

# Brændeovn med god samvittighed

- For dig, miljøet og fremtiden...



# Vidste du at...

## Kun få procent af partikelforureningen kommer fra brændeovne

Op til 80% af partikler i luften er naturligt forekommende eller kommer fra biltrafikken og andre lande

- I hjemmet er der mange partikeludledere, f.eks. stearinlys, stegeos og tøj
- Brændefyring er CO2 neutralt
- **Du** kan i høj grad gøre noget for at minimere partikler fra brændeovne
- Moderne brændeovne har en høj 'virkningsgrad', der ved korrekt anvendelse samtidig sikrer en renere forbrænding ved minimalt brug af træ
- Kvalitetsovne er med til at sikre miljørigtig forbrænding og har lang holdbarhed





Kun få procent  
af partikelforureningen kommer  
fra brændeovne  
- resten fra  
andre kilder



# CO2 neutralt...

**Du er med til at modvirke klimaforandringer**

- **Brændefyring er CO2 neutralt**
- Træ binder CO2, når det vokser op
- CO2 frigives igen, når det brændes, men også hvis træet rådner i skoven
- Cyklussen er så hurtig, at det anses for CO2 neutralt
- Processen modvirker klimaforandringer
- Mindre afhængighed af olie og gas
- Der er tilvækst af skov i Vesteuropa





Mindre afhængighed  
af olie og gas



A background image showing a woman with blonde hair smiling and a young child with curly hair sitting on a sofa, reading a book together. The scene is indoors, with a window in the background showing a view of a coastal town and the sea.

# Det kan du gøre...

**Sådan får du en optimal afbrænding med høj virkningsgrad og minimal forurening**

## **En god ovn**

Ovnen er kernen i en god og miljøvenlig afbrænding af træ. Moderne brændeovne testes i dag på mange måder, hvilket sikrer stadigt bedre egenskaber, og er garanti for et godt resultat ved rigtig betjening.

## **Godt brænde**

Brænde skal være tilpas tørt (15-18% fugtighed) og i den størrelse og mængde, som anvises til ovnen. Anvendelse af rigtig brændsel og tilførsel af tilpas luft giver en optimal og miljørigtig forbrænding.

## **Velfungerende skorsten**

Skorstenen skal være velfungerende, være tæt og have en passende åbning og højde. En god skorsten er afgørende for et godt træk og en god forbrænding.





# Bedre ovne...

**Nye ovne er bedre. De udleder færre partikler, har højere virkningsgrad og et flot bål**

- Nye ovne udleder færre partikler. Der er en markant forbedring i test-resultaterne over de seneste 10 år
- Moderne ovne har bedre brændkamre, som ved korrekt fyring præsterer en meget ren forbrænding
- Det er godt for miljøet og dit forbrug af brænde mindskes
- Kvalitetsovne fra LOTUS er designet til at gøre en forskel. Kvalitet og holdbarhed sikrer en miljørigtig og smuk oplevelse, der varmer...
- LOTUS brændeovne skaber unikke rum, hvor design og funktion forenes med kvalitet og stil





Moderne **ovne**  
der forener  
kvalitet, design  
og funktion





# Kvalitet og stil...

**Med LOTUS brændeovne får du et stilrent møbel, med lang levetid, høj funktion og miljørigtig forbrænding**







“Din varme, dit miljø, din fremtid...



LOTUS HEATING SYSTEMS A/S • Tlf. +45 6323 7070 • [www.lotusstoves.com](http://www.lotusstoves.com) • Email: [info@lotusstoves.com](mailto:info@lotusstoves.com)

**NIBE** GROUP MEMBER