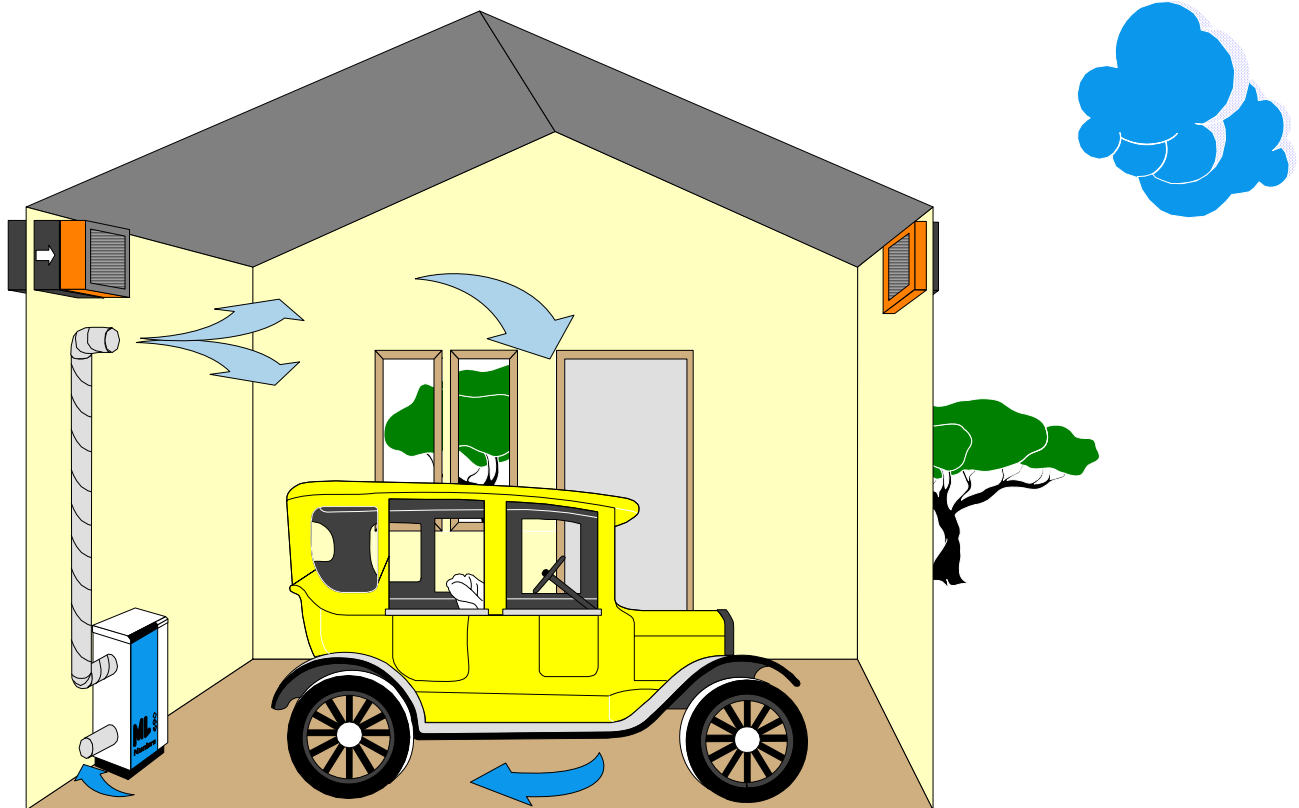


# Dry Air solutions

Oktober 2006

## Sorptionsaffugtning af veteranbiler i lukkede garager

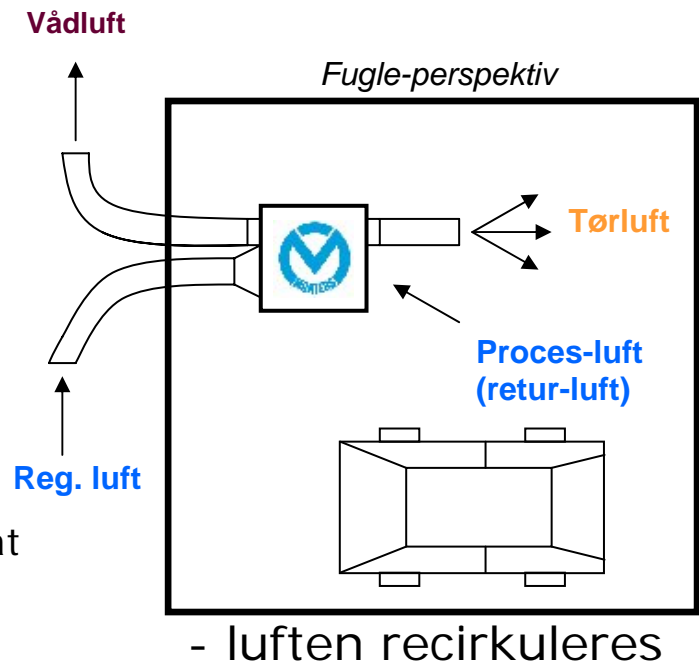


# Munters

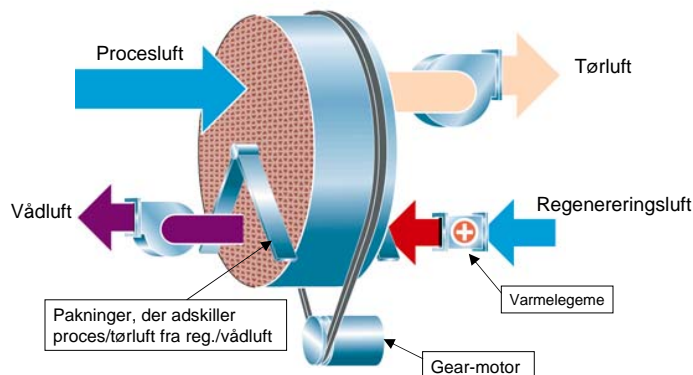
# Sorptionsaffugtning af veteranbiler i lukkede garager

Affugteren placeres i lokalet, der skal affugtes:

- Enkel installation
- Velegnet til lukkede og helst tætte lokaler
- Driftøkonomisk system, da procesluften re-cirkuleres og affugteren styres via hygrostat



## Sorptionsaffugter Munters originale rotor-patent



Hjertet i affugteren er Munters' sorptionsrotor, der roterer med ca. 10 omdrejninger i timen. Den del af rotoren, der befinder sig i arbejdszonen optager fugten fra luften i garagen. I regenereringszonen fjernes den optagne fugt ved at en varm luftstrøm passerer igennem rotoren. Denne varme og våde luft ledes derefter ud af garagen. Affugtningen og regenereringen foregår kontinuerligt. Affugteren arbejder ubesværet selv ved temperaturer langt under 0°C.

# Gevinsterne ved sorptionsaffugtning:

- Al form for rustdannelse ophører
- Ingen nedbrydning af organiske materialer
  - Betræk og sædefyldninger
  - Træ
  - Læder
- Ingen fugtproblemer for elektronikken
- Våd bil tørres hurtigt
- Sundere og behageligere arbejdsmiljø
- Miljø-rigtig løsning
  - Ingen forurening
  - Sparer energi

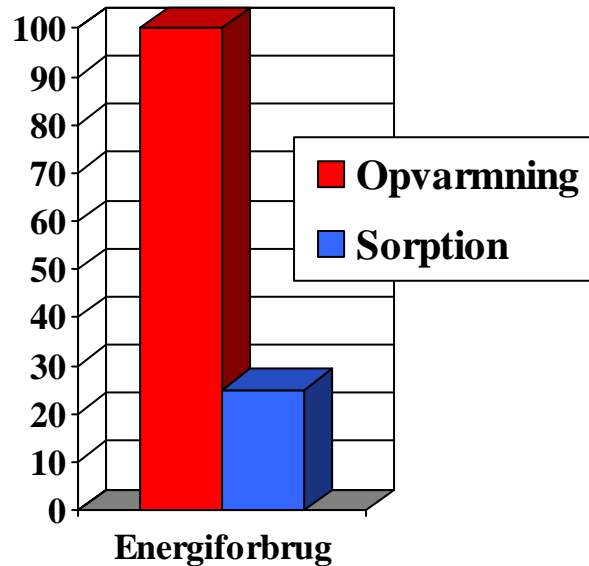
"Affugteren og tilbehør/rør/slanger er nemt at installere. Anlægget har fungeret upåklageligt og fuld tilfredsstillende med forholds lavt strømforbrug. Alt i alt en god investering." *N.L., Århus*

"Min affugter er installeret i min garage/værksted på ca. 25 m<sup>2</sup> + kælder, i alt ca. 125 m<sup>3</sup> som affugtes særdeles effektivt – også når temperaturen bliver 0 – 5 grader i vintertiden." *J.N., Odense*

"Jeg er yderst tilfreds med anlægget, det virker bare. RF 55-58%. Lokale 90 m<sup>2</sup> 2m højde = 180 m<sup>3</sup>" *T.B., Bornholm*

# Hvad koster det?

- Opvarmning kontra sorptionsaffugtning til 60% RF...
- Hovedregel:  
Opvarmning 100%  
Sorption 25-35%



## Priser og anskaffelse...

- ✓ Rabataftalen (33%) gælder for Dansk Veteranbilklubs medlemmer
  - ✓ Ved bestilling henvender man sig til Jan Olander
  - ✓ Herefter afhentes anlægget hos Munters i Farum (kan også sendes)
  - ✓ Tekniske spørgsmål og hjælp:
- ☎ 44986969, Jan Olander  
(Jan har selv en MG90 i sin garage)



**Munters**  
- specialister i affugtning