités membrántechnológiával
- Színeltávolítás cukorszirupból

Technológiai hulladékvizek tisztítása és visszaforgatása



Termék víz és a pasztörözési folyamathoz szükséges technológiai víz előállító rendszer energiatal gyártáshoz.

Hell Energy Magyarország Kft. / Magyarország

365 m³/óra



Termék víz és a pasztörözési folyamathoz szükséges technológiai víz előállító rendszer sör gyártáshoz.

Dreher Sörgyárak Zrt. / Magyarország

100 m³/óra



Konzervgyártáshoz technológiai víz előállítása ultraszűréssel.

Globus Konzervipari Zrt. / Magyarország

150 m³/óra



Kútvíz kezelés és technológiai sómentesvíz előállító rendszerek kivitelezése állattartó telepeken, vágóhidakon és a húsfeldolgozó üzemek részére.

Bonafarm Group / Magyarország

182 m³/óra



Konzervgyártáshoz szükséges élelmiszeripari sóatlanvíz előállítás kútvízből.

Univer Product Zrt. / Magyarország

40 m³/óra AMF / RO



Ivóvízkezelés



Ivóvíz előállítása felszíni és felszín alatti vízből

Levegőanyag-, vas-, mangán-, ammónia-, arzén-, bór-, nitrit-, nitrát- illetve metán tartalom csökkentése, eltávolítása

Tengervíz-, brakkvíz sótalanítás

Uzodai- és termásvíz kezelés ultraszűrés technológiával



A Hidrofilt Csoport az elmúlt években több száz település, falu és város számára épített egészséges ivóvizet előállító vízkezelő rendszereket.

Kútvíz levegőanyag mentesítése és biztonsági ultraszűrése Miskolcon.

Mivíz Kft. / Magyarország

33 000 m³/nap UF

Kútvíz gáztalanítása, levegőanyag-, vas-, mangán mentesítése, biológiai ammónia eltávolítással és ultraszűrő technológia alkalmazásával Zalaegerszegen.

Zalavíz Zrt. / Magyarország

4 500 + 15 000 m³/nap UF



Kalatuwawa és Labugama vízművek rehabilitációja:

A víztározókból származó víz lebegőanyag-, vas-, mangán-, ammónia mentesítése, színének eltávolítása.

A vízkezelő technológia komplett kivitelezése a folyamatos üzem biztosításával.

Water Board Sri Lanka / Sri Lanka

90 000 + 60 000 m³/nap

Kútvíz lebegőanyag-, vas-, mangán- és ammónia mentesítése több településen.

DRV Zrt. / Magyarország

30 118 + 4 080 + 270 m³/nap AMF / CF

Kútvíz lebegőanyag-, vas-, mangán- és ammónia mentesítése több településen.

Vasivíz Zrt. / Magyarország

2 272 + 719 + 625 + 252 + 248 m³/nap



IVÓVÍZ HIDROFILT TECHNOLÓGIÁVAL



> 1.2 millió lakos



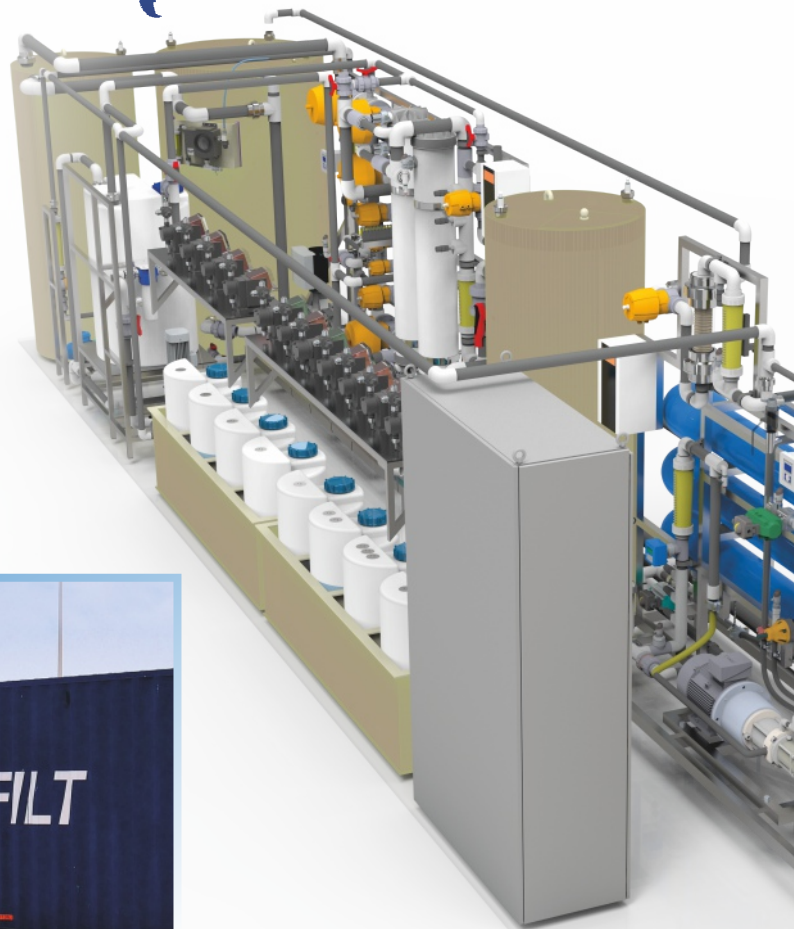
> 2.7 millió lakos



HidroWell© mobil vízkezelő rendszerek



- Kompakt** Kis helyigényű, optimális helykihasználással tervezett
- Mobil** Könnyen szállítható, szabványos tengeri konténerek
- Moduláris** Több konténer összeépítésével telepíthető, bővíthető rendszerek
- Gyors** Rövid idő alatt üzembe helyezhető, katasztrófhelyzetekben is alkalmazható
- Intelligens** Teljeskörűen műszerezett, automatizált, integrált PLC-vel, távmonitoringgal



- Gazdaságos** Közvetlenül a gyártótól
- Megbízható** Hosszú élettartamú, prémium minőségű alkatrészekkel szerelve
- Hatékony** Alacsony energiafogyasztású és üzemeltetési költségű
- Innovatív** Alternatív energia ellátás /generátor, napelem rendszer/
- Sokoldalú** Palackozott, vagy zacskózott víz előállító rendszerrel kiegészíthető

HidroWell-A1 mobil vízművek felszíni vízre

Széleskörűen alkalmazható konténeres ivóvízkezelő rendszerek biztosítására ultraszűrés /UF/ technológiával.
EU / Peru / Kuba / Ecuador
200 m³/nap

HidroWell-A2 mobil vízművek kútvízre

Teljesen automatizált vas-, mangán-, ammónia-, arzén-, bór eltávolító rendszerek.
Több mint 180 település / EU
200 m³/nap MMF / AMF / AS
Kirgizisztán, Irak
200 m³/nap MMF / RO



HidroWell-A3 mobil tengervíz sótalánítók

Ultraszűréssel /UF/ és fordított ozmózisos sótalánítással /SWRO/ működő rendszerek energiavisszanyerővel és távmonitoringgal.
Tunézia / EU
50 m³/nap



HidroWell Mini

Raklap méretre szerelt, helikopterrel, motorcsónakkal szállítható mobil vízkezelő rendszer. Katasztrófa helyzetekben is széleskörűen használható. Kombinált rendszer, amely felszínvízből, kútvízből és tengervízből is képes ivóvizet előállítani.

Polgári Védelmi Hivatal / Fülöp-szigetek
Ivóvíz előállítási kapacitás tengervízből
50 m³/nap MMF / UF / SWRO
Ivóvíz előállítási kapacitás felszíni vagy felszín alatti vízből
100 m³/nap MMF / UF



National Disaster Risk Reduction Management Council



Nemzetközi cégcsoport az Ön szolgálatában



Hidrofilt vegyszercsaládok

Fűtőrendszerekhez, kazánokhoz, gőzgenerátorokhoz

- **HIDROKOND** kondicionáló szerek
- **HIDROSTREAM** gőzhálózat védelem

Zárt és nyitott hűtőrendszerekhez

- **HIDROCOOL** kondicionáló szerek

Ivóvízkezelő rendszerekhez és uszodai vízkezeléshez

- **HIDROCID** biocidok
- **HIDROXIDE** fertőtlenítőszer

Technológiai vízkezelő rendszerekhez

- **HIDROTREAT** lerakódásmentesítők
- **HIDROCLEAN** technológiai tisztítószer
- Flotálást segítő szerek
- Flokkuláló- és koagulálószer
- Oxidáló- és redukálószer

Hulladék és szennyvíz kezelő rendszerekhez

- **HIDROSTOP**
 - szagkontroll
 - habzsgátlás
 - konzerválás
- Festékanyagok eltávolítása szennyvizekből

Átfogó szolgáltatás a vizes rendszerek hatékony működése érdekében



Partnereink, akik már évtizedek óta a Hidrofilt Csoportot választják vízkezelő rendszereik üzemeltetéséhez, karbantartásához:



HIDROFILT KFT.

H-8800 Nagykánizsa, Magyar u. 191.
H-8801 Nagykánizsa, Pf. 139.
H-2030 Érd, Fuvaros u. 14.
H-2035 Érd, Pf. 24.
☎ + 36/30/4052815, +36/93/536 500
✉ info@hidrofilt.hu

HIDROFILT INGATLANKEZELŐ KFT.

H-8800 Nagykánizsa, Magyar u. 191.
☎ +36/93/536 500
✉ ingatlan@hidrofilt.hu

HWTC HUNGARIAN WATER TECHNOLOGY CORPORATION KFT.

H-2030 Érd, Fuvaros u. 14.
☎ +36/70 521 2334
✉ international@hunwatertech.com

HIDROFILT SPÓŁKA Z.O.O.

Lengyelország
PL-44-109 Gliwice, Gustawa Eiffel'a 10
☎ +48 797 555 235
✉ biuro@hidrofilt.pl

HIDROFILT WATER TREATMENT SRL

Románia
RO-530153 Csíkszereda /Mieucurea Ciuc/, Zorilor 30.
☎ +40 741 061 642
✉ info.romania@hidrofilt.hu

HIDROFILT SLOVAKIA S.R.O.

Szlovákia
SK-94063 Érsekújvár /Nové Zámky/, SNP 3994/54
☎ +421 915 752 046, +36 30 183 2396
✉ info@hidrofilt.sk



