



DEFA bilvärmesystem

En bättre start på dagen för dig, din bil och miljön!

Ge dig själv en bättre start på dagen

Ett bilvärmesystem från DEFA ger dig en bättre start på dagen! Tänk vad skönt att slippa skrapa rutorna och dessutom få sätta sig i en varm bil! Det gör både dig och bilen säkrare i trafiken. Som bonus får du en bränslesnålare bil samtidigt som du gör en insats för miljön.

Styr ditt bilvärmesystem från din smartphone

Med DEFA WarmUp Bluetooth kan du styra och programmera ditt bilvärmesystem i och i närheten av din bil. Du ställer enkelt och smidigt in en upphämtningstid. Baserat på rådande temperaturförhållanden, startas systemet automatiskt i rätt tid för att bilen ska vara varm och frostfri lagom till att du ska åka.

Vill du kunna styra bilvärmen var du än är?

Då är DEFA WarmUp GPS Link alternativet för dig. Med WarmUp GPS Link ingår dessutom funktionerna Security och Finder. Om din bil startas eller flyttas får du en varning i din smartphone. Via positioneringssystemet kan du se var bilen är och dela koordinaterna med polis.

Lånar du ut bilen ibland? Då kan du via DEFA WarmUp GPS Link även få en varning i din smartphone, om en given maxhastighet överskrids.

Säker start med fulladdat batteri

Nya bilar kräver allt mer el för att försörja energi-krävande teknik. Korta körsträckor gör att batteriet inte hinner laddas upp ordentligt. Det finns bättre sätt att starta dagen på, än att upptäcka att bilbatteriet är urladdat. I flera av DEFAs bilvärmesystem ingår batteriladdare. Då får du en bättre start på dagen.

Bra för miljön och din plånbok

Studier har visat att användande av ett komplett elektriskt bilvärmesystem minskar de skadliga utsläppen med upp till **71 %*** de första 20 minuterna under kalla dagar. Redan vid 10°C går gränsen för vad som räknas som en kallstart. I vårt nordiska klimat innebär det att du har användning av ditt bilvärmesystem en stor del av året. Dessutom minskar bränsleförbrukningen och du får mer kvar i plånboken!

Vilka delar ingår i bilvärmesystemet DEFA WarmUp?

DEFA WarmUp är ett komplett bilvärmesystem, som består av kupévärmare, motorvärmare, batteriladdare och styrsystem. Alla delar bidrar till ökad komfort, minskat motorslitage, lägre bränsleförbrukning och lägre utsläpp av skadliga ämnen. Att DEFAs bilvärmesystem sänker de skadliga utsläppen med upp till 71% och minskar bränsleförbrukningen med upp till 24%, är bekräftat i en oberoende studie från år 2015*.

KUPÉVÄRMARE

- ✓ Ökad komfort - en varm och skön bil
- ✓ Du slipper skrapa rutorna
- ✓ Minskar belastningen på motorn.

MOTORVÄRMARE

- ✓ Minskar bränsleförbrukningen
- ✓ Minskar de skadliga utsläppen av partiklar & kväveoxider
- ✓ Minskar motorslitaget

BATTERILADDARE

- ✓ Ger en säker start & längre livstid på batteriet
- ✓ Minskar belastningen på motorn
- ✓ Minskar utsläppen av koloxid och kolväten

STYRSYSTEM

- ✓ Styr ditt bilvärmesystem från din smartphone
- ✓ Anpassar uppvärmningen efter utomhustemperaturen
- ✓ Minskar energiförbrukningen

*Studien utfördes av det finska forskningsinstitutet VTT. Läs mer om studien på www.defa.com

Vilket DEFA bilvärmesystem passar dina behov?

DEFA har ett bilvärmesystem för alla! Från DEFA ComfortKit, med motorvärmare och kupévärmare, till det mer avancerade bilvärmesystemet DEFA WarmUp, med styrning via smartphone samt möjlighet till intergrerat larm och positionering. Ta hjälp av vår översikt för att underlätta ditt val!

	DEFA Comfortkit	DEFA Comfortkit plus	DEFA Warmup Bluetooth	DEFA Warmup GPS Link
 Alltid varm kupé & isfria rutor	✓	✓	✓	✓
 Förlängd livstid på motorn	✓	✓	✓	✓
 Alltid laddat batteri		✓	✓	✓
 Styrning via SmartPhone			✓	✓
 Ställ in upphämtningstid			✓	✓
 Varning om batteriet behöver laddas			✓	✓
 Upp till 71% lägre skadliga utsläpp			✓	✓
 Upp till 24% lägre bränsleförbrukning			✓	✓
 Temperatur ute			✓	✓
 Temperatur inne i bilen				✓
 Stöldvarning i din smartphone				✓
 Positionering på karta				✓
 Hastighetsvarning				✓
 Information om kabeln är ansluten			✓	✓
 Varning om kabel är ansluten vid start			✓	
 Bluetooth			✓	
 GSM				✓
 Abonnemang				✓



VARM BIL NÄR DU VILL

Ställ in önskad förvärmningstid eller låt systemet reglera det i förhållande till utetemperatur. Oavsett får du en varm och isfri bil till önskad tid.



SÄKER START

Varnar om batteriet behöver laddas



LÄGRE UTSLÄPP

Ett komplett elektriskt bilvärmesystem sänker de skadliga utsläppen upp till 71%. Det visar en oberoende studie från 2015*.



LÄGRE BÄNSLEFÖBRUKNING

Ett komplett elektriskt bilvärmesystem sänker bränsleförbrukningen med upp till 24 %. Det visar en oberoende studie från 2015*.



KOLL PÅ UTE-/INNETEMPERATUR

Avläs temperaturen direkt i din smartphone



SECURITY

Du får ett meddelande i din smartphone, om bilen flyttas eller startas, även med originalnyckel



SPEEDALERT

Varnar om bilen överskrider vald max-hastighet. Perfekt om du lånar ut bilen.



HITTA DIN BIL

Tappat bort bilen på parkeringen? Eller har en biltjuv varit framme? Se bilens position på en karta i din smartphone & dela koordinaterna med exempelvis polis



ÄR KABELN ANSLUTEN?

Kontrollera att kabeln är ansluten så att du kan komma till en bil med varm motor, varm kupé och fulladdat batteri.



VARNING OM KABELN ÄR ANSLUTEN VID START

Systemet varnar om kabeln är ansluten då bilen startas. Då slipper du förstöra både bil och kabel.



BLUETOOTH® SMART TEKNOLOGI

Bluetooth ger en begränsad räckvidd vilken delvis beror på vilken telefon man använder. Telefonen måste ha Bluetooth Smart.



GSM / GPS

Styrning, spårning & övervakning var du än är!

ABONNEMANG

DEFA WarmUp GPS Link kräver ett abonnemang. Läs mer på DEFA.com

DEFA-appen finns tillgänglig för iOS & Android och laddas ner kostnadsfritt på:



DEFA Bilvärmesystem - Monterat & klart

1 ComfortKit

Inkl. Motorvärmare, kupéfläkt Termini II, Miniplug intagskabel, PlugIn skarvkabel, PlugIn Y-stycke, 2 st Termini skarvkabel, MiniPlug monteringssats, MiniPlug Xtreme anslutningskabel, Monteringsutrustning & Montering.

ComfortKit 1400 (470066)

Pris:

Inkl. Termini II 1400 W

ComfortKit 1900 (470067)

Pris:

Inkl. Termini II 1900 W

3 WarmUp Bluetooth

Inkl. Motorvärmare, kupéfläkt Termini II, Miniplug intagskabel, 2 st PlugIn skarvkabel, Termini skarvkabel, MiniPlug monteringssats, MiniPlug Xtreme anslutningskabel, MultiCharger 1203, Bluetooth hub, Monteringsutrustning & Montering.

WarmUp Bluetooth (471280)

Pris:

Inkl. Termini II 1400 W

WarmUp Bluetooth 1900 (471281)

Pris:

Inkl. Termini II 1900 W

2 ComfortKit Plus

Inkl. Motorvärmare, kupéfläkt Termini II, Miniplug intagskabel, PlugIn skarvkabel, PlugIn Y-stycke, Termini skarvkabel, MiniPlug monteringssats, MiniPlug Xtreme anslutningskabel, MultiCharger 1204, Monteringsutrustning & Montering.

ComfortKit Plus 1400 (470068)

Pris:

Inkl. Termini II 1400 W

ComfortKit Plus 1900 (470069)

Pris:

Inkl. Termini II 1900 W

4 WarmUp GPS Link

Inkl. Motorvärmare, kupéfläkt Termini II, m Miniplug intagskabel, 2 st PlugIn skarvkabel, PlugIn Y-stycke, Termini skarvkabel, MiniPlug monteringssats, MiniPlug Xtreme anslutningskabel, MultiCharger 1203, Link Hub, Link Hub kabelsats, GPS-antenn, Monteringsutrustning & Montering.

WarmUp GPS Link 1400 (Artnr. 471272)

Pris:

Inkl. Termini II 1400 W

WarmUp GPS Link 1900 (Artnr. 471273)

Pris:

Inkl. Termini II 1900 W

Anslutningskabel

Kanske sitter eluttaget alldeles i närheten av bilen? Eller sitter det en bit bort? Oavsett var det sitter så finns det en kabel som passar! Nya MiniPlug Xtreme klarar dessutom extrema temperaturer.



MiniPlug Xtreme 2,5 m (460955)

Pris: ingår

MiniPlug Xtreme 5,0 m (460957)

Pris:

MiniPlug 2,5 m (460920)

Pris:

MiniPlug 2,5 m 90° (460933)

Pris:

MiniPlug 3,5 m (460938)

Pris:

MiniPlug 3,5 m 90° (460942)

Pris:

MiniPlug 5 m (460921)

Pris:

MiniPlug 10 m (460924)

Pris:

MiniPlug 15 m (460936)

Pris:

Tillbehör

Med en monteringsplåt kan intagskontakten monteras vid sidan av bilens registreringsskylt. Snyggt och enkelt utan åverkan på bilen! Ett ställ för kupévärmaren gör att du kan placera och fästa den på golvet i bilen, i de fall den inte går att fästa på annat sätt.

MiniPlug Monteringsplåt (460996)

Pris:

Monteras vertikalt eller horisontellt bakom registreringsskylten.

Terministand (430100)

Pris:

Ställ till kupévärmare, då montering i kupén ej är möjlig.

