

# Dieselvärmare

## Mäta vind i kallt klimat?

AQSystem kan nu erbjuda en luftvärmare för elverk och antenn som kan användas vid mätningar i arktiskt klimat. Lösningen kan installeras i befintliga eller nya AQ500 Wind Finder system.



Arktiskt klimat



## Förbättrad tillförlitlighet

Dieselvärmaren startar en förprogrammerad tid innan generatoren skall starta för att ladda batterierna. Tiden kan ställas in manuellt eller via SMS. När det sedan är dags för generatoren att starta är den uppvärmd vilket innebär att det blir lättare för generatoren att starta i kallt klimat, detta innebär bättre tillförlitlighet i mätningarna i det korta loppet och bättre livslängd för elverket i det långa loppet.

## Mindre snö

Ungefär hälften av värmen som produceras slussas till Sodar antennen för snö och issmältning.

## Helt automatisk

Uppvärmningen sker helt automatiskt, kontrollenheten i systemet sköter om hela proceduren. Värmaren startas en förprogrammerad tid innan generatoren skall starta. Drifttiden kan ställas in av operatören beroende på förutsättningarna där systemet står.

## Fjärrinställningar

Värmaren kan ställas in av operatören via SMS som skickas till systemet. På detta vis kan man bland annat starta värmaren, man kan även ändra drifttiderna eller slå av värmarfunktionen via SMS.

## Egenskaper

- Eberspächer kvalitetsvärmare används
- Förvärmning av generator
- Förbättrad snösmältning
- 2.2 kW extra uppvärmning

