



Climat80 Gruppen

En del av **ARE**

EN TIDNING FRÅN CLIMAT80 GRUPPEN

**NU FIRAR
VI 40 ÅR!**

– och fortsätter
in i framtiden

Solenergi
skapar is-
halka på
motorbanan

Sväva
fri som
en fågel

I vindtunneln kan alla
flyga utan fallskärm

VENTILATION, VÄRME OCH SANITET, KYLA, EL, AUTOMATION, SANERING, ENERGI, FASTIGHETSFÖRVALTNING

En 40-årig resa in i framtiden



VÄLKOMMEN TILL Climat80 Gruppen, och välkommen att fira våra första 40 år.

Det är med värme och stolthet jag skriver de här raderna om vårt företag, våra medarbetare och våra kunder. Vilken fantastisk resa vi gjort – och fortsätter göra.

De fyra årtionden vi har bakom oss är grunden för vår framtid, basen av erfarenheter och kunskaper som vi samlat på oss och tar med oss i vår fortsatta utveckling.

Redan när Climat80 startades 1983, av en handfull medarbetare, var kundfokus och målet tydligt; att hitta lösningar för energibesparingar. Idag, när Climat80 Gruppen har 400 medarbetare är inriktningen densamma: kundfokus och smarta energibesparingar.

Vi har inte skiftat spår, men utvecklat verksamheten med flera olika områden för att kunna erbjuda våra kunder allt bredare helhetslösningar. Och vi fortsätter förvandla bra till bättre. Climat80 är en 40-åring som fortfarande ligger i tiden.

Vår verksamhet går hand i hand med de stora trenderna i samhället: hållbarhet, digitalisering och urbanisering. Strömningar som är positiva för oss, vår bransch och vår tillväxt.

Vi är en viktig och naturlig del av dagens

samhälle och tänkande.

Det är vi som monterar, installerar och underhåller funktioner för ventilation, värme och sanitet, kyla, el, automation, sanering, energi och fastighetsservice. Det är vi som ser till att hus, fastigheter, infrastruktur, skolor och sjukhus byggs, renoveras och fungerar över tid.

Utan oss installatörer stannar samhället. Men det är också vi, med vår kompetens och erfarenhet, som utvecklar och möjliggör ett mer hållbart, energieffektivt och smart samhälle. Vi installatörer gör klimatomställningen möjlig. Det är jag stolt över.

För oss som familjebolag är det också viktigt med långsiktighet, där vi tillsammans skapar livskraft i våra kunders fastigheter under flera generationer.

Och, om du inte redan är med oss, välkommen på resan tillsammans med Climat80 Gruppen.

Emil Silverberg

Regionchef Syd Are Sverige
och vd Climat80 AB

PROFESSIONAL

GROHE



Glamox

Creating light for a better life

www.glamox.se



LYRA II

FläktGroup

- Hög prestanda och komfortlösning med stor layout flexibilitet
- VAV- funktioner för alla typer av kanalsystem
- Snabb och enkel driftsättning



Vi har ett brett utbud av ventilationsprodukter
läs mer på www.flaktgroup.se

ROXX

Produktion: Roxx Communication Group, www.roxx.se

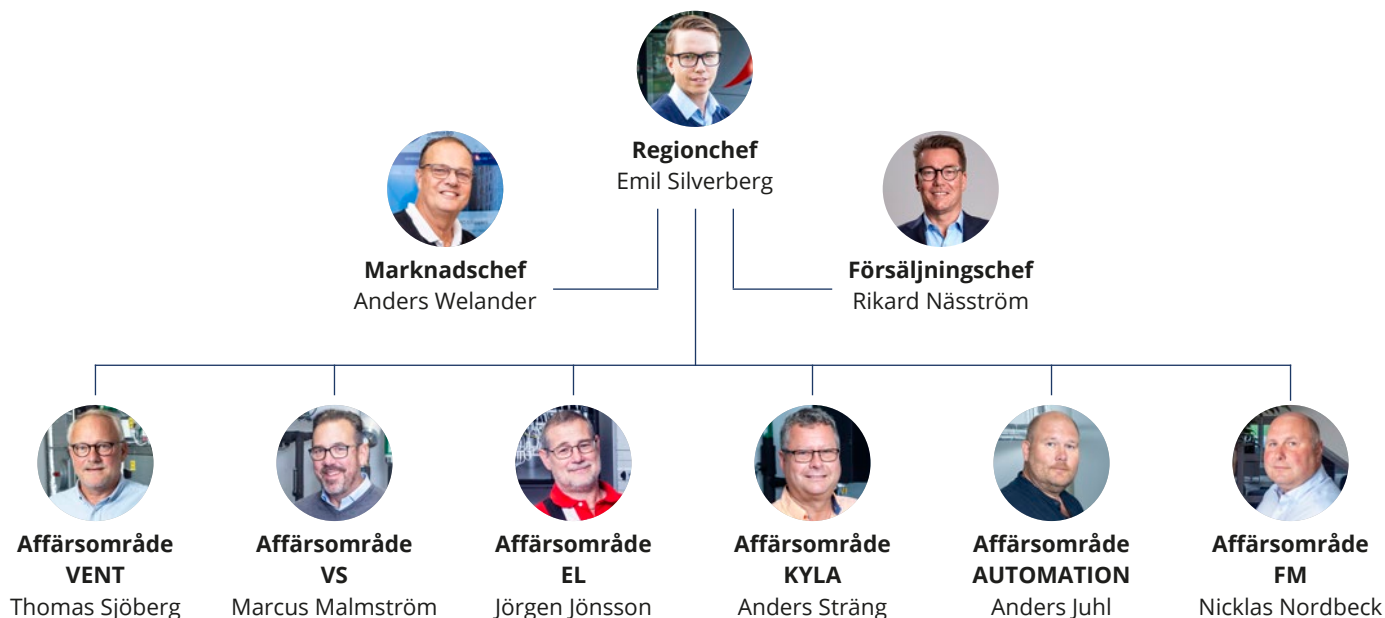
Ansvarig utgivare: Emil Silverberg. Projektledare: Stefan Andersson. Text: Pelle Jaensson. Foto: Anders Roos. Mediasäljare: Maria Sved. Annonsooriginal: Örjan Folcke. Grafisk form: Sebastian Ekberg. Tryck: Åtta.45 Tryckeri, 2023

Ny organisation under samma tak

SEDAN ÅRSKIFTET FINNS Climat80 Gruppen under ett och samma tak. Både bokstavligt och bildligt. I december 2022 flyttade hela företaget in i samma kontor på Testvägen i Arlöv. Och i januari sjosattes den nya organisationen där de olika verksamheterna samlas i sex olika affärsområden. Hela Climat80 Gruppen är nu samlad i en centralt belägen fastighet, mellan Malmö och Lund, som består av nästan 6 500 kvadratmeter kontor och lager. Här har

alla affärsområden och verksamheter samlats i en ny organisation som underlättar kundnära arbete och skapar förutsättningar för att hitta bästa möjliga lösningar avseende kontor, köpcentrum, hotell, sjukhus, förskolor, bostadsfastigheter och industrianläggningar.

Utöver detta har vi även kvar vårt filialkontor på Karbingatan i Helsingborg.



Climat80 från 1983 till idag

Climat80 grundades med en idé om att olika kompetenser kan erbjuda ett bredare grepp om kundernas lösningar. Då var det en unik och framgångsrik inriktning, och sedan dess har Climat80 vuxit inom flera verksamhetsområden och har idag 400 anställda.

Här är i korthet företagets 40-åriga resa.

1983 Climat80 AB bildas som bolag.

1984 Verksamheten är i full gång.

2002 AB Stjernfeldts VVS förvärvas för att förstärka VS installationer.

2007 Klimatkyl AB förvärvas, slås samman med kylverksamheten i Climat80.

2008 Clifa Service bildades med inriktning fastighetsskötsel.

2009 Driftentreprenadavdelningen startas för att driva funktions- och driftentreprenader bland annat åt Malmö kommuns Stadsfastigheter.

2010 Industriavdelningen startar sin verksamhet för att erbjuda industrimarknaden process-ventilationslösningar och service.

2011 Climat80 Gruppen startar kontor i Helsingborg för att ta hand om kunder i nordvästra Skåne.

2014 Kylservice i Helsingborg AB förvärvas och integreras med Klimatkyls verksamhet.

2014 Lunds Värme & Sanitet AB förvärvas.

2015 SANPRO införlivas förvärvas med verksamhet inom sanering och golvslipning.

2016 ELFAST El Fastighetsservice Syd AB förvärvas för att ytterligare komplettera den totala installationsgrupp med el-kompetens.

2020 Ägarbyte. Mats Mårtensson, som startade Climat80, säljer bolaget till finländska familjeföretaget ARE.

2023 Climat80 Gruppen samlar ihop sina 5 olika kontor i Malmö / Lund till ett gemensamt kontor på Testvägen 1 i Arlöv.

2023 Företaget omorganiseras till sex olika affärsområden: Ventilation, VS, Kyla, EL, Automation samt FM.



Sväva fri som en fågel

Strax innanför entrén reser sig ett gigantiskt glaströr ur golvet och sträcker sig upp i taket. Inuti svävar några personer fritt i luften, ungefär som fåglar. Det här är Eventhuset Leap Fly & Padel Center i Hyllie. Climat80 Gruppen har varit med från planering till slutmontage av alla fastighetstekniska installationer.

ADRESSEN ÄR HYLLIE BOULEVARD och i den nybyggda fastigheten finns kontor i tre plan och garage i källaren. Här hittar man också SATS gym, sex padelbanor fördelade på två hallar, spaanläggning, restaurang och lounge. Mest spektakulär är givetvis vindtunneln som Leap Fly & Padel Center driver.

– Både privatpersoner, ung som gammal, och företag kommer hit för att testa vindtunnel-flygningen, säger Annika Bellham som är vd på Leap Fly & Padel Center.

I vindtunneln svävar man fritt och kan flyga 18 meter upp i luften.

– Men för att få sväva så högt måste man vara

proffs eller ha en instruktör med sig.

Varje flygning omfattar två gånger en minut inne i vindtunneln.

– Två svävande minuter i vindtunneln motsvarar tiden för tre fallskärmshopp i det fria, det vill säga den tid då man svävar fritt innan man vecklar ut fallskärmen.

Vindtunneln är en del av Leaps totaleventkoncept för heldagsevent. Då kan man exempelvis flyga i vindtunneln, spela padel och koppla av i relaxavdelningens jacuzzi innan man äter i restaurangen.

– Det är roligt att allt fler företag upptäckt oss för kund- och personalevent, säger Annika.

Climat80 Gruppen har stått för alla tekniska

LÅTOSS VARA RÄDDA OM VARANDRA!

Handla "beröringsfritt"

Använd våra logistik tjänster som **ButiksExpress** – nu utan avgift!

DAHL //



installationerna i fastigheten. Peter Bergh, projektledare affärsområde VS och installationssamordnare i projektet, säger:

– Vi hade totalentreprenad för alla installationsarbeten när huset byggdes, gällande värme, kyla, sanitet, ventilation, el, solceller samt styr- och reglersystem.

De två hallarna med padelbanor har fått ventilation som värmer och kyler hallarna till en jämn temperatur. Övriga delen av huset värms upp med radiatorer och kyls med ventilationen i form av ett lidiventsystem. Själva vindtunneln är ett koncept som levererats färdigt av en tysk tillverkare.

– Men vi har gjort elinstallationerna i den och till den, samt övriga installationer runtomkring, säger Peter Bergh och tillägger:

– Jag vill även passa på att tacka Betonmast/AF Öresund och Jöla Invest för ett fint samarbete.

Fastigheten har 2 500 kvadratmeter kontorsyta och 7 500 aktivitetsyta.



KRANAR

Lyfter allt överallt!

*Högt upp, långt in, smalt o trångt?
Låter som en vanlig dag på jobbet.
Vi lyfter, transporterar o flyttar allt.
Inget är för litet eller för stort.*

**Ring oss dygnet runt för bokning,
offert eller kundbesök 0707-717 717**

WWW.RMKRANAR.SE

Kontakt
Patrik Mårtensson
0707-717 717
patrik@rmkranar.se

*Känns det
tungt?*

Stadshallen – konstverket som moderniserades

När Stadshallen i Lund skulle moderniseras insåg man snabbt att byggnaden skulle behandlas lika varsamt som om man restaurerade ett konstverk. Först efter två års diskussioner mellan Climat80 Gruppen, Otto Magnusson Bygg och projektledare från Lunds kommun kunde byggnationen komma igång. Idag står Stadshallen klar i all sin glans.

- **DET ÄR EN** väldigt speciell byggnad. Att byta ut alla tekniska installationer, ta hänsyn till kulturvärdet och samtidigt sammanfläta och anpassa har sina utmaningar.

– Det krävdes erfarenhet, kompetens, flexibilitet och lyhördhet i samarbetet med alla inblandade för att resultatet skulle bli så bra som det blev. Och vi är stolta över att vi fick förtroendet att vara med och förädla Stadshallen, tillsammans med byggare och Lundafastigheter, säger Anders Welanders, projektledare och installationssamordnare på Climat80 Gruppen.

Stadshallen i Lund är ritad av Klas Anselm och byggnadstekniskt är Anselms hus ett unikt verk, en blandning mellan byggnad och konstverk. Väggar, fönster, balkar och pelare har alla en funktion och var mycket moderna när Stadshallen uppfördes på 1960-talet.

Men ändå är Stadshallen på sitt sätt inte tidstypisk. Det syns bland annat på omsorgen

i alla detaljer, från trappor till lamphållare och ventilationssystem där det mesta kommer från Klas Anselms eget skrivbord.

Därför var det en komplicerad tidsresa som Climat80 Gruppen engagerades i när Stadshallen moderniserades.

På mindre än två år förnyades tekniken i huset med 60 år när belysning, värme, kyla, återvinning och ventilation anpassades till dagens krav på brandsäkerhet, ljudnivåer och luftkvalitet.

Och på moderniseringskuppen strömmade nya hyresgäster till Stadshallen, i form av restaurang, café, ölbryggeri och bageri.

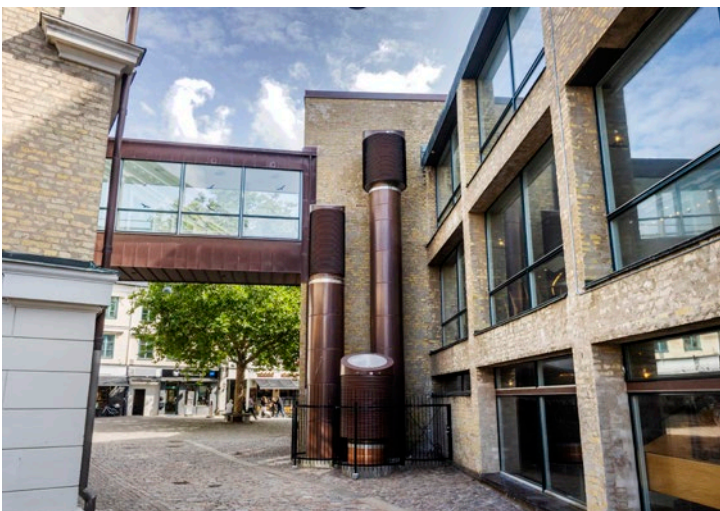
De nya installationerna har kompletterats för att möta dagens krav på värmeåtervinning, energiförbrukning, utrymningsmöjligheter och säkerhet. De nya systemen ligger i huvudsak dolda i konstruktionen, och Lundaborna har fått en ny mötesplats i ett gammalt byggnadsverk.

”

”Det krävdes erfarenhet, kompetens och lyhördhet i samarbetet med alla inblandade för att resultatet skulle bli så bra som det blev.”

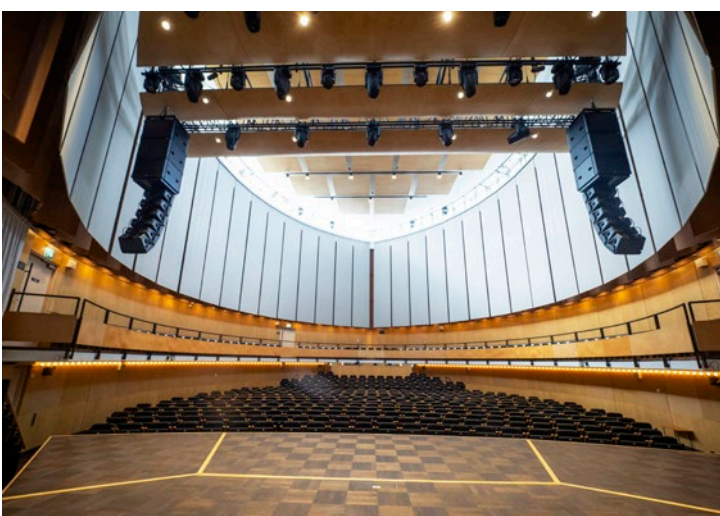
Anders Welanders, projektledare och installationssamordnare på Climat80 Gruppen.





Energisnålare TV-stationer

Climat80 Gruppen är med och förbättrar radio- och TV-sändningarna i hela landet. Affärsområde Ventilation energieffektiviserar och driftsäkrar Teracoms sändarstationer.



TERACOM ÄGER OCH driver marknätet för analog och digital marksänd TV och analog marksänd ljudradio i Sverige. Med hjälp av cirka 200 stationer och hjälpstationer sköter man utsändningen av ljud och bild. Sändarna behöver kylning och det sköts med ventilation.

– Stationerna börjar bli till åren och behöver effektiviseras. Vi är med och byter ut de befintliga, gamla ventilationssystemen till nya som är betydligt mer effektiva och elsnål, säger Mats Johansson på Climat80 Gruppen.

Affärsområde Ventilation har jobbat med Teracoms stationer från Hörby i söder till Kalix i norr.

– Samtidigt som vi byter till nya ventilationssystem installerar vi också styr- och övervakningssystem, så Teracoms personal kan övervaka och styra stationerna på distans. De åtgärder vi gör handlar givetvis om att spara energi men också om att ytterligare höja driftsäkerheten, säger Mats.





Ishalt – tack vare el från solcellerna

Här skapas halka - tack vare den värmande solen. Jo, med hjälp av solceller drivs pumparna som förser Bulltoftabanans halkytor med vatten sedan fem år tillbaka. Nu har Bulltoftabanan installerat ytterligare en effektiv solcellsanläggning som förser resten av anläggningen med el. Även laddstationerna för deras tio elbilar.

DET ÄR CLIMAT80 Gruppen som arbetat fram och installerat de både solcellsanläggningarna på Bulltoftabanan i Malmö.

Mattias Jönsson, banchef för Bulltoftabanan i Malmö, berättar:

– När vi jämför våra två solcellsanläggningar ser man en markant skillnad. Det blir tydligt vad som hänt under de fem senaste åren när det gäller utvecklingen på solcellsidan.

– Den nya anläggningen är märkbart effektivare, bland annat börjar den ge ström

tidigare på dagen och lämnar ström långt senare, en bra bit in i skymningen.

Förutom miljövinster har man hela tiden sett de ekonomiska fördelarna med solcellsdriften.

– Ja, vi har sett en positiv skillnad. Redan med den gamla anläggningen, även om den nu börjat bli omodern, såg vi vinsterna.

– Den nya, stora anläggningen har inte varit igång tillräckligt länge för att vi ska kunna jämföra det ekonomiska utslaget och

räkna på hur mycket vi sparar. Det är först när vi haft den igång ett år som vi riktigt kan se effekterna.

– Men redan nu märker vi absolut stor skillnad på elräkningen.

Den första solcellsanläggningen som Climat80 installerade driver alla pumpar som förser halkbanorna med vatten, och skapar halka på de tre speciella banorna. Förutom att den driver ut vatten till varje bana förser den också reningsverk och



Mätssystem EL-Online - IMD

Installationsskena DWP

Kundanpassade uttagsstavar / Väggpåpaneler

Säkerhetskanal Spindel60

Golvboxar/Golvuttag

Vandalsäkra strömbrytare

— el-system.se —

”

”Redan nu märker vi absolut stor skillnad på elräkningen”

Mattias Jönsson, banchef Bulltoftabanan i Malmö



avkalkningsanläggningen med el.

– Ström från solcellerna driver pumparna året runt.

Det var tack vare de goda resultaten från den första anläggningen som ledningen för Bulltoftabanan gick vidare och valde att satsa på ytterligare solcellsdrift.

Den nya solcellsanläggningen, som Climat80 Gruppen installerade i slutet av förra året, är effektivare och har betydligt större kapacitet än den tidigare. Den förser övriga delen av Bulltoftabanan med el; hela anläggningens tre byggnader med lektionssalar, kontor, kafeterior samt de egna laddstationerna.

– Vi har elbilar, tio stycken, som vi använder i verksamheten sedan tre år tillbaka. De används hela dagarna och vi försöker ladda dem med hjälp av el från solcellsanläggningen på kvällstid, säger Mattias.

Utbildar inom trafiksäkerhet

Bulltoftabanan är nordens modernaste trafikövningsplats med stora ytor för att kunna öva på farliga situationer i trafiken – helt utan risk för förare eller andra. Malmö trafikövningsplats startade 1982 i kommunal regi men är privatägd sedan 1990. Bulltoftabanan erbjuder idag ett brett urval av utbildningar som exempelvis riskutbildningar, fortbildningar, kurser, event och konferenser.



Skapa hållbara och energieffektiva utrymmen enkelt med ljusstyrning.

FAGERHULT

FAGERHULT

”

”Det har blivit lite speciella lösningar, både med husets kylning och ventilationen i operationssalarna”

Peter Bergh, projektledare VS på Climat80 Gruppen.



Flygledartorn & operationssalar i samma byggnad

I Malmö Arena Tower samsas flygledartorn, operationssalar och kontorslokaler i en och samma fastighet. Climat80 Gruppen har installerat ventilation, värme och automation.

– Det har blivit lite speciella lösningar, både gällande husets kylning och ventilationen i operationssalarna.

DET SÄGER PETER BERGH som är projektledare för VS på Climat80 Gruppen.

Fastigheten, som är en del av Arenakvarteret i Hyllie, är cirka 9 000 kvadratmeter stor. En stor del utgörs av kontorslokaler men här finns också en flygledarutbildning med simulatorer som flyttades hit från Sturup, och en fjärdedel av huset utgörs av Ortho Center med bland annat mottagning och tre operationssalar.

– Operationssalarna har höga renlighetskrav med mycket luft som körs igenom. Och varje sal är temperaturstyrd var för sig.

– Vi löste ventilationen där med ett stort aggregat som tar in luft och i sin tur fördelar luften till tre mindre aggregat som tar in och särskiljer luft till varje operationssal.

Fastighetens uppvärmning utgörs av fjärrvärme men kylningen är lite speciell.

– Kylan hämtas in från Malmö Arena. De kylmaskiner som finns inne i arenan har överkapacitet av komfortkyla. Vi har dragit rör och satt växlar och använder nu överskottet i i den här fastigheten, säger Peter.



Ventilationsbyte i sterilcentral under pågående verksamhet

Ventilationsbytet på Helsingborgs sjukhus blev speciellt. Dels för att det var en sterilcentral med särskilda krav, dels för att det skulle utföras under pågående verksamhet.

– Det krävdes noggrann planering och varsamhet eftersom det var en känslig miljö, säger Mats Johansson, affärsområde Ventilation på Climat 80 Gruppen som genomförde projektet.

– **DET ÄR INTE** helt enkelt att jobba under pågående verksamhet med så höga krav på renlighet, temperatur och luftfuktighet. Samtidigt var det en intressant utmaning för oss.

– Vi fick tänka nytt och arbeta på ett lite annorlunda sätt än vanligt för att klara det – och det gick väldigt bra.

Det är en stor sterilcentral som byggts om med byte till ett helt nytt ventilationssystem.

Affärsområde Ventilation på Climat80

Gruppen hade uppdraget att utföra projektet, där man bland annat byggde ett helt nytt fläktrum på taket med nya ventilationskanaler genom huset och ner till sterilcentralen.

Ventilationen till sterilcentralen är helt separat för att kunna säkerställa miljön och säkerhetskraven.

Bland annat krävs:

- Rätt fukthalt i hallen
- Rätt temperatur

Nya, större aggregat sates in och man byggde en stor befuktningsavdelning, en ånggenerator för att luften som blåses in ska hålla exakt rätt luftfuktighet.

– Omkoppling från det gamla till det nya ventilationssystemet fick sen planeras in noga för att undvika störningar och andra olägenheter. Verksamheten fick inte stå stilla eller äventyras.



Sveriges trevligaste maskinuthyrning.

Bygg-/anläggningsmaskiner, liftar, el, värme, kompletta modultableringar. Vi har det mesta och mycket mer.

Hitta ditt närmaste hyrcenter på wangeskog.se



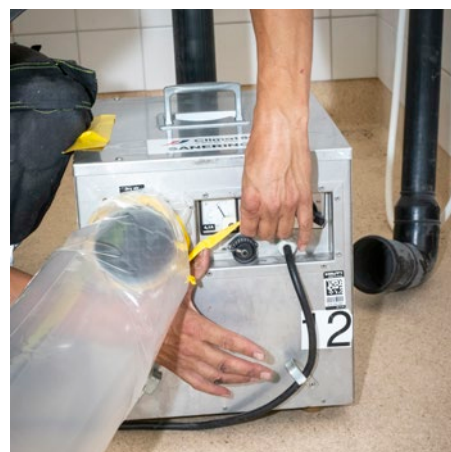
wangeskog

LINDINVENT®



SMART, HÅLLBART
OCH DIGITALT INNEKLIMAT!
MED BEVISAT RESULTAT!

www.lindinvent.se • Unika lösningar med unika resultat



Vad händer när larmet går?

Larmet kommer in till driftavdelningen och jouten larmar snabbt saneringsavdelningen för en akut utryckning med åtgärd. Så ser ett av många scenarion ut hos Affärsområde FM på Climat80 Gruppen. Den här gången rörde det sig om en allvarlig vattenläcka i en fastighet där driftavdelningen har driftavtal.

- **I JUST DET** här fallet var det en avloppsskada på grund av stamstopp och vi åkte ut och sög upp vattnet från golvet.

- Parkettgolvet hade blivit svårt vatten-skadat, svällt och spände mot väggarna som riskerade att skadas - så vi fick släppa upp parkettgolvet. Sedan startade vi avfuktningen.

- Det här är ett bra exempel på hur vi tar emot ett ärende och följer det hela vägen fram till utförd åtgärd, säger Roger Strömberg, avdelningschef Facility Management Sanering.

Climat80 Gruppen har sedan flera år tillbaka driftavtal på fastigheten. Det innebär också att man dagtid har egna fastighets- och drifttekniker på plats som ser till fastigheten. De tar emot och åtgärdar felanmälningar men jobbar också förebyggande för att åtgärda brister, slitage och

på så sätt undvika att eventuella fel och problem uppstår.

Dessutom ingår energiövervakning i uppdraget. Det innebär daglig uppkoppling och analys av olika värden med åtgärder för energioptimering i fastigheten.

Felanmälan

Affärsområde FM erbjuder tjänsten Felanmälan till alla fastighetsbolag, fastighetsägare och bostadsrättsföreningar. Tjänsten och dess omfattning kan anpassas efter behov och utifrån antal fastigheter och lägenheter. Tjänsten felanmälan är en problemlösare där Climat80 sköter servicen i uppdragsgivarens namn och tar hand, och åtgärdar, fel och problem i fastigheterna.

S-THERM YUKON

Luft/vattenvärmepump

Stilren värmepump med R32 och inbyggd WiFi

- Integrerad kontrollpanel på svenska
- Byggt för Norden gällande drift och design
- Kompakt design, 60 x 60 cm, för snygg integrering i hemmet
- Årlig verkningsgrad 5,22 (SCOP)
- Energiklass A+++



Huvudkontor 08-598 908 00 ♦ Göteborg 031-49 99 50 ♦ Jönköping 036-31 23 80
Malmö 040-59 22 80 ♦ Stockholm N 08-598 908 40 ♦ Stockholm S 08-794 06 60
Sundsvall 060-64 12 90 ♦ Västerås 021-15 05 90



Kylma
VI KAN KYLA.

ett BEIJER REF företag



FM – ett brett affärsområde

AFFÄRSOMRÅDE FM, Facility Management, erbjuder en mängd tjänster som underlättar för bostadsrättsföreningar och kommersiella fastighetsägare och deras kunder.

Hela spektrat från exempelvis byggarbeten, sanering, driftteknisk tillsyn med underhåll inklusive fastighetsservice med bland annat trädgårdsskötsel är en del av våra dagliga leveranser – och vi hjälper även till med hantering av felanmälningar, receptionstjänster och vaktmästartjänster.

Vår saneringsavdelning kan hjälpa dig med exempelvis byggservice vid om- och tillbyggnad, klottersanering, avfuktning, lägenhetsbesiktningar, sanering, fuktskadebesiktning och skadeförebyggande åtgärder.

NYHET!

LADDA NER DEN
DÄR APPAR FINNS!



AhlSell Mobilbutik

Nu blir det ännu enklare att vara proffs!

Ladda ner vår nya, förbättrade app!

ahlsell
gör det enklare att vara proffs

VI ÄR STOLTA
ÖVER 60 ÅR
SOM LEVERANTÖR
AV REN LUFT



VINNARE AV STORA INNEKLIMATPRISET

NYA GENERATIONEN HI-FLO Sparar energi
samtidigt som du investerar i kvalitativ inomhusluft



**ENERGIPRESTANDA
UPP TILL A+**



**FÖRBÄTTRAT
KLIMATAVTRYCK**



**SKYDD FÖR DIN HÄLSA
MED RÄTT FILTERKLASS**



VÅR VISION REN LUFT BORDE VARA EN MÄNSKLIG RÄTTIGHET

En vision som har väglett oss under alla dessa år i utvecklingen av våra produkter och tjänster. Vi är stolta över att vara ett hållbart företag med hög kompetens & stark passion för att skydda Människor, Processer & Planeten.

Camfil är certifierad enligt Eurovent och tillhandahåller ett stort utbud P-märkta filter, samtliga certifikat finns att hitta på våra produktsidor samt på RISE hemsida ri.se.

camfil.se





Välkommen Anders Juhl, ny chef för Automation

Climat80 Gruppen förstärker organisationen med Anders Juhl som ny affärsområdeschef för Automation. Anders är ett namn som många känner till. Och en man som kan branschen.

ANDERS JUHL KOMMER närmast från rollen som vd/projektchef på Automationsgruppen AB, där han under de senaste åren varit med och byggt upp verksamheten.

Du är "kändis" i branschen?

– Nja, jag har lärt känna många och många har lärt känna mig under de drygt 30 år som jag har jobbat i branschen. Efter så många år blir man ju ett känt namn.

Varför valde du nu att komma hit?

– Konceptet som man arbetat fram i Climat80 Gruppen tilltalar mig och jag är säker på att det har framtiden för sig. Climat80 Gruppen jobbar multidisciplinärt inom områden som intresserar mig. Jag har jobbat med kyla, ventilation, VVS, avfuktning, befuktning och såklart styrsystem – så det är områden jag är insatt i. Första halvan av min yrkestid handlade mest om kyla och värme. Jag har dessutom arbetat en hel del med flera i personalen under många år, som nu kommer att bli mina kollegor, vilket känns väldigt roligt. Det finns en glädje och en stark samsyn inom Climat80 Gruppen som tilltalar mig.

Vad i ditt uppdrag blir fokus för dig?

– Utveckling och förbättring. Det finns mycket att arbeta på när det gäller samarbetet mellan våra discipliner och verksamheter. För att helt enkelt ge en ännu bättre och mer prisvärd produkt till kunden. Företaget har alla förutsättningar att bli och fortsätta vara kundernas förstaval för tekniska lösningar och installationer.

Hur är du som chef?

– Jag tillhör den kategorin som tror mycket på teamkänslan. Att alla jobbar för att hjälpa varandra och försöker undvika egna små "öar" i organisationer. Jag tycker också att det är viktigt med återkoppling både när det går bra och när det går mindre bra. Rent generellt är det för lite uppskattning när allt flyter på som det ska. För mig är det väsentligt med transparens inom organisationen så alla känner sig delaktiga och inkluderade. Information och tydlighet är en röd tråd i vardagen.



”Det blir så naturligt att man inte tänker på att det är olika affärsområden.”

Tomas Johansson,
projektledare Energi på Climat80 Gruppen

Hela företaget med i stort solcellsprojekt

Tio minuter från Helsingborgs centrum ligger en solcellsanläggning som är bland de största i Norden. Climat80 Gruppen har byggt och installerat anläggningen – ett bra exempel på effektivt samarbete i det egna huset. Här har nämligen nästan alla affärsområden inom Climat80 samverkat.

– **DET HAR VARIT** ett smidigt projekt, mycket tack vare den interna samordningen hos oss, säger Tomas Johansson som är projektledare Energi på Climat80 Gruppen.

Byggherre var Castellum i fastighetsbygget Drevet.

– Det handlar om två logistikfastigheter där vi gjort allt från projektering till installation och driftsättning. Förutom solcellerna har vi också gjort allt kopplat till värme, sanitet, ventilation, kyla, styrning och

el i det här projektet. Det är verkligen en fördel att ha alla dessa kompetenser i vårt eget hus. Vi sitter nära varandra och känner varandra och det blir ett naturligt arbetsflöde. Det blir nästan så naturligt att man inte tänker på att det är olika affärsområden. Alla är delaktiga och drar åt samma håll.

Den första logistikfastigheten togs i bruk i slutet av förra året och den andra i år – med solcellspaneler på taket.



Solcellerna på Drevet

Hus 1:

4 173,3 kvm, 1 918 solcellspaneler á 450 W med en total solcellseffekt på 863,1 kW.

Hus 2:

5 086,2 kvm, 2 336 solcellspaneler á 450 W med en total solcellseffekt på 1 051,2 kW.

Totalt:

9 259,5 kvm solceller med en sammanlagd simulerad produktion på 1 736 MWh.

Skola med anpassad tillgänglighet

När den nya Råbylundskolan i Lund byggdes var det Affärsområde EL som ansvarade för el- och teleinstallationer. Det blev ett komplext uppdrag med passage- och larmsystem som fick anpassas efter hur och när skolan används.

SJÄLVA SKOLAN ÄR i två plan med en idrottshall för eleverna och en speciell hall, med 10 meter högt i tak, anpassad för truggymnastik som används externt.

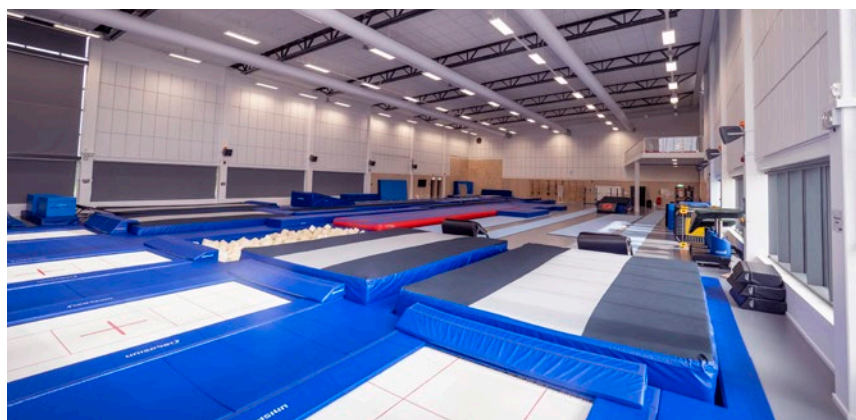
Climat80 Gruppen utförde alla installationer som bland annat el, passagesystem, mobilförstärkning och brandlarm.

Peter Nilsson, avdelningschef på Climat80 Gruppen, säger:

– Det blev ett komplext uppdrag med olika styrningar med passagesystem och inbrottslarm. Det handlade om att anpassa efter hur huset används även utanför skoltid, och mest effektivt kunde delas upp.

Råbylundsskolan

Skola i två plan för 300-360 elever i åldrarna 6-10 år med idrottshall, cirka 23x18 meter med fyra omklädningsrum, och truggymnastikhall, cirka 45x25 meter med gropar för fjädrande underlag och landningsmattor. Total yta cirka 7 000 kvadratmeter.





Referensprojekt Nodi, Göteborg

Tillsammans kämpar vi för klimatet. Inomhus.

Utomhusklimatet är vår tids stora ödesfråga, men besluten tas inomhus.

Vi tillbringar 90% av vår tid inuti en byggnad och det är bevisat att inomhusklimatet påverkar hur vi mår samt vår förmåga att fatta kloka beslut. Swegon erbjuder produkter och system som gör detta möjligt. Tillsammans med våra samarbetspartners skapar vi hållbara och energi-effektiva inomhusklimatlösningar som får människor att tänka och prestera bättre. Så att vi tillsammans kan göra en insats i klimatfrågan – både inomhus och utomhus.

Swegon - en svensk tillverkare av produkter för inomhusklimat i världsklass.

Swegon



CITYSIGN

VI FOLIERAR



Ny kylvärmepump och solceller ger mindre klimatpåverkan



Glasfasaden på Baltzar City är en välkänd profil på gågatan i Malmö. Här i fastigheten har Climat80 Gruppen installerat ny kylvärmepump och solceller. En lönsam investering för fastighetsägaren och dramatiskt minskad miljöpåverkan.

FASTIGHETEN, I SEX VÅNINGAR, är byggd i början av 2000-talet och glasfasaden utgör en spektakulär kontrast mot de intilliggande sekelskifteshusen. I Baltzar City finns främst kontor men i bottenplanet även butiker och caféer.

Fastighetsägaren, Wihlborgs, beslutade sig för att göra en nödvändig uppgradering eftersom de tre vätskekylaggregaten som fanns i fastigheten var för gamla; den tekniska livslängden var uppfylld och innehöll dessutom köldmedium som har en hög miljöpåverkan vid läckage.

Climat80 Gruppen anlitas för uppdraget och man installerade en ny modern kylvärmepump. Vätskekylaggregaten ersattes med 28 CCU-moduler, som innehåller naturligt köldmedium, och två av dem levererar värme och kyla samtidigt. Med flera moduler skapades en bättre behovsstyrning.

Investeringen kombinerades också med en solcellsanläggning på taket och tillsammans med de nya CCU-moduler och styrutrustning har el- och fjärrvärmeförbrukningen minskat rejält. Den totala energibesparingen i fastigheten är cirka 40 procent om året.

Skillnad före och efter

Tidigare 3 vätskekylaggregat:

Total mängd köldmedium
199,6 kg R407C (GWP 1774)
199,6 kg * 1774
= 354 ton CO₂e

Nya 28 CCU-moduler:

Total mängd köldmedium
28*1,45 kg R290 (GWP 3)
40,6 kg * 3
= 0,12 ton CO₂e



Malmö | Göteborg | Stockholm | Växjö | Helsingborg

We CTRL Air

www.klimatbyran.se

Are Sensus

Ger bra inneklimat med låg energiförbrukning

ÄNTLIGEN ÄR ARE SENSUS här, det unika energisystemet som fördelar värme och kyla på ett optimalt sätt i en fastighet. Energi-besparingen är upp till 30 procent.

Den första anläggningen i Sverige har installerats i Climat80 Gruppens eget kontorshus i Arlöv som nu fungerar som full-belagt kontor, men även som showroom.

Are Sensus är ett beprövat system som funnits i Finland i 20 år men först nu är till-

gängligt i Sverige genom Climat80 Gruppen.

Det baseras på effektivt utnyttjande och återvinning av gratis energi. Med smart styrning från ett så kallat lågenergicenter cirkulerar varmt och kallt vatten genom rör i innertaket.

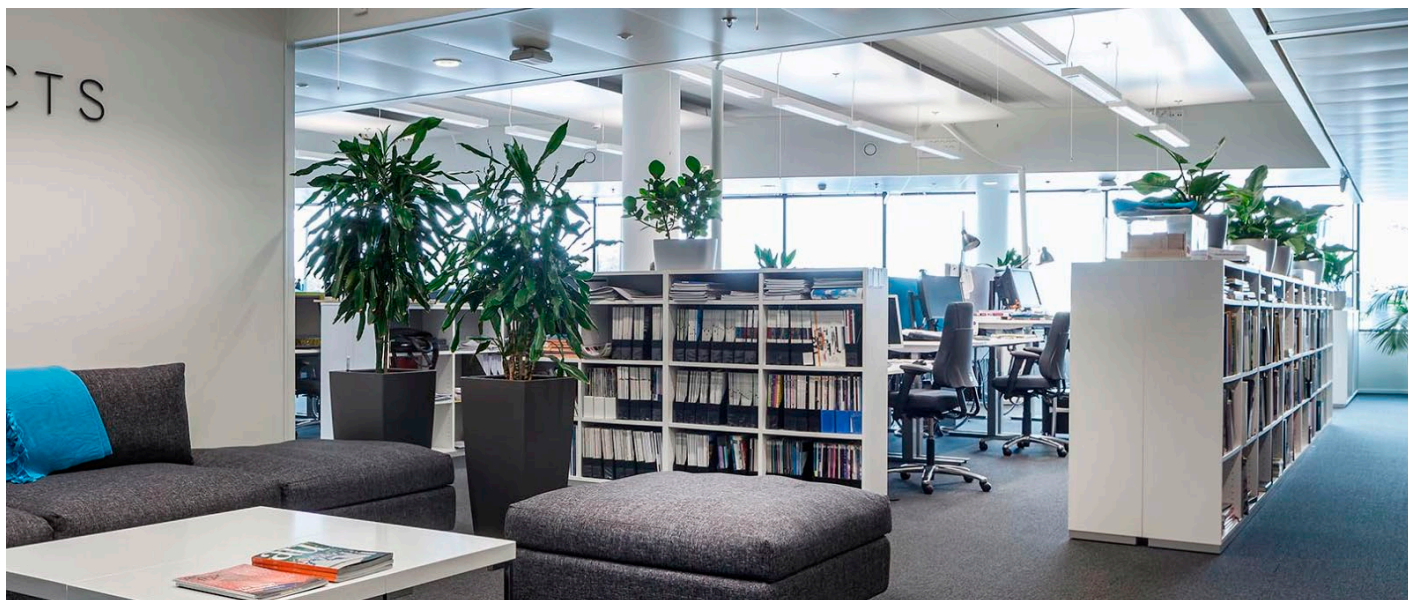
Värme eller kyla strålar ut genom tysta takpaneler och strålningsvärmern gör att man slipper drag.

Systemet ger en jämn temperatur i fastig-

hetens alla rum oavsett beläggning och med minimal energianvändning. Temperaturen justeras individuellt i varje rum.

Are Sensus kan användas i både nya och befintliga fastigheter och passar bland annat för kontor, sjukhus, hotell och skolor.

Du kan läsa mer om Are Sensus på www.climat80.se/aresensus



I ARE Sverige ingår Climat80 Gruppen samt Kungälv's Rörläggeri. ARE Sverige är en del av det finska familjeföretaget ARE som har över 100 års erfarenhet inom bygg- och installationsbranschen. ARE som fastighetspartner utvecklar lösningar och erbjuder tjänster under hela fastighetens livscykel. Totalt har koncernen 3 300 anställda i Sverige och Finland och en total omsättning på cirka 5 miljarder svenska kronor. ARE Group är en del av Conficap-koncernen.



Välkommen till Climat80 Gruppen!

En trygg och långsiktig fastighetspartner inom ventilation, värme och sanitet, kyla, el, automation, sanering, energi och fastighetsförvaltning.

Kontakta oss

Malmö
040 – 36 34 00

Helsingborg
042 – 36 41 00

Besök oss

Arlöv
Testvägen 1

Helsingborg
Karbingatan 20

www.climat80.se

