



***Få hjælp til at sætte dine kunders  
energiforbrug under lup***

Danmark har 200 energirådgivere der står parat  
til at hjælpe med alt omkring Spareventilatorer.  
Kontakt dit lokale elselskab.



[www.spareventilator.dk](http://www.spareventilator.dk)





***Nu skal der stilles skarpt på dine kunders elforbrug til ventilation***

# Du kan spare hundredtusindvis af kr

Ikke mindre end 15% af industriens elforbrug går til ventilation. Desværre forbruger langt de fleste ventilatorer en masse overflødig energi. Derfor er der millioner at tjene hvis hovedparten af de eksisterende ventilatorer bliver udskiftet med Spareventilatorer.

De danske elselskaber har af den grund iværksat en kampagne som skal gøre industrien opmærksom på dette store indtjeningspotentiale. I denne kampagne spiller du en væsentlig rolle, da det i mange tilfælde er dig kunderne spørger til råds. Men før du kan rådgive om Spareventilatorer, har du behov for de nødvendige oplysninger. Dem vil vi gerne give dig med denne folder.



Med trenchcoatens krave slået op og med hatten skubbet godt ned over pæren, sætter Elsparedetectiven industriens elforbrug til ventilation under lup. Missionen er at opklare hvor der kan spares – og hvor meget. Med en hårdkogthed som Philip Marlowes og en skarpsindighed som Sherlock Holmes' står han i spidsen for de løbende afsløringer i den store Elsparesag.

## En klog investering, selv ved forceret udskiftning

Umiddelbart kan det virke overilet at anbefale dine kunder en udskiftning af deres ellers velholdte og velfungerende ventilatorer med Spareventilatorer. Men investeringen er sund og kan være tjent ind i løbet af bare 3 år fordi mange af de ventilatorer der benyttes i dag, kun har en ringe virkningsgrad på 50% eller derunder. På en Spareventilator® er virkningsgraden væsentligt højere. Se nedenstående tabel.

### Minimumvirkningsgrader for Spareventilatorer

Akseleffekt i kW	0-0,5	>0,5-1	>1-3	>3-10	>10-20	>20-50	>50-100	>100
Minimumvirkningsgrad	76%	78%	79%	80%	81%	82%	83%	84%

Energibesparelsen ved at gennemgå gamle anlæg og skifte til nye energieffektive komponenter, herunder Spareventilatorer, vil typisk være på omkring 30%. Hvis du som rådgiver endvidere er opmærksom på at få dimensioneret og indstillet ventilatorerne så de passer til ventilationsbehovet, er der mulighed for en besparelse på helt op til 40%. Og med mulighederne for at søge tilskud til investeringen bliver regnestykket endnu mere attraktivt.

## Ved nybygning er Spareventilatorer et "must"

Besparelsen opnås både ved udskiftning af eksisterende ventilatorer og i forbindelse med projektering og installation af nye anlæg. Spareventilatorer kan være en smule dyrere i anskaffelse, men denne meromkostning vil ofte blive tjent ind på driften i løbet af ganske kort tid.

## Et miljøvenligt valg

En anden fordel ved Spareventilatorer, ud over den rent økonomiske, er den miljømæssige gevinst. Brugen af Spareventilatorer vil hvert eneste år skåne miljøet for adskillige millioner tons CO<sub>2</sub>. Det kan være et betydeligt salgsargument over for kunder der ønsker at fremstå med en stærk profil på miljøområdet.

# oner for dine kunder

## Tilskudsordninger

Det helt rigtige tidspunkt at skifte til Spareventilatorer er lige nu på grund af muligheden for tilskud. Men selvom tilskuddet skulle falde væk, vil Spareventilatorer stadig være en klog investering.

Den præcise størrelse af tilskuddet til Spareventilatorer varierer og er afhængig af akseffekten. Der kan opnås tilskud efter nedenstående model.

### Tilskud = 500 kr. + 150 kr. pr. kW akseffekt

Der ydes endvidere tilskud til indkøb af Sparemotor®, elektronisk regulering og energieffektive remtræk. Tilskuddet kan dog maksimalt udgøre 26% af anskaffelsesprisen ekskl. moms. Se nærmere på Energistyrelsens hjemmeside: [www.ens.dk](http://www.ens.dk).

Der kan desuden søges om tilskud til energibevidst projektering ved planer om nybygning eller ved væsentlige ombygninger.

## Spareventilator®Listen

Dit Elsselskab har udarbejdet en Spareventilator®Liste, hvor man løbende kan følge med i hvilke producenter og leverandører der kan levere de Spareventilatorer som lever op til elsselskabernes krav om energieffektivitet. Listen kan rekvireres hos dit Elsselskab.

Spareventilator®Listen findes også på vores hjemmeside: [www.spareventilator.dk](http://www.spareventilator.dk) i en udvidet version hvor det er muligt at finde eksakte typer og modeller.

## Sådan søger du tilskud

Når din kunde har bestemt sig for at indkøbe Spareventilatorer, kan du straks gå i gang med at søge om tilskud hos Energistyrelsen. Det kan ske ved at gå ind på styrelsens hjemmeside: [www.ens.dk](http://www.ens.dk) og hente ansøgningsskemaet. Når der søges tilskud, er det nødvendigt at få tilsagn inden arbejdet igangsættes.

## [www.spareventilator.dk](http://www.spareventilator.dk)

For at du kan give den bedste rådgivning om Spareventilatorer, har vi oprettet en hjemmeside med relevant information. Her findes beregningsskemaer og baggrundsinformation. Og du kan kontakte energirådgiveren hos dit lokale elsselskab. Vores hjemmeside har adressen: [www.spareventilator.dk](http://www.spareventilator.dk).



En Spareventilator® er en ventilator der lever op til de danske elsselskabers krav om høj energieffektivitet. Det er kun de Spareventilatorer som er godkendt af elsselskaberne, der må mærkes med det specielle Spareventilator®-logo.



Der er ingen grund til at gætte sig frem når der skal vælges Spareventilator®.

Dit Elsselskab afslører løbende hvilke virksomheder der producerer de mest energivenlige ventilatorer.