



Danfoss

HACH **LANGE** 
UNITED FOR WATER QUALITY

Johnson
Controls 

SIEMENS

**AUTOMATIKÁK,
SZABÁLYOZÓK
NAGYKERESKEDÉSE**

AZIMUT KFT.

alapítva: 1990

AUTOMATIKA ELEMELK, VEZÉRLŐK, SZABÁLYOZÓK



Kapcsoló elemek:

- Hőfokkapcsolók
- Nyomáskapcsolók
- Áramláskapcsolók
- Páratartalom és harmatpont kapcsolók
- Szintkapcsolók: kapacitív, ultrahangos, rezgővillás, forgólapátos, úszós.
- Közelítés kapcsolók: induktív, kapacitív, opto- és végálláskapcsolók.



Szelepek, pozicionálók:

- Mágnesszelepek, mágnesstekercsek
- Pneumatikus működtetésű szelepek
- Termosztatikus működtetésű szelepek
- Motoros működtetésű pillangó szelepek, csapok és szabályozószelepek
- Elektro-pneumatikus szeleppozicionálók



Szabályozók, PLC-k, kijelzők, adatgyűjtők:

- Adatgyűjtők: papírtekerceses, elektronikus-LCD kijelzős, hordozható
- PLC automatizálási rendszerek
- Tábla műszerek, vezérlők, szabályozók,
- LCD kijelzők
- Folyadékszint jelzők: nézőüveg, mágneses lamellás



MÉRÉSTECHNIKAI ELEMÉK

Danfoss

Johnson
Controls

SIEMENS

- Hőmérséklet-érzékelők és távadók
- Nyomástávadók
- Páratartalom mérők
- Szintmérők:
hidrosztatikus,
ultrahangos,
kapacitív,
radaros.
- Indukciós áramlásmérők
- Ultrahangos áramlásmérők / hőmennyiség-mérők
karimás mérőcsövek,
csőre utólag felcsatolható kivitelű mérők.
- Nyíltcsatornás (Parshall) ultrahangos áramlásmérők
- Szárnykerekű áramlásmérők / hőmennyiség-mérők
- Örvényleválásos (Vortex) gáz- és
gőzmennyiség-mérők, hőmennyiség-mérők
- Tömegáramlás mérők
- Statikus és dinamikus mérlegek
- Gázanalizátorok
(biogáz, földgáz, füstgáz,
technológiai gázok,
kész gázok,...)
- Gázkromatográfok



Folyadékanalitikai eszközök - terepi on-line, kézi műszer, labor változatban:

HACH LANGE
UNITED FOR WATER QUALITY

- Oldott oxigén mérők
- pH- / redoxpotenciál-mérők
- Mintavételezők
- Vezetőképesség-mérők
- Ammónium-, foszfát-, nitrát-mérők
- Zavarosság- és iszapkoncentráció-mérők
- KOI-, szervesanyag terhelés-,
toxin-mérők
- Ivóvízhez: klór-, vas-,
mangán-, tartalom-mérők



HAJTÁSTECHNIKAI ELEMELK

Danfoss

Frekvenciaváltók:

- VLT Automation Drive FC302, FC301
- VLT AQUA Drive FC202
- VLT HVAC Drive FC102
- VLT 2800
- VLT Micro Drive FC 51
- LC (szinuszhullám) szűrők, felharmónikus szűrők, dU/dt szűrők



Lágyindítók:

- MCD 500
- MCD 202, MCD 201
- MCD 100

Bauer hajtóműves motorok:



SIEMENS

- Aszinkron motorok
- Szinkron motorok
- Szervó hajtások
- Egyenáramú motorok
- FLENDER hajtóműves motorok

SZIVATTYÚK

- Fűtéshez
- Vízellátáshoz, nyomásfokozáshoz
- Szennyvízátemeléshez
- Ipari alkalmazásokhoz, adagolóshoz

Danfoss

NESSIE NAGNYOMÁSÚ VÍZRENDSZEREK

- Nyomásfokozó szivattyúk (80–160 bar, min. 8000 órás szervíciklus)
- Mágnesszelepek és szeleptömbök akár 210 bar-ig
- Nyomáscsökkentők, visszacsapó és térfogatáram korlátozó szelepek
- Csepegésmentes fúvókák, szűrők
- Nyomáskapcsolók 400 bar-ig, nyomástávadók 700 bar-ig
- Víz közegű hidromotorok 140 bar-ig
- Kész rendszerek egyedi igények szerint



HŰTÉSTECHNIKAI ELEMÉK





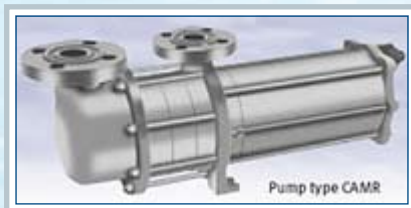


Ammóniás hűtőrendszerekhez:

- Légtelenítők
- Szűrők, karimák
- Szintszabályozás
- Ammónia érzékelők
- Biztonsági szelepek
- Javító- és tömítőkészletek
- Manométerek, nézőüvegek,
- Nyomás- és hőfokkapcsolók
- Főszelepek, vezérlőszelepek
- Kézi szelepek, fojtó szelepek
- Mágnesszelepek, mágnestekercsek
- Nyomás- és hőmérséklet-távadók
- ADAP-KOOL adatgyűjtő és folyamat-szabályozó rendszerek



Ammónia szivattyúk és alkatrészei:

R134a, R404A, R407C, R410A (freonos) hűtőrendszerekhez:

- Kompresszorok, hűtő aggregátok
- Adagolók, főszelepek, vezérlőszelepek, mágnesszelepek, mágnestekercsek, szűrők
- Javítókészletek, tömítések
- Nyomás- és hőfokkapcsolók, nyomás- és hőmérséklet-távadók

FŰTÉSTECHNIKAI ELEMEK



Primer oldali szabályozók:

- Manométerek
- Túláramszelepek
- Mágnesszelepek
- Pillangószelepek
- Áramláskapcsolók
- Értéktartó szabályozók
- Hőközponti szabályozók
- Időjáráskövető szabályozók
- Motoros szelepek, keverőcsapok
- Segédenergia nélküli szabályozók
- Nyomás- és hőfokkapcsolók, távadók
- Hőcserélők
(szerelhető és forrasztott kivitelben)
- Hőmennyiségmérők
(szárnykerekű, ultrahangos)



Szekunder oldali szabályozók:

- Zónaszelepek
- Lakás hőközpontok
- Helyiségtermosztátok
- Termomotoros szelepek
- Termosztatikus érzékelőfejek
- Padlófűtés szabályozó elemek
- Termosztatikus fűtőtestszelepek
- Fan-Coil szelepek, termosztátok
- Segédenergia nélküli szabályozók
- Strangszabályozók
(statikus és dinamikus)



Egyéb fűtéstechnikai elemek:

- Hőmennyiségmérők
- Olajégő komponensek
- DEVI elektromos fűtőkábelek
- Épületfelügyeleti rendszerek
- „Energia manager” szabályozások
- Hőszivattyús és napkollektoros szabályozások



LÉGTECHNIKAI ELEMÉK

- Zsalumozgató motorok
- Szabályozó elektronikák
- Fagyvédelmi termosztátok
- Légtechnikai áramláskapcsolók
- Hőmérséklet érzékelők, távadók
- Motoros szelepek, keverőcsapok
- Segédenergia nélküli szabályozók
- Ventilátor-fordulatszám szabályozók
- Nyomáskülönbség kapcsolók, távadók
- Relatív páratartalom kapcsolók, távadók



SZERELVÉNYEK:

- Szűrők
- Karimák
- Fojtószelepek
- Elzárószelepek
- Kompenzátorok
- Golyósszelepek
- Nyomáscsökkentők



Kézi vagy motoros működtetésű

- Pillangószelepek
- Tolózárak

AZIMUT KFT.

alapítva: 1990

Az Azimut Kft-t 1990-ben alapították belföldi magánszemélyek. A kezdeti szerterágozó tevékenységeket leszűkítve 1993-ban automatikák és szabályozók nagykereskedéseként jelent meg a piacon.

A korai időszakra jellemző speciális márkakínálatot idővel egy sokkal szélesebb választék váltotta fel. Ma az épületgépészet, ipari automatizálás, nagyipari hűtés, hajtástechnika, víz-, szennyvíz-, ipari vízkezelés, mérés-technika terén olyan márkákkal állunk kapcsolatban, mint a Danfoss, Siemens, Johnson Controls, Hansen, Parker, Herl, WITT, Hermetic, Hach Lange, DEVI.

Célunk, hogy a partnereinknél felmerülő feladatok kezelésére minél szélesebb körű megoldást tudjunk nyújtani: állandó szakmai háttérrel biztosítunk konkrét műszaki problémákkal kapcsolatban, tervezéshez, költségvetés készítéshez, beépítéshez szükséges információkkal, igény esetén beüzemeléssel, konzultációval vagy oktatással állunk rendelkezésükre.

