

# VVS-del på Syd-Bygg

Gebhardt visade upp kunnande inom området fläktar för användning inom Ateklassade områden. Atek är ett nytt direktiv som kommer att tvinga fastighetsägare i vars fastigheter det bedrivs verksamhet med explosiva medier. Fläktarna måste för den skull vara speciellt utformade, med exempelvis gnistskydd.

FläktWoods presenterade en brandskyddshandbok med systemlösningar och vägledning i vilket brandskydd som passar anläggningen bäst. Systemlösningar för bland annat kontor, bostäder, skolor och vårdanläggningar presenteras. Boken är framtagen i samarbete med brandskyddskonsulten Fire Safety Design. Man visade också upp en ny typ av kylbafflar där man enkelt kan styra luftflödet genom att luftriktarna är ställbara i flera vinklar. Även aggregatserien Sting har utökats med fyra nya storlekar.

Även Systemair visade upp nyheter i form av uppförstorade tilluftsaggregat upp till 4 500 kbm/h med intelligent styrning. Tilluftsaggregatet TA är en serie ventilationsaggregat avsedda för bensinstationer, skolor, butiker, kontor och andra mindre lokaler.

## För rörfolket

Att påstå att det inte fanns något för värme- och sanitetsinstallatörerna är nog för mycket sagt, det fanns några leverantörer som visade upp nyheter inom det området också.

Exempelvis har Retherm börjat importera tysktillverkade plaströr, typ PP-R, för användning för sprinklersystem, certifierade enligt Svensk Brand & Säkerhetscertifiering. Det har tidigare importerats plaströr för detta ändamål från USA, men på grund av bland annat logistikproblem har plaströren inte slagit i Sverige bland sprinklerentreprenörerna. Wirsbo har ju tagit fram ett system för bostäder, men till skillnad från detta system ska Retherms system kunna användas i alla lokaler. Till skillnad från det amerikanska systemet, som skulle limmas, värms rören ihop i Rethermsystemet. För monteringen blir arbetsmiljön bättre, eftersom man slipper stå och inandas lim.

En annan produkt för värme- och sanitetsentreprenörer var Viegas system för inbyggda vatteninstallationer. Med ett nytt system kan installatören bygga upp en hel vägg för vägghängda installationer.

Tyska Viega visade upp inbyggnadssystemet Steptec. Enkelhet är det centrala hos Steptec, som är ett okomplicerat inbyggnadssystem med få komponenter (skena, koppling och fixtur). Några fördelar med systemet sägs vara snabbt montage och universal förbindning till 45 graders respektive 90 graders montage.

## Stora Inneklimatpriset

Vid Syd-Bygg utdelades också Stora In-

neklimatpriset, instiftat av VVS-Slussen, VVS Tekniska Föreningen och Kyltekniska föreningen.

Officiell utdelare av års pris var Anders Rubin, stadsbyggnadsnämnden i Malmö. Han konstaterade att det i dag läggs ner oproportionellt mycket intresse och resurser på den yttre kvaliteten, jämfört med den som ska finnas i husen, men att Stora Inneklimatpriset är en motvikt till den förhärskande trenden.

Ordföranden i prisjuryn, professor Per Fahlén vid Installationsteknik på Chalmers, menade att det hade varit svårt att göra rättvisa åt alla de 25-tal förslag till prisvinnare som kommit in, eftersom en del var på komponentnivå, medan andra var större komplexa lösningar.

Nominerade till priset var Acticon (ute-luftsdon), Riviera (markiser/persienner), Systemair (energieffektiv värmeåtervinning) samt Senseair (mätning av koldioxid).

Vann gjorde Senseair med motiveringen:

"Företaget har under många år arbetat med innovativa lösningar för att bestämma inneklimatets tillstånd i en lokal. De givare som företaget utvecklat ger kommersiella möjligheter att på ett resurseffektivt sätt mäta och styra inneklimatet mot en önskad kvalitet. SenseAir har nu också tagit fram ett portabelt instrument för att mäta och registrera temperatur och koldioxidhalt. Därmed finns ett lättanvänt och kostnadseffektivt verktyg för att mäta två viktiga parametrar vid kvalitetsbestämning av inneklimat. Förslaget är innovativt och tydligt riktat mot att förbättra inneklimatets kvalitet och SenseAir är en värdig mottagare av 2004 års pris."

## Skolmästerskap

Under mässan arrangerade den lokala Yrkeskommittén i Skåne (bestående av VVS-Installatörerna och Svenska Byggnadsarbetareförbundet) en liten tävling mellan elever från de lokala energiutbildningarna. Eleverna skulle bygga var sin modell i rör. Två elever från skolor i Malmö, Helsingborg, Kristianstad och Lund deltog.

Vann gjorde Mattias Karlsson och Christoffer Rönnerberg från Polhemsskolan i Lund.



Mari Persson, Senseair, fick ta emot pris från Anders Rubin, Malmö kommun.

FOTO: MARK KRETZ

Mark Kretz