

## **Gode erfaringer med Enervent TS 200 ventilasjon etter tre års drift.**

Sist i november 2001 bestilte vi ovennevnte anlegg fra dere, og monterte det selv i forbindelse med et tilbygg til vår enebolig på Nesodden. Det ble satt i drift i mars 2002.

Vi er to ikke-røykende, voksne personer uten allergier i eneboligen på ca 125 m<sup>2</sup> brutto på ett plan + 30 m<sup>2</sup> hems. Eiendommen ligger landlig til, 600 meter unna nærmeste trafikkerte vei, grensende til skog på to kanter. Dvs uteluften her oppleves som utmerket.

Hvorfor likevel installere ventilasjonsanlegg, trass i at det faktisk koster en del? Det var vel et par hovedgrunner:

- ❖ Ønske om inneluft uten for mye gasser fra bygningsmaterialer, fjellgrunnen under (radon?) osv.
- ❖ Ønske om frisk luft inne også vinterstid, uten å sende for mye dyrebar varme ut av huset (vi fyrer med ved og elektrisk).

Vi var ganske skeptiske til hva vi ville få igjen for pengene, at vi ikke ville spare strøm siden vi allerede har lavt strømforbruk, at anlegget ville plage oss med støy, at vi ikke ville merke så mye til renere luft fordi den allerede var bedre enn hos de fleste osv. En samtale med en brukerfamilie gjennom 15 år overbeviste oss dog nok til at vi bestilte anlegget.

Etter at de første tre driftsårene nå har gått er vi svært glade for investeringen i ventilasjonsanlegget. Det har blitt mange lovprisninger av herlig luft i huset, fin og jevn luftfuktighet, lite støvtørking, uten insekter, god kjøling de varmeste sommerperiodene og god varmfordeling fra vedovnen til øvrige rom om vinteren. Når vi ser de brukte filterne våre, med all klebrig pollen og sotfarget belegg av ukjent opprinnelse som vi har sluppet å få inn i lungene og utover møbler, vegger og gulv blir vi enda mer fornøyde.

Etter hvert som strømregningene har kommet har vi kunnet sammenligne forbruket før og etter. På tross av at 30 m<sup>2</sup> nybygg med meget store vindusflater i halvannen etasje ble tatt i bruk omtrent samtidig med ventilasjonsanlegget har vi hatt likt eller litt lavere strømforbruk enn tidligere.

Etter mye skepsis og tvil før innkjøp har vi altså endt opp med å lovprise denne investeringen. Vi tenker på alle dem som bor i mye dårligere miljø enn oss, f.eks nær trafikkerte gater og veier eller andre luftforurensere, og alle dem som har astma- og allergiplager, spesielt mange barn. De vil jo ha en mye mer merkbar nytte enn vi har. Da synes vi nesten det er ille at de ikke vet om hva de kan få av forbedret miljø og trivsel med begrenset innsats, ut fra våre gode erfaringer med ventilasjonsanlegget. Skal vi sette opp en liste over gevinstene vi opplever å få av investeringen ser den slik ut:

- *Ren, frisk luft* med nok oksygen, uten oppsamling av gasser fra bygningen, fjellgrunnen, og uten asfaltstøv, pollen (allergikere!), sot og industriforurensning fra resten av verden.
- *Strømsparing* om vinteren, på tross av mye bedre lufting enn før.
- *Kjøling* om sommeren.

- Jevn og behagelig *luftfuktighet* for oss, bygningen, møbler, musikkinstrumenter osv.
- Tørt og luktfritt/ muggfritt *baderom*.
- God *varmefordeling* fra vedovnen til øvrige rom.
- Mye mindre *støvtørrking* enn før.
- Nesten fritt for insekter inne (vi trenger ikke luften med vinduer og dører lenger).

Når det gjelder driftsegenskaper, samt plassbehov og montering og kan vi føye til følgende:

- Vedlikeholdet er behagelig enkelt, både fordi det begrenser seg til en gang per år, og fordi anlegget har en så enkel konstruksjon (bytte filter, rengjøre varmevekslerne).
- Lite støy (vi har 4 lydfeller).
- Anlegget krever lite strøm som attpå til gir nyttig varme det meste av året.
- Et enkelt bryterpanel for å velge mellom de 3 viftehastighetene og koble ut varmevekslingen i varme perioder gjør at anlegget lett omstilles etter våre varierende behov.
- Anlegget er behagelig lite plasskrevende. Vi sjekket et par andre anlegg før innkjøp, og fant at vi ikke fikk plass i det lille skråkottet vi hadde til rådighet.
- Meget enkelt og fleksibelt å plassere og montere. Dere tegnet jo på forhånd inn forslag til fordeling av inn- og utluftventiler på kopi av vår hustegning, og de få rådene vi ellers trengte fikk vi greit per telefon eller fra monteringsanvisning og brukerveiledning.

Alt i alt et anlegg som imponerer oss litt med sin kombinasjon av enkelhet, effektivitet og brukervennlighet. Vi vil rett og slett kalle det en smule genialt å få til et slikt sett av egenskaper! Vi er vant til at de beste løsningene ofte er de mest kompliserte og de dyreste, men denne gangen stemte det heldigvis ikke.

Som en konsekvens av dette stiller vi mer enn gjerne opp som *referansekunde* dersom dere måtte ønske det – dette anlegget har vi lyst til å spre kunnskap om! Vi regner med at det i så fall i første rekke vil foregå via telefoner fra interesserte personer.

Etter nærmere avtale er vi heller ikke fremmede for besøk dersom enkelte skulle ønske å se og høre anlegget montert og i drift (slik vi selv ønsket før innkjøp, men ikke fikk til). Da burde nok en av dere først tatt en tur innom her og sjekket at anlegget er montert og justert på en fornuftig og presentabel måte. Vi tar vare på våre gamle filter for å kunne vise frem hvor overraskende mye uhumskheter vår landlege, fine luft inneholder.

Det som en hilsen til dere fra to meget fornøyde kunder på Nesodden!