

Our World is Water



SILHORKO
REN VANDBEHANDLING

Ren vandbehandling siden 1936

SILHORKO blev grundlagt i 1936, og det hele begyndte med fremstilling af filteranlæg til rensning af vand til andelsmejerierne. Siden har ekspertisen udviklet sig til at omfatte vandbehandling i bred forstand, og kundekredsen tæller i dag virksomheder inden for stort set alle brancher.

Aktiviteterne er koncentreret om udvikling, fremstilling og markedsføring af komplette løsninger til behandling af vand. Vores erfaring med vandbehandling omfatter utallige vandværker og private vandforsyninger samt mangeartede anvendelsesområder inden for alle typer industrivirksomheder og institutioner.

Vi er en uafhængig koncern med 260 selvstændige og erfarne medarbejdere. Heraf er halvdelen beskæftiget i Danmark, hovedsageligt på vores hovedkontor og fabrik i Stilling. Desuden ydes teknisk rådgivning og service fra vores afdeling i Hillerød.

Internationalt er vi repræsenteret i de fleste europæiske lande - enten via egne datterselskaber eller lokale forhandlere.

Forholdet til såvel medarbejdere som kunder og samarbejdspartnere bygger på langvarige relationer.

Driftssikre anlæg – med garanti

SILHORKO fremstiller driftssikre vandbehandlingsanlæg med meget lang levetid. Basis er solid viden inden for vandbehandling, såvel teoretisk som praktisk, samt velafprøvede og anerkendte teknologier og komponenter.

Vores ingeniører stræber til stadighed efter at udvikle og forbedre produkter og løsninger. Dette sker i tæt samarbejde med underleverandører og kunder.

De mange års erfaring, seriefremstilling og et modulopbygget standardssystem garanterer driftssikre anlæg, kort leveringstid og konkurrencedygtige priser.

Vandbehandling på tværs af brancher

SILHORKO er, i kraft af et bredt produktprogram, mange års erfaring og stort engagement, i stand til at løse opgaver

inden for utallige brancher og anvendelsesområder – traditionelle såvel som specielle.

Brancher	Drikkevand	Procesvand	Kedelvand	Fjernvarmevand	Kølevand	Skyllevand	Anden anvendelse
Bilindustri			•		•	•	•
Drikkevarerindustri	•	•	•		•	•	•
Elektronikindustri						•	•
Farmaceutisk industri		•	•				•
Fødevarerindustri	•	•	•		•	•	•
Glasindustri						•	•
Hospitaler	•	•	•	•	•	•	•
Institutioner	•		•	•	•		•
Kemisk industri		•	•		•		•
Laboratorier		•				•	•
Landbrug og gartnerier	•	•	•	•	•		•
Maskinindustri			•	•	•		•
Overfladebehandlingsindustri						•	•
Tekstilindustri		•	•			•	•
Vandværker	•						•
Varme- og kraftvarmeværker			•	•			•
Vaskerier		•	•				•
Anden branche	•	•	•	•	•	•	•



Rammemonteret CU:RO kompaktanlæg; et komplet omvendt osmoseanlæg bygget sammen med et forbehandlingsanlæg på en ramme af rustfrit stål – klar til brug.



Analyser af vandprøver på eget laboratorium. Vandanalysen er udgangspunktet for valg af løsning.



Trykfilteranlæg type TFB 14.

Fra vandanalyse til nøglefærdige løsninger

SILHORKO tilbyder vandbehandlingsanlæg, der individuelt kan sammensættes og udbygges efter behov – vi påtager os gerne specialopgaver. Foruden rådgivning og salg tilbydes projektering, installation, opstart og service.

Standardproduktprogram

Trykfilteranlæg

Blødgøringsanlæg

Demineraliseringsanlæg

Mixed-bed-anlæg

Omvendt osmoseanlæg

Nanofiltreringsanlæg

Filtreringsanlæg

Afkarboniseringsanlæg

Afluftere

Doseringspumper

Aktivt kulfilteranlæg

UV-anlæg

Elektrodeioniseringsanlæg

Selektiv ionbytningsanlæg

Containeranlæg

Udlejningsanlæg

Specialanlæg



Blødgøringsanlæg type SMH 602.



Serviceafdelingen består af engagerede og kompetente serviceteknikere.

Service

SILHORKO har en landsdækkende salgs- og serviceorganisation med veluddannede ingeniører og serviceteknikere, som altid er parate til at engagere sig i kundens vandproblemer.

Service indebærer løsning af såvel akutte behov som løbende og forebyggende vedligeholdelse.

Vores service er kendetegnet ved hurtig identifikation og løsning af opgaverne. Vi stiller med kompetente serviceteknikere, og servicevognene er udstyret med relevante reservedele, hvoraf hovedparten er egenproduktion. Der leveres stadigvæk reservedele til anlæg, der er mere end 25 år gamle.



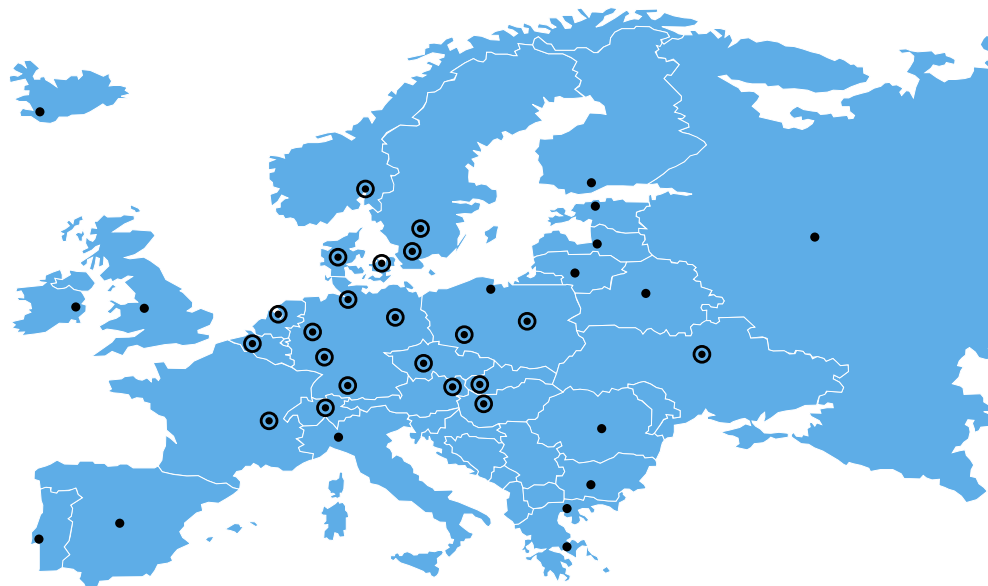
Komplet vandbehandlingsanlæg på ramme til produktion af $2 \times 6 \text{ m}^3/\text{h}$ total afsaltet vand. Anlægget består af to linier med aktivt kulfilter, blødgøringsanlæg, omvendt osmoseanlæg og EDI anlæg. Herudover er der på rammen monteret en central styretavle med PLC og HMI.

Vandbehandling over alle grænser

SILHORKO forsynede indtil omkring 1960 udelukkende danske virksomheder. I dag eksporteres en meget stor del af produktionen.

Vandbehandlingsanlæggene sælges uden for Danmark under navnet EUROWATER, primært via 21 salgs- og servicekontorer i egne datterselskaber fordelt på 14 lande. Herudover samarbejder vi med lokale vandbehandlingsspecialister rundt om i verden. Den internationale kontaktflade udgør fundamentet for en bred erfaringsudveksling og placerer os blandt de førende i Europa.

Den geografiske udbredelse betyder samtidig, at lokale sædvaner, sproglige og lovgivningsmæssige forhold er velkendte.



- ⊙ **Egne salgs- og servicekontorer**
- **Forhandlere**

Internationalt

Adresser og telefonnumre findes på vores hjemmeside: www.silhorko.dk

Belgien	Holland	Nigeria	Spanien
Bulgarien	Hong Kong	Norge	Sverige
Danmark	Hviderusland	Polen	Tjekkiet
England	Irland	Portugal	Tunesien
Estland	Island	Rumænien	Tyskland
Finland	Italien	Rusland	Ukraine
Frankrig	Letland	Schweiz	Ungarn
Grækenland	Litauen	Slovakiet	Østrig



Kedelspædevand til højtryksdamppturbine på kraftvarmeværk

Hovedkontor og fabrik:

SILHORKO-EUROWATER A/S

Stilling, DK-8660 Skanderborg

Telefon: +45 87 93 83 00

info@silhorko.dk

www.silhorko.dk

Sjællandsafdeling:

SILHORKO-EUROWATER A/S

DK-3400 Hillerød

Telefon: +45 48 20 10 00

SILHORKO
REN VANDBEHANDLING