

# Hwam

## intelligent heat

### Sæt brændeovnen på autopilot og spar tusindvis af kroner

Når vinteren banker på, og kulden kommer snigende, smider mange danskere gerne et ekstra stykke brænde i brændeovnen. Men faktisk er det de færreste danskere, der har styr på, hvordan man fyrer korrekt. Derfor har brændeovnsproducenten Hwam udviklet en teknologi, der kan spare familien for tusindvis af kroner.

Den knitrende ild inviterer til hygge og varme. Men for mange bliver brænderegningen højere end nødvendigt, fordi vi fyrer forkert. Det vil brændeovnsproducenten Hwam nu lave om på med en ny teknologi, der har fået navnet Autopilot IHS.

#### Spar tusindvis på varmeregningen

Autopiloten regulerer automatisk brændeovnens luftindtag, så forbrændingen hele tiden optimeres. Det giver bedre udnyttelse af brændet og dermed en lavere varmeregning.

"IHS-systemet, der er indbygget i de fleste af vores nyere brændeovne, kan næsten halvere brændeforbruget for en typisk dansk familie. Det kan betyde besparelser på op mod 3000 kroner om året," siger Stefan Hvam Pedersen, der er administrerende direktør i Hwam.

"Vælger man en brændeovn med varmelagringssten, som holder på varmen mange timer, efter ilden er gået ud, så er der endnu flere penge at hente", forklarer han.

#### Dårlige fyringsvaner koster danskerne dyrt

Seniorrådgiver på DTU, Jytte Boll Illerup, peger også på de automatiske brændeovne som en god og økonomisk varmekilde.

"Brændeovne er grundlæggende set en meget energieffektiv og CO2-neutral varmekilde. Men vores forskning viser, at det er svært for mange at opnå den optimale forbrænding, når de fyrer manuelt. Derfor er det en god idé at automatisere forbrændingsluften, så man bedre udnytter brændet. Teknikken er nemlig meget bedre til at styre forbrændingen, end brugeren er," forklarer Jytte Boll Illerup.

#### Styr brændeovnen fra sofaen

Ifølge Stefan Hvam Pedersen vil mange også opleve en bedre komfort med en brændeovn på autopilot.

"På den medfølgende fjernbetjening kan man indtaste det ønskede temperaturniveau. Så tilpasser brændeovnen automatisk forbrændingen, så temperaturen forbliver konstant. Og fjernbetjeningen giver automatisk besked, når det er tid til at fylde brænde på igen," forklarer Stefan Hvam Pedersen.

Det betyder, at brugeren kun fylder brænde på, når det er nødvendigt, så man undgår overfyring og unødigt brændeforbrug.

### **Svanemærket sikrer sundt miljø**

De automatiske brændeovne fra Hwam bærer alle Svanemærket, der er garanti for, at de er blandt de mindst miljøbelastende brændeovne på markedet.

"Vi ønsker at rette op på brændeovnenes blakkede ry. For mange af dem er faktisk miljøvenlige opvarmningskilder. Eksempelvis er størstedelen af røgen fra vores automatiske brændeovne vanddamp, hvilket gør dem til en særligt skånsom varmekilde," forklarer Stefan Hvam.

"Og så gør det jo ikke noget, at hyggen følger med," siger han.

### **Foto:**

Foto 1a+b+c: IHS-systemet fra Hwam kan næsten halvere brændeforbruget for en typisk dansk familie, fordi den nye teknologi automatisk regulerer brændeovnens luftindtag.

### **Forhandlerinformation:**

Informationer til nærmeste forhandler findes på [www.hwam.dk/find+forhandler](http://www.hwam.dk/find+forhandler)

### **Yderligere oplysninger:**

Vedr. produkter: HWAM A/S, Kim Brigon, tlf. 40741833, [kbr@hwam.com](mailto:kbr@hwam.com)

Vedr. pressemateriale og fotos: Kragelund Kommunikation, Anne Thomsen, tlf. 87 88 20 38, [at@kragelund-kommunikation.dk](mailto:at@kragelund-kommunikation.dk)