

Utskriftsvänlig sida

(2011-06-14)

På korståg för inommiljön

Gränsvärden för partiklar och mer fysiskt utrymme för ventilationsanläggningar. Det är parollerna för Camfils Road Show som landat i Kungsträdgården i centrala Stockholm.



I den moderna "turnétradaren" finns utrustning realtidsmätning av partiklar och för att illustrera filtrering med olika typer av filter.

- Syftet är att skapa debatt kring inommiljö kvalitet och på sikt få till stånd ett gränsvärde för partikelhalten i luften. Vi hoppas få besök av press, politiker och allmänhet under de tre dagar vi finns här i Kungsträdgården, säger Camfil Svenskas VD Anders Freychuss.



På plats under pressvisningen fanns också branschorganisationen Svensk Ventilations VD Britta Permats.

- Det handlar både om miljö och hälsa. I EU står fastighetsbranschen för cirka 40 % av energiförbrukningen och av de 40% är cirka en tredjedel ventilation. Så här finns det mycket att spara. Lägg dessutom till att vi i Sverige, enligt en undersökning, nu tillbringar mer än 90 % av vår tid inomhus och att det är väldigt många som drabbas av sjukdomar relaterade till inomhusmiljön. Det är alltså ett mycket viktigt ämne vi talar om, säger Britta Permats.



Enligt Ulf Johansson, IAQ (indoor air quality)- expert hos Camfil, är de flesta partiklar vi utsetts för mindre än 1 µm, vilket räknas till kategorin sub-mikrona partiklar. Ulf Johansson presenterade flera rapporter och undersökningar som bland annat visar att uteluften är den viktigaste parametern för inomhusluften är kvaliteten på utomhusluften och att

förbränningspartiklar är den största boven i dramat. De vanligaste sjukdomarna med koppling till dålig luft är astma samt hjärt- och kärlsjukdomar.

Anders Hedström, från Camfil, gav en guidad tur i "turnétradarens" inre och visade mätningar av partiklar på plats, vid Camfils huvudkontor i Trosa, Paris och New York. En illustration av kvalitetsskillnaden av filtrering beroende på filterpåsarnas längd gavs också.

- Tekniken att skapa en god inomhusmiljö finns, men man måste vara beredd att betala för det och ge bättre fysiskt utrymme till



ventilationsanläggningar än vad man gör idag då ofta ventilationen skall ta mindre och mindre plats, säger Anders Hedström.

Text och bild: Ulrik Hammarsträng



[« tillbaka](#)

Publicerad av: [Ulrik Hammarsträng](#) : [Slussen.biz](#)
Webbplats: <http://www.slussen.biz>

Nyheter levereras av:
SLUSSEN.BIZ
building services