

Härmed har vi nöjet att presentera vårt effektiva **DESCALON** att användas för rekonditionering av värmeväxlare och kylsystem.

**DESCALON** består i huvudsak av organiska syror, tensider och inhibitorer. ( Se bifogad varuinformation).

Trots tillgång på bra matarvatten samt god skötsel bildas beläggningar i form av kalkavlagringar, korrosionsprodukter från systemet samt i många fall alger, humus och slem. Anläggningar som har dålig eller varierande matarvattenkvalitet, exempelvis ånggeneratorer på byggarbetsplatser får ofta besvärande "pannstens-beläggningar". Dessa beläggningar sänker verkningsgraden på ett sådant sätt att funktionen äventyras. Enligt gjorda undersökningar kan en värmeväxlare som täcks av beläggningar på 1,0 mm reducera kyleffekten upp till 40%.

Applikation med **DESCALON** är enkel att genomföra. Efter det att man rensolat systemet från lösa partiklar fylls kanalerna med en blandning av medlet och vatten i förhållande 1-1 till 1-10 beroende på beläggningens art och tjocklek. Rengöring sker med hjälp av rundpumpning eller annan agitation. Observera att man **ej behöver demontera** anläggningen.

Genom sin extremt låga ytspänning har **DESCALON** förmåga att tränga in och lösa beläggningar även i mycket trånga kapillärer och rörsystem.

Efter rengöring som i tid kan variera mellan 2 till 24 timmar rensolas systemet med vatten så att lösgjort slam sköljes bort.

**DESCALON** användes av värmeverk, pappersbruk, tyngre och lättare mekanisk industri, inom gruvdrift, grafisk industri, livsmedelsind. och plastindustri m.fl. för rekonditionering av kyltorn, kylkanaler i exempelvis kompressorer, pressverktyg, kyl- och värmevalsar, värmeväxlare och beredare, värmeslingor och övrig vattenburen kyl-värme.

**DESCALON** kan riskfritt hanteras med normala arbetsrutiner. Skyddsglasögon och gummihandskar är tillräckligt. De ingående komponenterna är biologiskt nedbrytbara.

Vi hoppas att denna informationsbroschyr skall väcka Ert intresse och vår representant kommer att kontakta Er efter det att Ni har haft tid att studera vårt informationsmaterial. Med vänliga hälsningar