

Start dagen i en varm bil

Slip for at skrabe is
og for tilduggede ruder



Mindre udslip, lavere forbrug og bedre komfort

Mange af os danskere vil faktisk rigtig gerne gøre noget godt for miljøet, men hvor griber vi lige fat?

Først må vi aflive denne gamle skrøne...

Et godt gammelt råd går på, at lade bilen stå i tomgang på en kold frostmorgen, indtil motoren når driftstemperatur.

Men de tider er forbi.

Motoreksperten Jason fra *Engineering Explained* forklarer til til det engelske bilmagasin **Road & Track** hvorfor.

Rådet stammer fra bilkarburatorernes dage.

Biler af ældre dato med karburator har brug for flere minutters tomgang for at nå en optimal driftstemperatur.

I de fleste nyere biler er karburatoren erstattet med benzinindsprøjtning, som kan kompensere for temperaturændringer. Til gengæld skal der i kolde motorer indsprøjtes ekstra meget brændstof i forbrændingskammeret for at kompensere.

Jason forklarer, at en motor i tomgang slet ikke opbygger ret meget varme sammenlignet med at køre den.

Den skjulte skade ved at lade bilen stå i tomgang i lang tid på en kold dag?

Jasons svar: *Fortynding af motorolien.*

Det viser sig, at mens mange stadig tror, at det reducerer slitage, at lade bilen varme langsomt op i tomgang, i stedet fører til, at rå benzin siver ind i olien, nedbryder oliens smøreegenskaber og øger slitage.

Lad Jason selv forklare, hvorfor du ikke bør varme din bil op i tomgang inden kørsel i frostvejr (video) >>

Men hvad bør man så gøre i stedet?

Vi anbefaler forvarmning ved brug af en motorvarmer.

Det er klart den mest effektive og skånsomste metode til at få en god start på en kold vinterdag.

DEFA WarmUp er et populært valg af motorvarmer, bl.a. fordi den kan kontrolleres direkte på mobilen.

Nedsæt forureningen fra din bil

Biler forurener - det ved vi - men med DEFA WarmUp er det faktisk muligt at nedsætte udslippet markant, for de af os, som ikke har mulighed for at undvære en bil.

Lad os blive konkrete... Med DEFA WarmUp opnår du:

- **Op til 24 % lavere brændstofforbrug**
- **Op til 71 % mindre udsendelse af forurenende stoffer**

Det er noget miljøet kan lide!

DEFA WarmUp består af en motorvarmer, som forvarmer motoren. En forvarmet motor og et opladet batteri øger effektiviteten, reducerer forbruget og udsendelse af forurenende stoffer.

Ikke kun godt for miljøet

DEFA WarmUp giver ikke bare miljøet, men også dig, konkrete fordele, der - bogstaveligt talt - er til at tage at føle på:

Bedre komfort

- **En varm bil hver morgen**
- **Is- og snefri ruder**

DEFA WarmUp sikrer en behagelig start uanset temperatur. Kabinevarmeren sikrer dig en komfortabel start på dagen, men lige så vigtigt - isfri ruder.

Indstil de tidspunkter, du normalt kører hjemmefra, i DEFA-appen, så din bil er varm og klar, når du skal køre.

En gladere bil (og bilejer)

- **Mindre slid på motoren**
- **Et helt opladet batteri**

En opvarmet motor starter nemmere og er mere velsmurt og effektiv.

Bilbatteriet kan ikke lide kulde, men med en intelligent batterilader har du altid et batteri i topform. Regelmæssig opladning sørger for, at bilen altid starter.

[Se her hvordan det virker-> \(video\)](#)

Skræddersyet til din bil

Kontakt din [DEFA specialist](#) (klik på linket og "DEFA specialist center") og hør, hvad han kan gøre for dig, din bil og miljøet.

Få et skræddersyet system, som passer perfekt til din bil og dit behov.

[Se hele WarmUp sortimentet ->](#)

OBS: Er du B2B-kunde? HUSK at logge ind for at se dine nettopriser



DEFA WARMUP COMFORTKIT BLUETOOTH

Varenummer: 721 471282

WarmUp II 1400 Bluetooth® er et komplet elektrisk forvarmnings- og opladningssystem. Systemet styres via

Bluetooth® og DEFA-appen på din mobiltelefon. Du kan kun styre dit system inden for Bluetooth-signalets rækkevidde. Kabinevarmeren Termini™ II 1400 er beregnet til små og mellemstore biler og normale vintertemperaturer.

SPECIFIKATIONER:

- Bedre komfort. Sæt dig ind i en varm bil, selv på de koldeste dage.
- Mindre slid på motoren. Kold olie med høj viskositet er et mindre effektivt smøremiddel.
- Is- og dugfri ruder. Slut med at skrabe. Sæt dig ind, og køør med det samme.
- Et helt opladet batteri. Søørger for, at motoren altid starter.
- Op til 24 % mindre brændstofforbrug.*
- Op til 71 % reduktion af skadelige emissioner.*

**I de første 20 minutters køørsel på kolde dage.*

DKK 6.264,50



DEFA WarmUp Comfortkit

Varenummer: 721 470350

Godt for bilen, godt for miljøet og godt for dig. Komplet kit med kabinevarmer og alle nødvendige tilslutningskabler og fittings.

Specifikationer:

- Kabinevarmeren på 1.400 watt sikrer at kabinen er lun, og at ruderne er isfri.
- Tilslutningskablet til 220 volt

er 2,5 meter langt og tilsluttes gennem et programmerbart tænd/sluk ur (medfølger ikke).

OBS! Varmeelement, som er specifik til den enkelte bilmodel, skal bestilles separat.

Find bestillingsnummer på specifik motorvarmer

DKK 4.999,00



☎ 86 78 52 00

✉ salg@biludstyr.dk