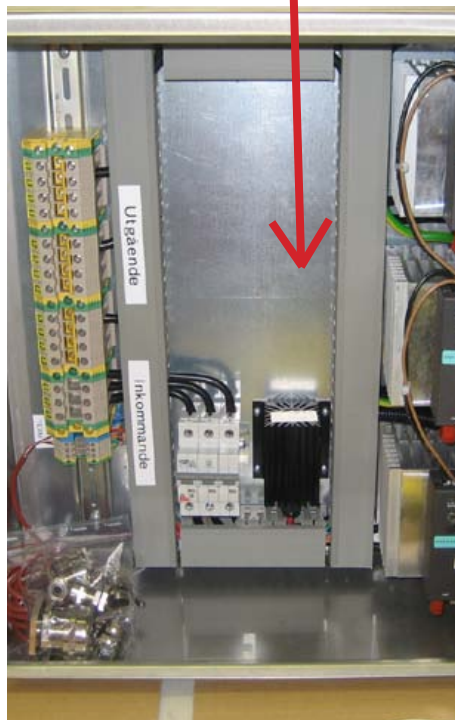
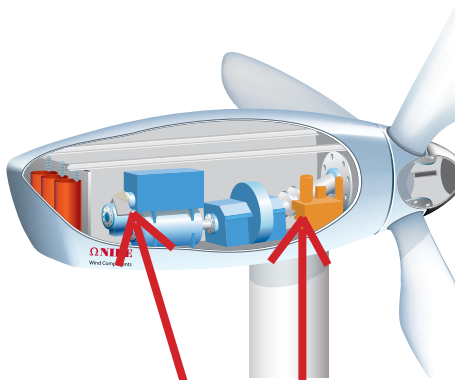




**Backer**

# Cabinet Heater / Apparatskåpsvärmare

- Ett komplett produktsortiment från Backer



## ACHF - PTC VÄRMARE MED FLÄKT

Kompakta värmare med fläkt för användning där tillskottsvärme behövs för att undvika kondens och skydda mot frost i känslig utrustning. Lagerhålls i ett antal standardutföranden.

- Effekter mellan 80-200 W
- Fästes med DIN skena



## Bli av med önskad fukt och kondens

Med apparatskåpsvärmare från Backer, som är kompakta, lättmonterade och uppfyller höga krav på funktion och prestanda, undviker du enkelt önskad fukt och kondens i en mängd olika applikationer.

## ACH - PTC VÄRMARE AV KONVEKTORTYP

Kompakta värmare för användning där låg yteffekt krävs och när höga krav på kapsling ställs.

Värmarna anpassas efter kundspecifikation alt. tas fram för inbyggnad i en applikation. Våra försäljningsingenjörer hjälper dig gärna med utformningen!



## En komplett leverantör...

...och tillverkare av komponenter och system för elektrisk uppvärmning, samt värmereglering sedan 1949. Vår ambition är att möta och överträffa våra kunders behov. Korta ledtider och personlig service är ledstjärnor i vår verksamhet. Vi gör idéer till verklighet och skapar värme och värde.

## >> Exempel på applikationer



Vindkraftverk



Väderstation



Oljerigg/offshore



# Fler teknologier

## Teknologisk bredd för bästa värmelösning

Inom Backergruppen behärskar vi ett flertal olika teknologier för elektrisk uppvärmning. Denna stora mängd teknologier tillsammans med vår erfarenhet gör att vi i samråd med dig som kund kan finna den mest optimala lösningen på just ditt behov av frostskydd och uppvärmning för att undvika kondensbildning. Lösningen på ditt värmebehov är bara ett telefonsamtal bort.



### VÄRMEKABEL

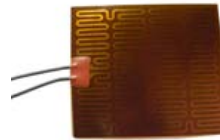
Värmekabel är ett flexibelt och kostnadseffektivt sätt att eliminera fukt och kondensproblem.

Vi har olika typer av kablar för alla tänkbara behov.



### VÄRMEMATTOR

Våra lättplacerade, kompakta folieelement kan konstrueras och tillverkas efter ditt behov, vi har också ett standardsortiment i silikon, polyester eller mica. De kan limmas eller vulkas mot alla släta ytor.



### PTC ELEMENT

PTC element används när man önskar en självreglerande funktion och säkerhet mot överhettning. Vi har dels traditionella PTC värmare, dels används PTC tekniken som regleringsfunktion i t.ex. rörelement.



### RÖRELEMENT & ALUMINIUM ELEMENT

Rörelement kan utformas i egna eller integrerade lösningar i kunders konstruktioner. Vi kan lösa ert problem med hjälp av vårt standardsortiment av rörelement, men vi specialtillverkar också rörelement i en stor mängd utföranden och material just för ert behov.

Våra element i aluminium finns som I och X profil, med eller utan gälning och kan kundanpassas enl. önskemål.



Informationstavlor



Styrskåp



Bensinpump

## TERMOSTATER / TEMPERATURREGLERING

För att på ett effektivt sätt styra temperaturen i olika applikationer har vi ett flertal olika termostater.

Allt från den enklaste typ till mer avancerade digitala regulatorer.



## HYGROSTATER / FUKTREGLERING

För att styra och reglera fukt har vi ett flertal olika hygrostat. Vi har ett heltäckande program som täcker alla applikationsområden.



## TILLBEHÖR / STRÖMFÖRSÖRJNING

Som komplement till ACHF serien har vi även nätdelar med 24V strömförsörjning.

## Backer har lösningen för ditt värmebehov

Våra cabinet heaters / apparatskåpsvärmare och tillbehören för styrning och reglering i standardutförande finns alltid på lager för omgående leverans. Vi arbetar också med kundanpassade lösningar och kundprojekt där vi tar ansvar för en större omfattning av leveranserna. Presentera gärna ditt värmebehov, så skräddarsyr våra försäljningsingenjörer en lösning just för dig.

Vi har även möjlighet att utföra tester och hjälpa till med godkännande av din applikation.

För detaljerad information om våra produkter hänvisar vi till vår hemsida och standardkatalog:

[www.backer.se](http://www.backer.se)