



Formålet med at ventilere :  
Hvad får jeg ud af det ?

011

**Man kan tabe ½ mio. kr.  
HVERT år  
på et dårligt indeklima**

<p><b>Effekten af <u>dårlig ventilation</u> er:</b></p> <p>træthed : man laver fejl hovedpine : man kan ikke koncentrere sig øjensmerter : man melder sig syg tør hud : irriterer hele tiden / man er uoplagt koncentrations -besvær : man kan ikke huske, og man lærer ikke så nemt noget nyt</p>	<p><b>10% nedsat arbejds effekt :</b></p> <p>Med et dårligt indeklima herunder f.eks for høj en CO2 værdi (som giver uoplagthed) falder effektiviteten hos ethvert menneske. Det kan betyde, at der begås flere fejl og/eller at samme arbejde må gøres om flere gange, fordi man er usikker og ikke helt på toppen af sin ydeevne. Analyser viser, at 10% tabt effekt er ret udbredt</p>
--	---

**Stigende sygefravær:**

Kan selvfølgelig skyldes stress eller almindelig sygdom., men Langt oftere end man tror er det bivirkninger af et for dårligt indeklima f.eks. på grund af

forkert luftfugtighed, for lavt ilt indhold,  
for meget støv, for højt niveau af radon  
og/eller ozon, eller generende støj m.m.

Det får folk til at føle sig sløje eller det kan opleves ligesom en forkølelse.

**Formål med ventilation er :**

- 1) at skabe en god luftkvalitet, der både om vinteren og om sommeren fremmer folks velbefinde
- 2) at holde indetemperaturen nede i sommerhalvåret og ilt-niveauet oppe om vinteren
- 3) at give mulighed for billigst muligt at natkøle
- 4) samt at kunne styre store forskelle i luftmængder dvs stort luftskifte om sommeren / så lille luftskifte som muligt om vinteren
- 5) uden at øge risikoen for indbrud både dag og nat qua store åbninger

**10% nedsat effektivitet**

svarer til, at et firma IKKE får noget for den løn, der udbetales for hver 10. medarbejder. Et firma med 20 medarbejdere, der forsømmer sit indeklima kan derfor forvente en nedsat effekt af arbejdsindsatsen svarende til mindst 2 spildte mandeår (=10%).

**2 årslønninger hos jer =  
hvor meget inkl. forsikringer og maskiner m.m.**  
Vi gætter på 500.000 kr/år. [Er det forkert ?](#)



J. Orbesen Teknik ApS  
Esterhøjvej 57 - 4550 Asnæs  
Tlf. +45 59 65 17 17 – Fax +45 59 65 12 86  
E-mail: orbesen@nova-air.dk - Internet: [www.nova-air.dk](http://www.nova-air.dk)

**Naturlig ventilation**  
System for  
bedre indeklima