

Vårrengjøring kverker bakteriene

Ozon fjerner vond lukt i bil



(VG Nett) Er bilen din en stinkbombe? Ozonbehandling kan fjerne sjenerende stank.

FAKTA

- * Ozon er en form av oksygen (trioksygen), og er en blåfarget gass.
 - * Lukten minner lukten om nellik, høy, klor eller nitrogenoksid.
 - * Ozonlaget ligger i cirka 10-50 kilometers høyde. Her er mer enn 90 prosent av atmosfærens totale ozonmengde.
 - * Ozon også er en drivhusgass (klimagass). Kan oppstå i smog i storbyer med stor biltrafikk og ugunstige atmosfæriske forhold.
 - * Det dannes ved at nitrogenoksider i bilenes eksosgass, under innflytelse av naturlig ultrafiolett stråling, reagerer med eksosgassens hydrokarboner og andre organiske forbindelser.
- Ozon blir brukt til bleking av olje, fett, voks, syntetiske fibrer, papir, cellulose, tekstiler og til å desinfisere luft.

- Vond lukt lar seg ikke fjerne av vaskemidler. Du kan godt overdøve den med salmiakk, men sitter lukten skikkelig i, må vi bruke ozon for å drepe bakteriene, sier bilpleier og formann Gregor Dauksza hos OPT's bilpleiesenter på Økern i Oslo.

Oslo Produksjon & Tjenester (OPT) eies og drives av Oslo kommune.

Det er bakterier i usynlige rester fra oppkast, hundehår og sigarettøyk som forårsaker vond lukt i bilen.

Vårluft i bilen

Ozonbehandling er en kjent metode for å fjerne vond lukt, og har vært brukt lenge i blant annet boliger og biler.

Ozonet er svært giftig i høye konsentrasjoner, og det er dette som dreper bakteriene.

Et eller flere apparater som produserer ozon plasseres i bilen. Apparatene kobles til strøm og produserer ozon fra oksygenet i luften. Allerede etter et par minutter er kupeen uten oksygen, men for å fjerne bakteriene fullstendig, må bilen stå i minst to døgn.

Bakteriesaneringen tilbys hos enkelte bilpleiefirmaer, og koster som regel rundt 3000 kroner.

- Det er en prosess som går over noen dager. Vi må foreta en innvendig rens, så må bilen tørke et døgn, og deretter kanskje så mye som tre døgn med ozonbehandling. Hos oss koster rensen 1930 kroner og ozonbehandlingen 875 kroner, sier avdelingsleder Askild Sandvold.

Ikke ekte katt

[I går skrev VG Nett at en rekke eiere av Volkswagen Caddy har vært plaget av kattepiss-liknende lukt i bilene.](#) Lukten skyldes at det står vann eller er fukt under gulvmatten på førersiden.

Men selv om ozonbehandling virker på oppkast, røyklukt, hundelukt, sur melk, fiskelukt, whitespirit og diesel - kan den ikke fjerne lukten fra ekte katteurin.

- Når katten har tisset i bilen, må selve gulvteppet eller setet som oftest byttes, ifølge Gregor Dauksza.

Bra mot allergi

Lukten av melk, røyk, hund og "et lite uhell" fra en av de små passasjerene, er den vanligste årsaken til at kunder ber om ozonbehandling av bilen, ifølge Sandvold.

- Røyklukt og lukt av hund kan være årsak til allergier. Hundehårene må fjernes, og så må bilen ozonbehandles. Vi har hatt flere allergikere her som har vi har utført dette for. Det har gått bra, sier Askild Sandvold.



(VG NETT 12.04.2007 kl. 18:05, Sist oppdatert 12.04.2007 kl. 18:09)

