

# Fordamper

Varmeveksler til kabinen, der skaber kold luft.

PROGRAM FOR  
BILER  
VAREVOGNE  
LASTBILER

En varmeveksler på AC-systemets lavtryksside, installeret mellem ekspansionsventilen og kompressoren. Placeres normalt i et VVA-modul (varme-ventilation-aircondition) bag køretøjets instrumentbræt.

Fordamperen sikrer at kølemidlet fordamper, således det ændrer tilstand fra væske til gasform. Omgivende luft, der blæses ind på fordamperens overflade, muliggør fordampningsprocessen inden i, og under kølemidlets tilstandsændring afkøles den luft, der strømmer over fordamperens overflade og kan føres ind i køretøjets kabine.

Derudover affugter fordamperen indgangsluften, hvilket er af stor betydning for systemets evne til at fjerne dug fra køretøjets ruder.

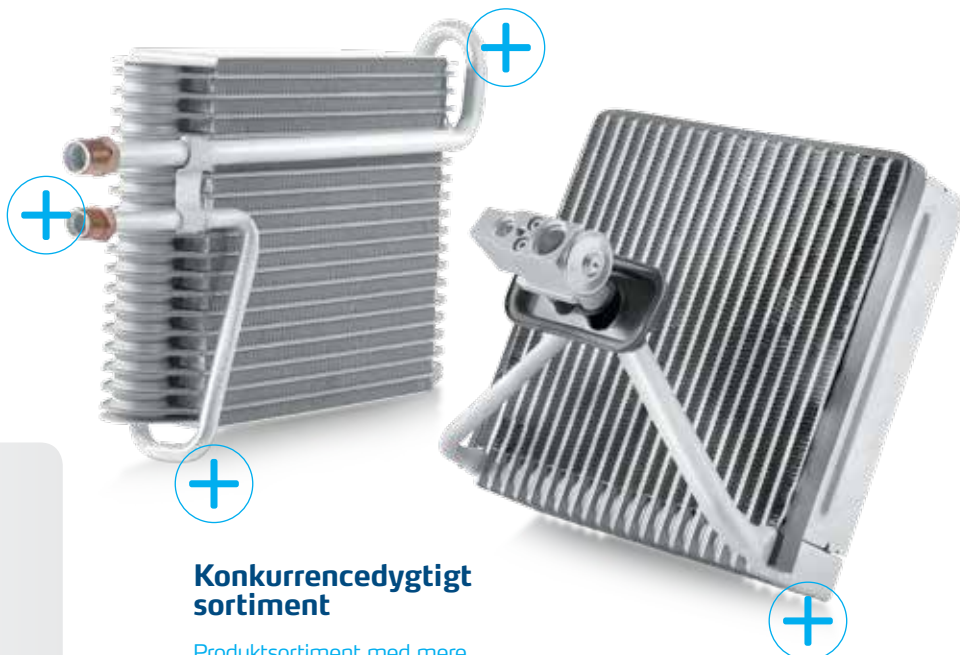


## OE-kvalitet

Designet, fremstillet og afprøvet i fuld overensstemmelse med samme krav som til OE-produkter.

## Pålidelighed og ydeevne

Testet og dokumenteret lang levetid og pålidelig drift, der matcher OE krav.



## Konkurrencedygtigt sortiment

Produktsortiment med mere end 100 elementer, der dækker mere end 280 OE-numre.

## Nem installation

Perfekt finish og enkelt fit betyder at installationen af Nissens' fordamper er nem. Delene passer perfekt i monteringskassetter.



### Vigtigt at vide

- En kabinelbæser, der ikke yder, reducerer fordamperens funktionalitet og kan medføre alvorlige skader på kompressoren.
- Tilstoppet eller slidt kabineluftfilter, samt en snavset, forurenede overflade på fordamperen vil begrænse fordamperens ydeevne betydeligt.
- En fordamper som er forurenede og tilstoppet inden i eller mekanisk beskadiget eller korroderet kan ikke repareres og skal altid udskiftes. En ny ekspansionsenhed skal følge installationen af den nye fordamper.