

# Nyhetsbrev från FG Nordic

**FG** Nordic Nummer 1 / Augusti 2015 / Årgång 8

Du har väl fått vår nya utökade produktkatalog? Om inte, ring oss direkt eller gå in på vår hemsida och beställ ett färskt exemplar!

Let's do  
business  
together!  
😊

## MTA kyler komponenter till rymdraketer och flygplan Hos GKN Aerospace Sweden

**GKN Aerospace Sweden (tidigare Volvo Flygmotor) har produktionsanläggningar i Sverige, Norge, Mexiko och USA samt utvecklingskontor i Indien. Vid huvudkontoret i Trollhättan, som är kommunens största industrianläggning, tillverkas bland annat komponenter till såväl Ariannerraketerna som till JAS Gripen. När GKN skulle byta ut sina gamla kylmaskiner föll valet på MTA och Thermocold.**

Det var en mycket högteknologisk och känslig industrimiljö som skulle kylas, så det ställdes stora krav på funktion, driftsäkerhet och tillförlitlighet vid valet av kylmaskiner. Att det blev MTA och Thermocold var därför fullt naturligt.

– MTA har stor erfarenhet av detta segment och deras kylmaskiner har ända från början varit avsedda för just industrikyla och lämpar sig väldigt väl för just industriella behov. MTAs maskiner är extremt driftsäkra och har en mycket stabil drift, förklarar Hans Thor, FG Nordics tekniske chef, som lett projektet.

GKN Aerospace Sweden hade tre äldre kylmaskiner installerade som därtill hade köldmediet R22, så man var också tvungna att byta ut dem på grund av nyttjandeförbudet som infördes den 1 januari.

Det prestigefyllda uppdraget gick till FG Nordics kund Kyl & Tvättservice i Trollhättan, vars ägare Sune Johansson samarbetat med GKN Aerospace Sweden under många år. I samråd med Hans Thor valdes tre stycken luftkylda vätskekylare från MTA, TAEvo 101 på vardera 42 kW, ut för att betjäna de känsliga produktionslokalerna.

– Tidigare hade GKN tre specialmaskiner som var byggda i Schweiz, men när jag pratade med Hans så hittade vi en standardmaskin från MTA istället. Vi fick bygga om några detaljer i anslutning till kylmaskinen, en tank, växlare och pump, men det blev en mycket enklare och billigare lösning för kunden. Vi lyckades bra med installationen och kunden blev naturligtvis väldigt nöjd med lösningen,

## ...och Thermocold kyler ingenjörerna

**FG Nordic och Kyl & Tvättservice** i Trollhättan fick även förtroendet att installera en gas/vattenmaskin hos GKN Aerospace Sweden i Trollhättan. Valet föll här på Thermocold CWC Prozone 1250Z på 241 kW.

– Båda installationerna utfördes i samarbete

med GKN Aerospace Swedens egna fastighetstekniker och resultatet blev riktigt bra. Det är ju också lite kul att veta att våra kylmaskiner finns med på ett hörn i den svenska industriutvecklingen, avslutar Hans Thor.



säger Sune Johansson, och fortsätter:

– MTA maskinerna är väldigt enkla och okomplicerade, är lätta att arbeta med och fungerar utmärkt på alla sätt. Dessutom har vi ett mycket bra och givande samarbete med Hans och FG Nordic.



Ovan syns Sune Johansson, Kyl & Tvättservice i Trollhättan, vid MTA-installationen hos GKN.

# Europas modernaste cementfabrik

## Får perfekt klimat med Fujitsus Airstage VR-II

Cementa AB ingår i den internationella koncernen HeidelbergCement. Deras anläggning i Slite på Gotland är en av Europas modernaste och energisnåla cementfabriker med avancerade mätnings- och övervakningssystem.

För att garantera kvaliteten på cementet analyseras prover under hela produktionsprocessen med hjälp av automatisk provtagning och kontroll. Fabriken har löpande anpassats för största möjliga hänsyn till miljön.

När Cementa skulle byta ut det gamla ventilationssystemet mot ett nytt till kontrollrummet, som är själva hjärtat i fabriken, var man följaktligen mycket noga med att hitta ett riktigt energieffektivt system.

– Lösningen blev att välja ett mindre system för ventilationssystem och omsättning av luften samt ett VRF-system som både kan kyla och värma samtidigt för att på det sättet alltid ha ett perfekt inomhusklimat. Det löste vi genom Fujitsus Airstage VR-II, berättar Mikael Qvist, senior konsult på Krefer AB som tillsammans med Kylfab i Slite ansvarat

för såväl projektering som installation av systemet.

Pierre Johansson har varit ansvarig för projektet från FG Nordics sida. Han är naturligtvis mycket nöjd med lösningen för detta prestigefyllda projekt.

– Det blev en riktigt bra lösning. Fujitsus VRF-system Airstage VR-II är en smart kylmaskin och värmepump med den senaste tekniken och designen. Den finns i storlekar från 11 till 135 kW och kännetecknas av sin högeffektiva drift, kompakta design och flexibla installationsmöjligheter. De har också



en användarvänlig central styrning där samtliga funktioner för klimatsystemet enkelt kan övervakas och styras.

Läs mer om Airstage VR-II på vår hemsida [www.fgnordic.se](http://www.fgnordic.se)

## Visst är det härligt med högtryck!

Jag hoppas att ni alla haft en skön sommar med härliga dagar i värmen. Här hos oss på FG Nordic råder ett trivsamt högtryck – vi har haft en fantastiskt positiv utveckling under det första halvåret. Det är alltid trevligt att konstatera att det går bra. Men jag glädjer mig ännu mer åt att det går riktigt bra för våra kunder, som runt om i landet tar nya marknadsandelar och bygger sina positioner allt starkare. Jag vill passa på att gratulera er alla för det fantastiska arbete som ni gör och tacka för förtroendet som ni visar oss på FG Nordic.

Detta betyder ju att vårt samarbete fungerar mycket bra. Jag vet att vårt affärskoncept – Let's do business together – ger resultat för våra kunder. Konceptet är ganska traditionellt i sin enkelhet – vi arbetar nära och finns alltid tillgängliga för våra kunder, vi bygger personliga relationer och tillsammans löser vi kundens behov och agerar sedan snabbt utifrån detta.

Detta tror jag är nyckeln till vår gemensamma framgång. Visst, det är också självklart att vi står för trygghet i affärer och relationer, att

vi har högeffektiva kvalitetsprodukter och processer samt att vi utvecklar vår support och våra garantier. Och, inte minst, att vi alltid har rätt priser. Här har vi utvecklat en ny prispolicy utifrån våra kunders önskemål och vår nya katalog samlar nu hela vårt erbjudande på ett överskådligt och tydligt sätt. Därmed har vi skapat ett effektivt verktyg för våra kunders försäljningsprocesser.

Men det finns några viktiga aspekter som jag vill betona. Just hastigheten är en sådan. Den som agerar snabbast vinner som bekant oftast. FG Nordic arbetar varje dag för att vara det kvicka, flexibla och tillmötesgående företaget som har marknadens bästa service och support.

En annan faktor är tillgängligheten. FG Nordic ska alltid vara tillgängliga via samtliga kanaler, oavsett om det gäller försäljning, rådgivning, utbildning eller teknisk support.

FG Nordic är idag en stark, trygg och dynamisk partner som hjälper sina kunder att utvecklas på ett positivt sätt. Vi står för ett partnerskap som baseras på ömsesidighet



och som stärker vår gemensamma konkurrenskraft och ger resultat för alla inblandade. Kan vi också ha roligt tillsammans på vägen så blir det strålande resultat. Visst är det härligt med högtryck mitt i brinnande högsäsong – Let's do business together!

Magdalena Rozmiarek  
Verkställande direktör  
FG Nordic AB

# FG Nordic ny generalagent för Impromat i Norden och Baltikum

**Från och med den 1 juli blir FG Nordic formellt generalagent för Impromats inverterstyrningar över hela Norden, Baltikum och Polen. Tidigare ansvarade vi för den svenska marknaden, men nu kommer vi att ta ett helhetsansvar för samtliga dessa regioner.**

– Vi kommer att ansvara för allt från försäljning och marknadsföring till stora delar av eftermarknad och service för samtliga Impromats produkter på den nordiska marknaden, i Baltikum och i Polen. Vi kommer även att hålla ett centrallager för samtliga länder vid vårt huvudkontor i Partille. Det är naturligtvis ett stort förtroende och en fjäder

i hatten för hela vår organisation och vårt arbetsätt, kommenterar FG Nordics försäljningschef Walle Saczewski.

Efterfrågan på Impromats inverterstyrningar blir bara större och större.

– Vi har haft fina framgångar med Impromats produkter i Sverige och har hela tiden haft ett nära samarbete. Vi arbetar utifrån vårt beprövade affärskoncept Let's do business together och vi märker att det verkligen fungerar och ger resultat för våra kunder. När det gäller Impromat handlar det mycket om att lyssna på kunderna och deras behov och komma med förslag till lösningar. Det är vi duktiga på, avslutar Walle Saczewski.



## ...och nu kommer en ny version av inverterstyrningen

**Hans Thor, FG Nordics tekniske chef, kommer även fortsättningsvis att vara produktansvarig för Impromats produktportfölj. Han har lite nyheter på ingång.**

– Ja, efter semestrarna kommer en ny version av Impromat ut på marknaden. Den har förvisso inga nya funktioner men den har en uppdaterad version av invertermodulen med bland annat ett förbättrat kommunikationsprotokoll gentemot utedelen. Därtill kommer också ett nytt serviceprogram att lanseras samtidigt, berättar Hans.

FG Nordic bygger också anpassade lösningar med Impromats produkter.

– Vi kan bygga samman flera inverterstyrningar och på så sätt få en högre kyleffekt. Vi har bland annat satt ihop ett kit som är kapslat och klart att installera och som gör att vi kan köra två utomhusdelar i sekvens med en 0–10 voltsstyrning från exempelvis ett luftbehandlingsaggregat. Förutom att vi dubblar kapaciteten till 50 kW så blir det nu mycket enklare att installera och serva anläggningarna. Med den nya lösningen kan vi även köra 2x28 kW värme och till exempel bygga en luft/vattenvärmepump på 56 kW, förklarar Hans Thor.



**För mer information, kontakta Hans Thor, produktansvarig för inverterstyrningar på telefon 031-386 43 25.**

## Ny trygghetsförsäkring för medlemmar i KVI

**FG Nordic är medlemmar** i KVI (Kyl- och Värmepumpimportörerna) och nu lanserar KVI i samarbete med Arctic en ny och utökad trygghetsförsäkring som våra återförsäljare kan erbjuda sina företagskunder. När man köper en kyl-/värmepumpsanläggning från ett medlemsföretag i KVI får man alltid 2 års garanti med ansvar för fel. Nu lanseras en frivillig trygghetsförsäkring som går att teckna i ytterligare 3 år, så att man kan få totalt 5 års trygghet.

Försäkringen gäller vid maskinskada och ersätter den självrisk och det åldersavdrag som fastighetsförsäkringen gör avdrag för vid en skada på anläggningen. Den börjar gälla från år 3–5 förutsatt att ett gällande serviceavtal med minst ett servicebesök per år har tecknats.

Om man vill teckna en trygghetsförsäkring så fyller man inom tre månader, räknat från slutbesiktningen av installationen, i en försäkringsansökan digitalt på [www.arctic.se/KVI](http://www.arctic.se/KVI) eller på KVIs hemsida [www.kylimporererna.se](http://www.kylimporererna.se)

## Clinex rengöringspray för värmepumpar

**Clinex A/C är ett högeffektivt** spray för rengöring av inom- och utomhusdelar, som fungerar för alla typer av luft/luftvärmepumpar och luftkonditioneringar. Sprayen är utvecklad av oss på FG Nordic och den är enkel att använda, löser upp fett och tar effektivt bort damm- och smutsbeläggningar utan att skada miljön. Flaskan innehåller 650 ml och räcker till upprepade behandlingar. Produkten består av mindre än 5% non-joniska ytaktiva medel.

– Vi har fått ett riktigt positivt mottagande från marknaden och många goda vitsord från användare. Använder man Clinex regelbundet så höjer det verkningsgraden och livslängden på värmepumpen/luftkonditioneringen högst väsentligt, säger Walle Saczewski, försäljningschef hos FG Nordic.

Läs mer om Clinex på vår hemsida [www.fgnordic.se](http://www.fgnordic.se) eller kontakta oss direkt för mer information.

Let's do business together!  
😊





# Förnyat förtroende från Caverion

**Caverion har under den senaste perioden genomfört ett omfattande arbete med avtalsförnyelser och uppdateringar. En av leverantörerna som fått förnyat förtroende är FG Nordic.**

– Det känns väldigt tillfredsställande, särskilt som de la stor vikt vid vilka de regionala kontoren föredrog att samarbeta med. Att de tycker att FG Nordic tillhör de bästa

på marknaden gör oss naturligtvis glada, stolta och ger oss lite extra råg i ryggen, kommenterar FG Nordics försäljningschef Walle Saczewski, och fortsätter:

– Alla lokalkontoren är nöjda med vårt arbete. De pekar på leveranser, sortiment, priser, kompetens samt inte minst den service och support som de får av FG Nordic. Vi arbetar utifrån vårt beprövade affärskoncept Let's do business together och

märker att det verkligen fungerar och ger resultat för våra kunder. Konceptet bygger på ömsesidigt förtroende och det är ett av de starkaste skälen till att vi får sådant förtroende från våra kunder. Det är naturligtvis en fjäder i hatten för vår organisation, även om jag här gärna vill lyfta fram Pierre Johansson, som är kundansvarig för Caverion, och hans fina arbete, avslutar Walle Saczewski.

## Utbildning på Fujitsus luft/vatten

**FG Nordic kommer** under perioden september till november att hålla lokala utbildningar inom sortimentet luft/vatten. Vi vet att många av våra återförsäljare efterfrågat detta. Kurserna kommer att vara endagskurser och på programmet står bland annat utbildning i produktsortiment, tillbehör, installation, igångkörning och parameterinställningar, marknadsmaterial samt utbildning i vårt nya dimensioneringsprogrammet ProjIPac 3. Kurserna är planerade till Luleå, Sundsvall, Falun, Stockholm, Karlstad, Malmö, Kalmar och naturligtvis även till vårt huvudkontor i Partille.

**Är du intresserad av att delta i någon av dessa utbildningar så kontakta bara Susanne Johansson eller maila till office@fgnordic.se.**

## Kampanj på Fujitsus luft/vatten

**Vi har just nu** en mycket uppskattad kampanj där kunden får välja en webbserver eller en trådlös inomhusgivare utan extra kostnad. Intresset är stort.

– Villaägare vill kunna övervaka och styra sitt värmesystem. Eftersom det är en styrning från Siemens i alla Fujitsus luft/vattenvärmepumpar finns det ett brett sortiment av tillbehör och möjligheter. Många återförsäljare kopplar också upp sig mot kundens värmepump för att finjustera inställningarna, vilket spar mycket tid och pengar, säger Ulf Carlsson, som är produktansvarig för Fujitsus luft/vattenvärmepumpar.

**Håll koll på FG Nordics Toolbox, där vi lägger upp våra kampanjer.**

# Airmove 3.0 skapar ett bättre inomhusklimat

**Airmove 3.0 är en självreglerande friskluftsventil som följer årets väderväxlingar och som säkerställer ett sundare inomhusklimat året om, utan att slösa dyr energi på överventilering.**



Den temperaturkänsliga termostaten reglerar automatiskt ventiltallrikens luftspalt och anpassar luftmängden efter utomhustemperaturen. Med sin inbyggda termostat känner Airmove 3.0 av utomhustemperaturen och reglerar sig automatiskt mellan -5 och +10 grader. Vid stigande utomhustemperatur ökar lufttillförseln och vid fallande minskar lufttillförseln. Resultatet blir ett sundare inomhusklimat, dygnet runt, året om.

Otillräcklig växling av inomhusluften höjer koncentrationen av de ämnen som kan vara allergiframkallande eller på annat sätt skapa hälsoproblem. Fukt tillförs till inomhusluften genom att man t.ex. lagar mat, tvättar, diskar och duschar. Om du har ett undertryck i huset (från t.ex. ett frånluftsaggregat) så jämnar Airmove 3.0 ut lufttrycket i ditt hem.

Airmove 3.0 lämpar sig för bland annat lägenheter, villor, fritidshus, lokaler, förråd, torpargrunder och arbetsbodur. Fördelarna är många:

- Bättre luftkvalité bidrar till sundare inomhusklimat för allergiska personer.
- Med förbättrad luftcirkulation minskar risken för fukt och -mögelkador.
- Airmove 3.0 är energisnål och kräver inga elinstallationer eller styrcentraler.

**Läs mer om Airmove 3.0 och övriga produkter i sortimentet på vår hemsida [www.fgnordic.se](http://www.fgnordic.se)**

Let's do business together!  
😊