

Alde Värmeväxlare



Växla upp till ökad komfort – och spara både energi och miljö

När du kör med husbilen värms normalt sett bara förarhytten upp av motorns värme. Men med Alde Värmeväxlare i kombination med Alde's vattenburna centralvärme kan du utnyttja motorns kylsystem för uppvärmning även av bodelen. Alde Värmeväxlare tar värme från motorns kylsystem och sprider den till bodelen och till de passagerare som färdas där. På köpet får du varmvatten, också det uppvärmt av bilmotorn.

Mer komfort och bra för miljön

Alde Värmeväxlare kan också köras i omvänd riktning med hjälp av en cirkulationspump på motorsidan. Värmeväxlaren fungerar då som motorvärmare genom att värmesystemet värmer upp motorns kylsystem. Med varm motor får du snabbt värme i förarhytten – extra bra för dig som är vintercampare eller ska ut och köra kalla morgnar och kvällar.

Utöver ökad komfort med värmeväxlaren värnar du också om miljön genom att undvika kallstarter med stora utsläpp av avgaser. Dessutom sparar du bränsle när du startar en varmare motor. Genom att undvika kallstarter minskar du också påfrestningarna på motorn vilket ökar livslängden över tid.



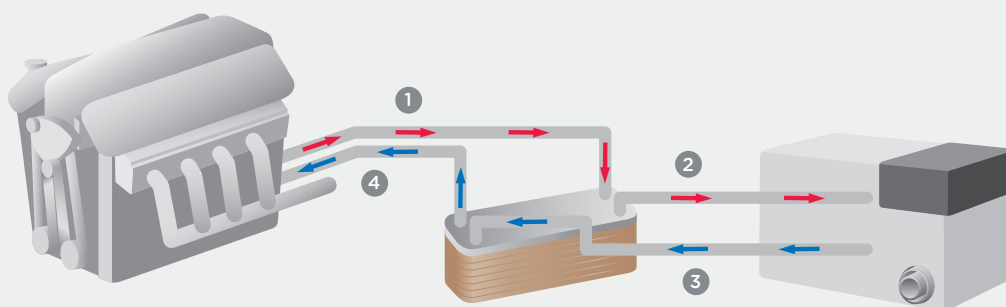
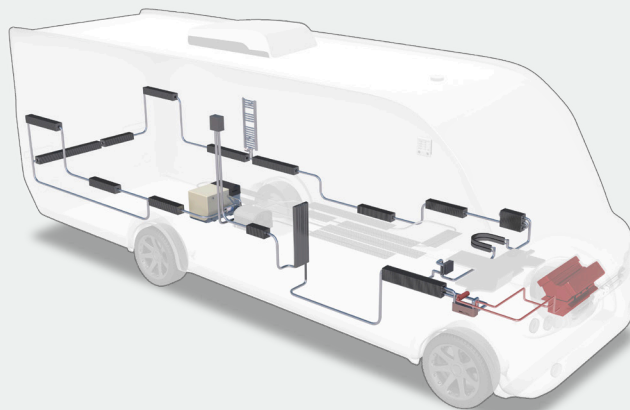
Alde Värmeväxlare

Med en värmeväxlare i kombination med ett vattenburet centralvärmesystem kan motors kylsystem utnyttjas för uppvärmning av boudrymmet. Det enda du behöver göra är att ställa in önskad temperatur på Alde Manöverpanel samt starta cirkulationspumpen i värmesystemet.

Värmen kan även köras i omvänd ordning tillsammans med en cirkulationspump på motorsidan. Den fungerar då som en motorvärmare tack vare att centralvärmesystemet värmer upp motors kylsystem.

Så här fungerar det

1. Varmt kylvatten från husbilens motor leds in i värmeväxlaren.
2. I värmeväxlaren värmer det varma kylvattnet från motorn vattnet i det cirkulerande värmesystemet.
3. Vattnet i värmesystemet cirkulerar och värms kontinuerligt genom värmeväxlaren så länge husbilens motor är igång.
4. Den avsvalnade kylvätskan leds tillbaka och kyler sedan motorn på nytt.



FÖRDELAR MED ALDE VÄRMEVÄXLARE

- Förvärmer fordonets bodel under färd
- Kan användas som motorvärmare i kombination med cirkulationspump på motorsidan
- Värmer varmvatten till dusch och handtvätt under färd
- Miljövänligt tack vare användning av överskottsvärme och förvärmning av motor
- Färre kallstarter förlänger livslängden på husbilsmotorn
- Ansluts till Alde Värmesystem och styrs enkelt via manöverpanelen

Så här gör du för att få Alde Värmeväxlare installerad

- För efterinstallation till ditt befintliga Alde Värmesystem, kontakta din närmsta Alde Återförsäljare eller Alde Serviceställe. Kontaktuppgifter hittar du på vår hemsida alde.se
- Som tillval vid köp av ny husbil, prata med din husvagns/husbilförsäljare