

## Forskerpark går ind i Korsør-virksomhed

### Nyt miljøvenligt udsugningssystem skal nu patenteres

Med en investering på 1,8 mio. kr. fra Forskerparken CAT får Korsør-virksomheden FlexValve mulighed for at sætte turbo på udviklingen af et helt nyt og revolutionerende udsugningssystem.

Ingeniør Peter S. Antonsen, som ejer FlexValve sammen med sin hustru Lise Antonsen, har udviklet udsugningen, som udmærker sig ved kun at køre, når der er brug for det:

- Vores undersøgelser viser f.eks., at en svejser på et værksted kun bruger svejseapparatet en femtedel af arbejdstiden. Ved at begrænse udsugningen til denne femtedel sparer virksomheden penge, samtidig med at den reducerer belastningen af miljøet.

Forude står nu tre hovedopgaver. Det er for det første patenteringen af teknikken i det nye udsugningssystem. For det andet er det udarbejdelsen af den dokumentation, som fortæller kunderne om fordelene ved LeanVent, som den nye udsugning er døbt. Den tredje opgave er at finde frem til den mest effektive måde at producere LeanVent på.

- Disse helt afgørende opgaver kan vi nu udføre ved hjælp af investeringen fra Forskerparken CAT. Vi har valgt at udvikle det nye produktkoncept i en ny virksomhed LeanVent ApS, dels fordi vi ønsker at fjerne den økonomiske risiko fra det eksisterende selskab og dels fordi det nye koncept også kan anvendes inden for markeder, hvor FlexValves produkter ikke anvendes, siger Peter Antonsen.

Hos CAT ser ingeniør og investment manager Lars Hallgreen den aktuelle investering som et godt eksempel på de muligheder, der ligger i Region Sjælland:

- Vi tror, at der i regionen findes mange andre innovative virksomheder, der ligesom FlexValve har potentiale til at skabe nye aflæggere som LeanVent. Kontakten til Peter Antonsen er et resultat af det opsøgende arbejde, vi udfører sammen med Vækstforum Sjælland, og det er vores håb, at der også er virksomheder, som nu bliver inspireret til at kontakte os, sideløbende med at vi intensiverer det opsøgende arbejde.

Om LeanVent siger Lars Hallgreen:

- Virksomheden er særligt interessant, fordi der er et internationalt potentiale i produktet. At mindske miljøbelastningen og at nedbringe udgifterne til el er målsætninger, man arbejder med over hele jorden.

Kunderne til LeanVent skal findes inden for en lang række brancher. Det kan være autoværksteder, laboratorier, træindustrien eller f.eks. lakerere. Men Forskerparken CAT og Peter Antonsen ser også muligheder for at skabe nye markeder på områder som kontorbygninger, etagebyggeri og parcelhuse.

- Fælles for dem er, at de skal af med skadelige luftarter eller partikler, og at det skal ske på en økonomisk og miljørigtig måde. Med indførelse af Co2-kvoter og stigende krav til at vi skal gøre en indsats for miljøet, vil der efter vores vurdering være et hastigt voksende marked for Leanvent, siger Peter Antonsen.

Modervirksomheden FlexValve har eksisteret i 20 år og har ni medarbejdere. Kunderne er danske, europæiske og amerikanske virksomheder.

**Henvendelse: Ingeniør Peter S. Antonsen, Flexvalve, Fægangen 6, 4220 Korsør, tlf. 5858 4242, pas@flexvalve.dk**

**Area Manager Lars Hallgreen, Forskerparken CAT, Universitetsparken 7, 4000 Roskilde, tlf. 4674 0259, laha@catscience.dk**