



Tekstilsymbiose Herning

KonfAir ønsker at fremme brugen af energieffektive tekstilfiltre 2022

KonfAir er en Herning virksomhed med mere end 50 års erfaring i udvikling og produktion af filtre til filtration og ventilation. Filtrene bruges i både boliger, kontorbygninger og i industrien. Mange af virksomhedens kunder vælger i dag standard-filtre, selvom de kunne spare energi ved at vælge et energieffektivt filter. Konsulentvirksomheden Rotundo har sammen med KonfAir under Tekstilsymbiose Herning udviklet en prototype på en energiberegner, der kan give kunderne overblik over, hvor meget energi de vil kunne spare ved at bruge energieffektive filtre.

Læring

Hvorfor er der ikke flere af de filtre, der sælges i dag, som er energieffektive? Hvad skal der til for, at kunderne investerer i den type filtre, og hvordan kan vi tilvejebringe de oplysninger, de har brug for, sådan at flere filtre kan være af den energieffektive slags? Dette var nogle af de spørgsmål som virksomheden og konsulent satte sig for at svare på.

I processen har kunderne fra forskellige kundesegmenter været interviewet for at forstå deres beslutningsprocesser bedre, og

Faktaboks

- Virksomhedsnavn: konfAir a/s
- Hjemmeside: konfair.dk
- Grundlagt/oprettet: 1972
- Primært produkt i Tekstilsymbiose 1.0: Energieffektive filtre til brug i ventilationssystemer
- Antal ansatte: 35
- Konsulent: Eva Guldman, [Rotundo](#)

de har delt, hvad der er vigtigst for dem, når de vælger ventilationsløsninger. Der har også været dialog med nogle kunder om testforløb, og hvordan man kan måle effekten hos dem af at vælge de mest energieffektive filtre. Selve innovationsprocessen viser klart, at der er brug for at forstå kunderne bedre.

I processen har der været meget dialog med nye og gamle leverandører. Leverandørerne har hjulpet med data på forskellige filtertyper og har delt viden om, hvordan de har lavet nogle simple beregningsmodeller. I sparringen med leverandørerne ligger også en naturlig værdiskabelse for at blive helt skarp på størrelsen af energibesparelserne og den længere levetid filtrene har ift. standard filtre. Der er også etableret en proces med at få en ny leverandør på banen, som har mere viden om specifikt de energieffektive filtre.

Det har været en spændende proces internt at samle kompetencerne fra forskellige dele af KonfAir om at udvikle værktøjer og salgsmaterialer. Processen har vist, at der er stor innovationskraft i den form for samarbejde på tværs, og resultatet har været solide værktøjer til sælgerens dialog med kunderne.

Forretningsmodel

Helt overordnet handler den nye forretningsmodel for KonfAir om at undersøge, hvor de største forhindringer for indførelsen af mere klimavenlige løsninger ligger - og så angribe dem.

Outputtet blev udviklingen af en prototype på en energiberegner, som snart er klar til hurtigt at estimere energibesparelserne for den enkelte kunde, samt effekten af at udnytte den længere levetid.

De energieffektive filtre har også et stort potentiale for materialebesparelser, hvis kunderne er indstillet på at udvikle nye rutiner omkring udskiftning af filtrene, men her forventer Konfari at det vil tage tid at skabe de nødvendige forandringer. I mellemtiden vil virksomheden fokusere på energibesparelser, som er dér, hvor kundernes CO₂-udledning virkelig kan reduceres. Fremtiden handler i første omgang om færdigudvikling af beregneren og implementering af den i salgsprocessen. Dernæst test hos udvalgte kunder til endnu bedre validering af de antagelser, beregneren bygger på, og så drømmer Konfair om at udvikle en løsning, der præcist kan sige, hvornår et filter bør skiftes.



Tekstilsymbiose Herning er et 2-årigt projekt (2021-2022) støttet af Den Europæiske Regionalfond og Danmarks Erhvervsfremmebestyrelse. Med epicenter i Herning, har en række lokale og nationale virksomheder sammen med Herning Kommune og lokale erhvervsfremmeaktører eksperimenteret med nye forretningsmodeller, der sætter affaldsfraktioner og tekstilressourcer i spil. Samarbejdet virksomhederne imellem, med sparring fra videnspartnere, forskere og eksperter, danner grundlaget for et helt nyt netværk af økosystemer og lokale bæredygtige initiativer i Herning. Ikke kun med virksomheder fra tekstilbranchen, men på tværs af mange brancher i hele værdikæden.

Tekstilaffald og genanvendelse bliver en af fremtidens helt store temaer, og en række modige virksomheder er allerede kommet med på rejsen i at fremtidssikre deres virksomhed, før de rammes af lovkrav. I Tekstilsymbiose Herning bliver nye materialer og forretningsmodeller testet igennem pilotforsøg. Ingen har den gyldne løsning, men sammen finder vi nye markeder, muligheder og forretninger.