

Investera i framtiden - och tjäna på det

ALON
ETT NYTT SÄTT ATT TÄNKA



Alla våra produkter och tjänster ska på något sätt ge både kunden och miljön en avsevärd besparing.

Med kunskap om hur system ska behandlas – oavsett om det gäller värme, kyla eller olja – ger vår behandling kunderna en förebyggande trygghet.



ALON – Ett nytt sätt att tänka

ALON står för nytänkande. Våra produkter samverkar för maximal energi- och miljöbesparing. Vi satsar på att möta våra kunders behov på ett innovativt sätt.

En tanke i rätt riktning och både miljön och din ekonomi får en knuff framåt. Vi ser fram emot att få ge just dig en besparing och bli din mest lönsamma samarbetspartner.

Vi är och tänker förbli ett marknadsledande företag inom miljö- och säkerhetstekniska lösningar, som för dig som användare ger en stor besparing.

Tänk på miljön redan från dag ett så slipper du investera två gånger.

Anders Larsson
CEO



Våra koncept - din trygghet

Kombinera oljeanalyser med effektiv oljereining. På så vis når du snabbt och enkelt nya nivåer av driftsäkerhet och kostnadsbesparingar. Förening effektiv filtrering med rätt kemibehandling för att uppnå rätt vattenkvalitet. Två olika vätskor, men med samma förbättrande resultat: tar bort beläggningar, sätter stopp för oxidation, minskar slitage och energi-/bränsleförbrukning. Med hjälp av det marknadsledande oljeanalysetaget Wear Check och med eget laboratorium för vattenanalyser, i kombination med leverantörer – marknads bästa kompetens – får du alltid ett optimalt resultat.

Om du tycker detta låter intressant fundera lite över det sätt ni arbetar på idag och om du tror det finns utrymme för förbättringar? Hur länge har ni arbetat som ni gör nu och hur effektiva är ni? Vi kan alltid ge våra kunder det bästa.

Vi levererar de mest prisvärda och effektiva lösningar marknaden kan erbjuda idag. Vår kunskap tillsammans med marknadsledande produkter ger dig garanti på en stor besparing – genom samarbete med ALON.

Kontakta oss så berättar vi vad vi kan göra just för dig.



WAREN

ENVIRONMENT EVOLUTION FOR THE FUTURE



Rena värmesystem värmer bättre och håller värmen längre

Vi har specialiserat oss på vattenbehandling i kyl- och värmeanläggningar för fastigheter. WARENeffekten ger din anläggning och dina rörsystem en längre livstid och bättre drifts-ekonomi. Metoden förhindrar korrosion och beläggning samt löser redan bildade beläggningar i pannor, rör, värmväxlare och kylanläggningar. Vi använder modern teknik för att styra tillsats-doseringen för den specifika vattenkvalitet som finns i varje system.

Kvalitet och kompetens

WAREN är inte endast ett medel för bättre skydd av kyl- och värmeanläggningar samt behandling av systemvatten. Bakom det unika konceptet står WARENs organisation beredd med service, konsult-tjänster, analys av anläggningen samt nödvändig utrustning för att säkerställa driften i kundernas anläggningar. Dessutom har vi inom organisationen resurser för att utbilda även våra kunders personal.

Vattnets egenskaper kan variera från plats till plats och dess sammansättning kan också variera från årstid till årstid. Därför skall vatten behandlas efter principer, som innefattar stor flexibilitet och hög precision oberoende av lokala variationer i vattenkvaliteten. När vi dessutom kombinerar detta med effektiv filtrering samt vår teknik för automatisk kontroll av vattenkvalitet och dosering, vet vi att våra kunders system är i rätta händer och mår bra.

Detta är anledningen till att WARENeffekten har sådan framgång, idag och i framtiden. Med eget labb, egna kemister och en ständig kompetens-utveckling av vår personal, kommer vi alltid att vara din mest lönsamma samarbetspartner.



Vattenbehandling med omsorg och omtanke

Att behandla vattnet i kyl- och värmesystem är nödvändigt. Detta var utgångspunkten när vi började utveckla vårt koncept för fastigheter. Problem som våra kunder berättade om var termostater och ventiler som fastnat, ojämn värme, problem med cirkulationen, många klagomål från hyresgäster, men framför allt dyra underhållskostnader.

Kombinationen material, skötsel och kemikalier är otroligt viktig för att uppnå bästa resultat och skillnaden mellan succé och fiasko är hårfin. WARENeffekten bryter ned beläggningar i mindre stycken och finfördelar beståndsdelarna till ett lättflyktigt slam, vilket lätt kan tas bort med vår filtrering.

Även här arbetar WAREN efter helt andra principer än de vedertagna metoderna för borttagning av beläggningar. Systemet hålls därefter enkelt rent med regelbundna kontroller av vattenkvaliteten. Vi erbjuder idag serviceavtal, där vi åtar oss totalentreprenad av fastigheters vattenrening och vattenkvalitet i värmesystemet.

I samarbetet med ALON levererar vi de mest prisvärda och effektiva lösningar marknaden kan erbjuda. Vår kunskap, tillsammans med marknadsledande produkter, garanterar dig en stor besparing.

Vi är idag ledande inom utvecklingen av vattenbehandling i kyl- och värmeanläggningar till fastigheter. Vi sätter de nya trenderna för morgondagens möjligheter i de branscher där vi verkar.





Recycling

Vi kan idag ta oljeprover istället för att byta olja. På så sätt säkerställs det rätta intervallet för oljebyte. Du får full insyn i hur din motor eller ditt hydraulsystem mår. Oljeprovet talar om vilken smörjförmåga oljan har kvar samt ifall du har något som slits i ditt system.

Varför byta olja när det inte behövs?

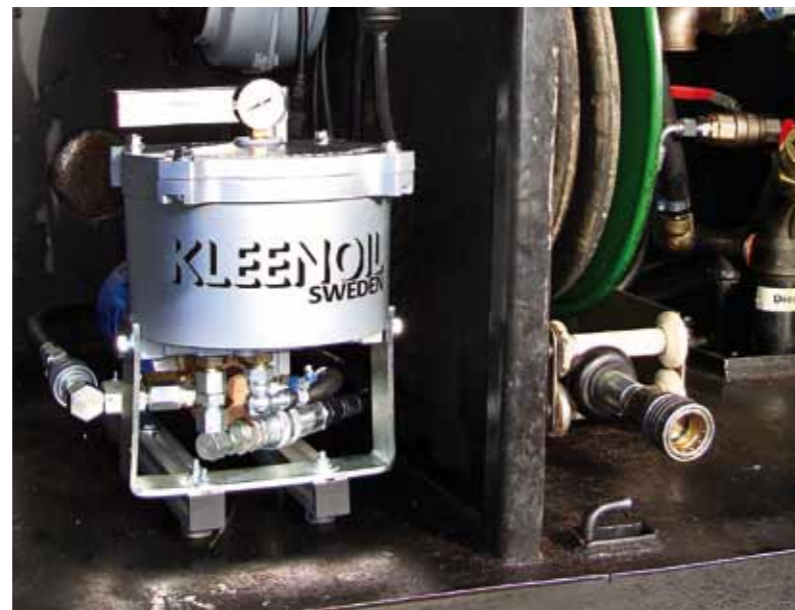
Det finns nya produkter och moderna högteknologiska hjälpmedel, som hjälper dig att serva rätt och dessutom minskar ditt servicebehov. Samtidigt ger det dig längre mekanisk livslängd.

Vi arbetar ständigt med att utveckla nya möjligheter och produkter. Att använda vår kvalificerade kompetens är en realitet och en självklarhet för flera stora företag redan idag. Med arbetsinsatser utförda med kirurgisk precision och med minskade behov av förbrukningsartiklar som följd, sparas inte bara pengar, utan även miljön avlastas. Och vi vet sedan länge att det är betydligt enklare att minska sina kostnader än att öka sina intäkter.

”Det är ett känt faktum att olja aldrig förstörs av mekanisk påverkan. Oljan kan användas om och om igen och fortfarande vara som ny. Bara den hålls ren från förorenande partiklar.”

”I en test med 1microns filter har SAE uppmätt en sänkt bränsleförbrukning med 8,9 %. Det bevisar helt klart att bypassfiltret har reducerat bränsleförbrukningen. Genom att antalet förorenade partiklar minskar drastiskt så minskar även friktionen, så mycket att denna stora sänkning i förbrukning är möjlig.”

SAE Tech Paper



Rätt filter, ren ekonomi

Vår produkt renar alla typer av oljor, från tjocka axeloljor till dieselolja. Allt med samma resultat. Filterkonstruktionen bygger på befintlig äldre forskning, utförd av den kände Isaac Newton, där små fallande partiklar bevisades dras till större. På ett liknande sätt fastnar alla partiklar i våra filter. Filtret kan beskrivas som en högteknologisk toalettrulle, men med oändligt många fler lager och en pappersstruktur som tar hand om vattnet och smutsen när oljan filtreras mellan lagren.

Den ökande inblandningen av biodiesel (RME) i dagens dieselbränsle gör att problemen stadigt ökar med bakterietillväxt och driftstörningar som följd, vilket samtidigt ger ökade servicekostnader.

KLEENOILs filterenheter kan lätt monteras på tankutrustning eller vilken typ av oljesystem som helst, även direkt på fordonet. Med eller utan egen cirkulationspump. Principen med by-passrening bygger på att inte ha filter på huvudström, vilket kan orsaka stopp och driftstörningar, utan att kontinuerligt cirkulera bränsle eller annan typ av olja via ett filter som absorberar vatten och smuts så att det avlägsnas. Oljan hålls då även fri från bakterier, alger och andra tillväxter samtidigt som den skyddas mot uppkomsten av nya vattenrelaterade problem. Resultatet blir att kondensvatten och andra föroreningar aldrig får möjlighet att bilda emulgeringar och bakterietillväxt, vilket annars blir fallet när man bara filtrerar bort vatten med mera, med ett filter vid själva tankningen.

Den senare tidens kallare vintrar bidrar också till att öka kondensen och vattenutfällningen i tankarna. Man tror samtidigt på en successiv ökning av inblandningen av biobränslen, vilket troligen kommer att ytterligare öka problemen i framtiden.



The logo for ALON, featuring the word "ALON" in a serif font. The letter "O" is replaced by a circular emblem containing a stylized figure or symbol.A photograph of a paved road curving to the right, bordered by a field of yellow flowers on the left and green bushes on the right. The sky is blue with some clouds.

Nålvägen 3
931 57 Skellefteå
+46 910 21 19 00
info@alon.se
www.alon.se