



Vid VVS 81 medverkade Bengt Nilsson (stående) och hjälpte Åke Dagerhäll (t n) att informera en besökare om FFV 8000.

I bakgrunden demonstrerar Ingemar Andréason (t v) vårt Sjövärmesystem

VVS-mässan som värmd

Ett av stegen fram mot ett erkännande på den svenska energimarknaden togs i och med att FFV var med på Nordens största specialmässa för värme och sanitet – VVS 81.

Mässan gick i Göteborg och slog rekord både i besökande och utställare. Trots att FFV inte hade fått önskat utrymme och önskad plats blev mässan en klar framgång. Nu var vi ständigt bevakade av våra konkurrenter. Det brukar vara ett gott tecken för att man har verkliga nyheter och att man tas på allvar.

Trots att mässan både är en konsument- och producentmässa, var de kvalificerade kunderna många. Före mässan gick över 2.000 inbjudningar ut. Dessa resulterade i många besök, som nu i sin tur ska resultera i återbesök av våra säljare och specialister.

Först med fiberoptik

Vassaste FFV-nyheten var givetvis vårt sjövärmesystem. Det unika sättet att fånga den termiska energin väckte

intresse både hos kommuner och konsulter. Dessa senare är viktiga då de lämnar förslag till sina kunder.

På andra plats i intresseligan kom fiberöverföringen. Med denna är FFV först i VVS-branschen! Den störningsfrihet man får med denna nya teknik fyller ett verkligt behov på marknaden.

Att Byggnadsstyrelsen valde FFV 8000 för Balderkvarteret i Borås gjorde att besöksantalet på mässan klev i höjden. Ett så stort arbete slår ringar omkring sig och gör att man numera räknar med FFV i branschen.

FFV täcker en lucka på kommunmarknaden med det underhållskunnande som förvärvats på försvarsmarknaden. Det gäller dock att undvika paralleller med vad vi gjort till "flyget". Konstiga flygbegrepp skrämmer.

Kunderna värdesätter dock att försvaret genom sina avancerade krav dragit fram tekniken. Man kan här poängtera att civila marknaden drar nytta av försvaret – den så kallade synergieffekten.

FFV presenterade

- FFV 8000 senaste utveckling för

För 50 år sedan:

Julgrishistoria med knorr

Tolvårige Hugo och hans 10-årige bror Uno var lämnade ensamma hemma på torpet i Jämtland. Föräldrarna var bortresta några dagar, och pojkarna fick passa husdjuren.

När Hugo skulle mata den nästan slaktfärdiga julgrisen ville denne inte äta, utan bara låg där och grymtade. Pojkarna trodde att grisen skulle dö. De visste att en självdöd gris måste grävas ned i skogen - en allvarlig förlust.

Hugo bestämde raskt att grisens kött skulle räddas genom nödslakt. Han sköt grisen med salongsgeväret. Pojkarna hjälptes åt att skälla, skrapa och stycka kroppen i två delar med en timmersåg. Detta tog en hel dag.

Att kött från sjuka djur måste kontrolleras av veterinär kände barnen till.

Nästa morgon släpade Hugo halva griskroppen på cykel tre kilometer till landsvägen för vidare tremilafärd på buss till Östersund. Resenärerna förvånades över den lille pojkens bagage: en halv gris större än han själv.

I stan lånade han en kärra och drog griskroppen till veterinären, som skar ut ett litet prov, varefter den mödosamma hemresan tog vid.

När den utmattade Hugo väl kom hem med sin börda hade fadern återvänt. Han hade hittat den andra grishalvan, stekt sig en smakbit, åt och myste belåtet:

– Inte är det nåt fel på fläsket, pojke!

Efter tre veckor kom besked från veterinärmyndigheten i Stockholm att köttet var felfritt. Så det var nog bara så att julgrisen fick sätta livet till lite för tidigt bara för att den inte var hungrig!



energistyrningssystem

- fiberoptisk störningsfri överföring mellan datorcentraler
- en ny mikrodatorundercentral för mindre abonnenter i ett system
- färgpresentationssystem
- FFV 5870, vårt sjövarmesystem, som använder bottenlagret i vattendragen som värmekälla. En värmepump lyfter upp energins temperatur till brukbar form.
- FFV 8100 är ett tillståndskontrollhjälpmedel för alla pumpstationer runt om i våra kommuner.
- Underhållsplanering för VA-verk med datorstödd planering.

Resultatet

av mässan kommer alla våra orter till del. Det sortiment FFV nu har för fångning, förädling och distribution av lågvärdig energi, utbildning i värmepumpsteknik, samt styrning och reglering av energianläggningar är en bra gemensam bas att arbeta från.

Det som verkligen slog på mässan var den tekniska bredden hos FFV. Detta är något att slå mynt av! Här fordras samarbete inom FFV samt vinst- och riskdelningsmodeller så att man får bort suboptimeringen. Marknaden finns!

Ingemar Andréason, 8027

Fotnot: Synergi betyder ungefär samverkan.



Julkappstips:

VILSE I VITT

är titeln på en nyutkommen bok av Ferdinand "Corre" Cornelius, 85 år. Han började på Malmen 1916, blev riksbekant Röda Kors-flygare i Norrland på 20-talet, och återkom som provflygare till CVM (avd FA, senare kallad FC) från 1936.

För U-Aktuellt berättar Corre att det knäpphändig urvalet flygäventyr i boken baseras på de minnesanteckningar han skrev för 30 år sedan. Delvis unika bilder illustrerar boken.

För oss som haft förmånen att samarbeta med Corre är det en sann glädje att läsa hans bok, som kunde ha varit minst tio gånger så omfattande... Alla har stor behållning av boken.

BM-förlaget, Mjölby, ca 59 kr. Redigering och bildurval: Gösta Norrbohm och Bertil Skogsberg.



Varning för hinder

FFV har i Östersund en långtgående utveckling av speciella belysningsystem för flygplatser. Nu kommer den första avknoppningen avpassad för civila marknadens behov.

Drivande kraft i projektet är Ingemar Björnudd, som ingår i en specialistgrupp för flygfältsbelysning inom Basmateriel. Det är en hel familj olika hjälpmedel som håller på att växa fram. Först på plan för civil lansering är **Flyghinderljus FFV 5921**. Flygvapnet har redan köpt 250 system och FFV har installerat en stor del av dessa.

På höga föremål ska det sitta varningsljus. Internationella bestämmelser anger kraven. Dessa är givetvis mycket hårda i och runt en flygplats. Det är där FFV har störst marknad. Främst master och skorstenar ska ha hindermarkering.

Basmateriells chef Henry Emanuelsson poängterar bredden i FFV problemlösning:

- I sin enklaste form består FFV 5921 av en nästan underhållsfri armatur och en enkel kontrollbox för elmatningen. I det kvalificerade fallet finns en reglerutrustning med åskskydd samt fjärrövervakning med larm och styrning. Speciellt tillförlitligheten och underhållsmässigheten har beaktats i FFV utveckling.

FFV har erhållit tygodkännande för hela systemet efter prov hos Statens Provningsanstalt i Borås.

Ingemar Andréason, 8027

COMPRO-NYTT

Sektion Industriunderhålls satsning på konsulttjänster inom underhållsområdet för svensk industri vidgas alltmer. I dagarna avslutas första steget i ett jobb åt NOACK, blybatterifabriken i Hultsfred. Vi har gjort uh-analys av tillverkningsutrustningar och utbildat personalen i uh-teknik.

Nästa steg blir att införa ett uh-system för NOACKS produktionsutrustning för att få ökad tillgänglighet. En poäng är att det var vid den Tek-

niska Träffen i Linköping i våras, som vi fick närmare kontakt med företaget och började marknadsföra våra tjänster mera konkret.

Från SAPA (Skandinavisk Aluminium Profiler AB) i Vetlanda, som har över 1000 anställda, har vi fått en order på uh-analys och -beredning.

- Dessa exempel är intressanta kliv in i för oss nya tillverkningsindustrier, säger Göran Lang, marknadsförare i 8980.

Vid IKU-mötet

nyligen rapporterade Sven-Ake Överström och Ingemar Vilnersson om senaste nytt i JAS-frågan från mötet med JAS fackliga samarbetsgrupp. (Föll bort ur förra numrets IKU-reportage).

Nästa år

planerar Marknad ge ut en kundtidning som ett led i profileringskampanjen i Sverige. Förslag till material håller på att tas fram inom sektionerna.

Gösta Lundmark

avdelningschefen för Tillverkning, 7000, går i pension vid årsskiftet efter drygt 39 år vid CVM.

FFV styrelse

har den 16 december möte på CVM. På morgonen får man information och tar en titt på aktiviteter i verkstäder och nya lab.



Det blev några nyheter över, de kommer i januari numret av U-Aktuellt.
Nästa FFV-NYTT dimper ner i brevlådan den 14 december. Första numret för 1982 görs den 2 februari.
Hör av dig innan dess!